




STATYTOJAS :	NACIONALINIS M. K. ČIURLIONIO DAILĖS MUZIEJUS J.K. 190755932)
PROJEKTUOTOJAS:	UAB „Metro architektūra“ Kalvarijų g. 1 LT – 09310 Vilnius. info@metroarchitektura.lt DIREKTORIUS: PAULIUS KISIELIS
PROJEKTO NR. :	ST1-24-235-MKČ
STATYBOS PROJEKTO PAVADINIMAS :	M. K. ČIURLIONIO NAMŲ MUZIEJAUS - PASTATO-MUZIEJAUS (UN.NR. 1594-0002-3056) REKONSTRAVIMO, PASTATO-MUZIEJAUS (UN.NR. 1594-0002-3012) PAGRASOJO REMONTO, PASTATO-MUZIEJAUS (UN.NR. 1594-0002-3023) PAGRASOJO REMONTO, PASTATO-MUZIEJAUS (UN.NR. 1594-0002-3034) IR PASTATO-SANDĖLIO (UN.NR. 1594-0002-3089) APJUNGIMO Į VIENĄ TURVINĮ PASTATO-MUZIEJAUS VIENETĄ ATLIKANT KAPITALINĮ REMONTĄ, M. K. ČIURLIONIO G. 35, DRUSKININKUOSE, PROJEKTAS.
ADRESAS:	M. K. ČIURLIONIO G. 35, DRUSKININKAI (SKLYPO KAD. NR. 1501/0001:206)
DALIS :	SKLYPO PLANO DALIS (SP)
STADIJA :	TP (TECHNINIS PROJEKTAS)
LAIDA:	0
STATINIO KATEGORIJA:	YPATINGIEJI / NEYPATINGIEJI
STATYBOS RŪŠIS:	REKONSTRAVIMAS, KAPITALINIS REMONTAS, PAGRASOJIS REMONTAS

Atest. Nr.	Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data
A 976	PV:	MARIJA NEMUNIENĖ		
A 1694	PDV.:	IRMA KRASNICKIENĖ		
A 2123	Arch.:	VYTENIS EITMINAVIČIUS		
	Arch.:	PAULIUS KISIELIS		
	Arch.:	JUSTINA KOVARSKAITĖ		

STATYTOJAS :	NACIONALINIS M. K. ČIURLIONIO DAILĖS MUZIEJUS		
--------------	--	--	--


STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

TOMAS	ŽYMUO	LAIDA	PROJEKTO DALIES PAVADINIMAS
I.	BD	0	BENDROJI
II.	SP	0	SKLYPO PLANO
III.	SA	0	ARCHITEKTŪROS
IV.	SK	0	STATINIO KONSTRUKCIJOS
V.	GS	0	GAISRINĖS SAUGOS
VI.	LVN	0	LAUKO VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO
VII.	VN	0	VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO
VIII.	ŠVOK	0	ŠILDYMO, VĖDINIMO, ORO KONDICIONAVIMO
IX.	ŠG	0	ŠILDYMO GAMYBOS
X.	E	0	ELEKTROTECHNIKOS
XI.	ER	0	ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ
XII.	AS	0	APSAUGINĖS SIGNALIZACIJOS
XIII.	GSS	0	GAISRO APTIKIMO IR SIGNALIZAVIMO
XIV.	PVA	0	PROCESŲ VALDYMO IR AUTOMATIZACIJOS
XV.	LE	0	LAUKO ELEKTROTECHNIKOS
XVI.	LER	0	LAUKO ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ
XVII.	SO	0	PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO
XVIII.	SSK	0	STATYBOS SKAIČIUOJAMOSIOS KAINOS NUSTATYMO

ATESTATO NR.	 UAB "Metro architektura" Kalvarijų g. 1, Vilnius, LT-09310 info@metroarchitektura.lt				OBJEKTAS: M. K. Čiurlionio namų muziejaus - Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3056) rekonstravimo, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3012) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3023) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3034) ir Pastato-Sandėlio (Un.Nr. 1594-0002-3089) apjungimo į vieną turtinį Pastato-Muziejaus vienetą atliekant kapitalinį remontą, M. K. Čiurlionio g. 35, Druskininkuose, projektas.			
	A 976	PV	M. Nemunienė	2025	DOKUMENTAS:		LAIDA	
					STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS		0	
ETAPAS	UŽSAKOVAS:				PROJEKTO NUMERIS		LAPAS	LAPŲ
TP	NACIONALINIS M. K. ČIURLIONIO DAILĖS MUZIEJUS				ST1-24-235-MKČ-TP-BD-PSŽ		1	1

SP DALIES DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eilės Nr.	Psl. rinkmenoje	Dokumento pavadinimas	Dokumento žymuo byloje	Puslapių kiekis
1	1	TITULINIS		1
2	2	PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	ST1-24-235-MKČ-TP-BD-PSŽ	1
3	3	SP DALIES DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-DZ	1
4	4-13	BENDRASIS AIŠKINAMASIS RAŠTAS	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-AR	10
5	14-22	SP TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-TS	9
6	23-24	MEDŽIAGŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-SŽ	2
7	25	SKLYPO PLANAS M1:500	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-1	1
8	26	SKLYPO SUTVARKYMO PLANAS M1:500	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-2	1
9	27	SKLYPO VERTIKALINIS PLANAS M1:500	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-3	1
10	28	SUVESTINIS INŽINERINIŲ TINKLŲ PLANAS M1:500	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-4	1

ATESTATO NR.	 UAB "Metro architektūra" Kalvarijų g. 1, Vilnius, LT-09310 info@metroarchitektura.lt				OBJEKTAS: M. K. Čiurlionio namų muziejaus - Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3056) rekonstravimo, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3012) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3023) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3034) ir Pastato-Sandėlio (Un.Nr. 1594-0002-3089) apjungimo į vieną turtinį Pastato-Muziejaus vienetą atliekant kapitalinį remontą, M. K. Čiurlionio g. 35, Druskininkuose, projektas.		
	A 976	PV	M. Nemunienė	2025	DOKUMENTAS:		LAIDA
A 1694	PDV	I. Krasnickienė	2025	SP DALIES DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS			0
ETAPAS	UŽSAKOVAS:				PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
TP	NACIONALINIS M. K. ČIURLIONIO DAILĖS MUZIEJUS				ST1-24-235-MKČ-TP-SP-DZ	1	1

SP DALIES AIŠKINAMASIS RAŠTAS


1 NORMATYVINIAI, KITI DOKUMENTAI IR DUOMENYS, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTA ŠI PROJEKTO DALIS

Projektas parengtas vadovaujantis:

- Projektavimo užduotimi;
- LR įstatymais, STR, HN ir kitais privalomais teisės aktais.
- Specialiaisiais reikalavimais

DOKUMENTO ŽYMUO	DOKUMENTO PAVADINIMAS
-----------------	-----------------------

LIETUVOS RESPUBLIKOS ĮSTATYMAI	
	„LR Civilinis kodeksas“ 2000 m. liepos 18 d. Nr. VIII-1864
	„LR Statybos įstatymas“ 1996 m. kovo 19 d. Nr. I-1240
	„LR Teritorijų planavimo įstatymas“ 2013 m. birželio 27 d. Nr. XII-407
	„LR Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymai. 2003 m. Liepos 1. Nr. IX-1672
	„LR Nekilnojamojo turto kadastro įstatymas“ 2000 m. birželio 27 d.
	„LR Aplinkos apsaugos įstatymas“ 1992 m. sausio 21 d. Nr. I-2223
	„LR Žemės įstatymas“ 1994 m. balandžio 26 d. Nr. I-446
	„LR Priešgaisrinės saugos įstatymas“ 2014 m. lapkričio 16 d. Nr. XII-1330
	„LR Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymas“ 2006 m. liepos 13 d. Nr. X-764
	„LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas“ 1996 m. rugpjūčio 15 d. Nr. I-1495

ATESTATO NR.	 UAB "Metro architektura" Kalvarijų g. 1, Vilnius, LT-09310 info@metroarchitektura.lt			OBJEKTAS: M. K. Čiurlionio namų muziejaus - Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3056) rekonstravimo, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3012) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3023) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3034) ir Pastato-Sandėlio (Un.Nr. 1594-0002-3089) apjungimo į vieną turtinį Pastato-Muziejaus vienetą atliekant kapitalinį remontą, M. K. Čiurlionio g. 35, Druskininkuose, projektas.		
A 976	PV	M. Nemunienė	2025	DOKUMENTAS:		LAIDA
A 1694	PDV	I. Krasnickienė	2025	SKLYPO PLANO DALIES AIŠKINAMASIS RAŠTAS		0
	Arch.	P. Kisielis	2025			
	Arch.	J. Kovarskaitė	2025			
	Arch.	V. Eitminavičius	2025			
ETAPAS	UŽSAKOVAS:			PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
TP	NACIONALINIS M. K. ČIURLIONIO DAILĖS MUZIEJUS			ST1-24-235-MKČ-TP-SP-AR	1	10

STATYBOS TECHNINIAI REGLAMENTAI	
STR 1.01.02:2016	„Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2016 m. Spalio 10 d. Įsakymas Nr. D1-669
STR 1.01.03:2017	„Statinių klasifikavimas“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2016 m. spalio 27 d. Įsakymas Nr. D1-713
STR 1.01.08:2002	„Statinio statybos rūšys“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 5 d. Įsakymas Nr. 622
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“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2016 m. Gruodžio 12 d. Įsakymas Nr. D1-878
STR 1.04.04:2017	„Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2016 m. lapkričio 7 d. Įsakymas Nr. D1-738
STR 2.02.02:2004	„Visuomeninės paskirties statiniai“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2004-02-27. Įsakymas Nr. D1-91
STR 1.04.02:2011	„Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2011 m. gruodžio 29 d. Įsakymas Nr. D1-1053
STR 2.01.01(1):2005	„Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2005 m. rugsėjo 21 d. Įsakymas Nr. D1-455 (Valstybės žinios, 2005, Nr. 115-4195)
STR 2.01.01(2):1999	„Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 27 d. Įsakymas Nr. 422 (Valstybės žinios, 2000, Nr. 17-424)
STR 2.01.01(3):1999	„Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 27 d. Įsakymas Nr. 420 (Valstybės žinios, 2000, Nr. 8-215)
STR 2.01.01(4):2008	„Esminis statinio reikalavimas. Naudojimo sauga“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2007 m. gruodžio 27 d. Įsakymas Nr. D1-706 (Valstybės žinios, 2008, Nr. 1-34)
STR 2.01.01(5):2008	„Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2008 m. kovo 12 d. Įsakymas Nr. D1-132 (Valstybės žinios, 2008, Nr. 35-1256)
STR 2.01.01(6):2008	„Esminis statinio reikalavimas. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2008 m. kovo 12 d. Įsakymas Nr. D1-131 (Valstybės žinios, 2008, Nr. 35-1255)

	PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
		ST1-24-235-MKČ-TP-SP-AR	2

STR 2.01.02:2016	„Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2016 m. lapkričio 11 d. Įsakymas Nr. D1-754 (Valstybės žinios, 2012, Nr. 119-5372)
STR 2.01.05:2003	„Civilinė sauga. Žmonių sanitarinio švarinimo punktų projektavimo reikalavimai“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2003 m. balandžio 9 d. Įsakymas Nr. 171 (Valstybės žinios, 2003, Nr. 37-1635)
STR 2.01.07:2003	„Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2003 m. liepos 17 d. Įsakymas Nr. 387 (Valstybės žinios, 2003, Nr. 79-3614)
STR 2.02.04:2004	„Vandens ėmimas, vandenruoša. Pagrindinės nuostatos“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2004 m. kovo 31 d. Įsakymas Nr. D1-156 (Valstybės žinios, 2004, Nr. 104-3848)
STR 2.04.01:2018	„Pastatų atitvaros. Sienos, stogai, langai ir išorinės įėjimo durys“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2019 m. kovo 29 d. Įsakymas Nr. D1-186
STR 2.06.04:2014 Gatvės ir	„Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2014 m. birželio 17 d. Įsakymas Nr. D1-533 (Valstybės žinios, 2014, Nr. 7690)
STR 2.07.01:2003	„Vandentiekis ir nuotekų šalintuvai. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2005 m. birželio 9 d. Įsakymas Nr. D1-289 (Valstybės žinios, 2005, Nr. 75-27729)
STR 2.09.02:2005	„Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2005 m. birželio 9 d. Įsakymas Nr. D1-289 (Valstybės žinios, 2005, Nr. 75-27729)
STR 2.02.08:2012	„Automobilių saugyklų projektavimas“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2012-04-23. Įsakymas Nr. D1-345
STR 2.03.01:2019	„Statinių prieinamumas“ patvirtintas Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2019-11-04. Įsakymas Nr. D1-653

KITI ĮSAKYMAIS PATVIRTINTI NORMINIAI TEISĖS AKTAI

HN 33:2011	„Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ 2011 m. birželio 13 d. Nr. V-604 (Valstybės žinios, 2011, Nr. 75-3638)
HN 42:2009	„Gyvenamųjų ir visuomeninių pastatų patalpų mikroklimatas“ 2009 m. gruodžio 29 d. Nr. V-1081 (Valstybės žinios, 2009, Nr. 159-7219)
LST 1516:2015	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai
	LR AM įsakymas "Dėl Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklių patvirtinimo" 2010 m. kovo 5 d. Nr. D1-193 (Valstybės žinios, 2010, Nr. 31-1454)

	PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-AR	3	10

	LR AM įsakymas "Dėl Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo" 2006 m. gruodžio 29 d. Nr. D1-637 (Valstybės žinios, 2007, Nr. 10-403)
	LR AM įsakymas "Dėl nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo" 2006 m. gegužės 17 d. Nr. D1-236 (Valstybės žinios, 2006, Nr. 59-2103)
	LR AM įsakymas "Dėl Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo" 2007 m. balandžio 2 d. Nr. D1-193 (Valstybės žinios, 2007, Nr. 42-1594)
	LR SAM įsakymas "Dėl Sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių patvirtinimo" 2004 m. rugpjūčio 19 d. Nr. V-586 (Valstybės žinios, 2004, Nr. 134-4878)
	PAGD prie VRM įsakymas "Dėl Gaisrinės saugos pagrindinių reikalavimų patvirtinimo" 2010 m. gruodžio 7 d. įsakymas Nr. 1-338 (Valstybės žinios, 2010, Nr. 146-7510)
	PAGD prie VRM įsakymas „Visuomeninių statinių gaisrinės saugos taisyklės“ 2011-01-17. Įsakymo Nr.: 1-14
	PAGD prie VRM direktoriaus įsakymas "Dėl Gyvenamųjų pastatų gaisrinės saugos taisyklių patvirtinimo" 2011 m. vasario 22 d. įsakymas Nr. 1-64 (Valstybės žinios, 2011, Nr. 23-1138)
	PAGD prie VRM įsakymas "Dėl stacionariųjų gaisrų gesinimo sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklių patvirtinimo" 2016 m. sausio 6 d. įsakymas Nr. 1-1 (TAR, 2016, Nr. 365)
	PAGD prie VRM įsakymas "Dėl normatyvinių statinio saugos dokumentų patvirtinimo" 2007 m. vasario 22 d. įsakymas Nr. 1-66 (Valstybės žinios, 2007, Nr. 25-953)
	LR AM įsakymas "Dėl Naujų abonentų ir vartotojų prijungimo prie geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros reikalavimų patvirtinimo" 2015 m. birželio 23d. įsakymas Nr. D1-500 (TAR, 2015, Nr. 10488)
	LR ŽŪM įsakymas "Dėl Nekilnojamojo turto objektų kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo bei tikslinimo taisyklių patvirtinimo" 2002 m. gruodžio 30d. Nr. 522 (Valstybės žinios, 2003, Nr. 18-790)

bei kiti privalomi teisės aktai.

STANDARTŲ REIKALAVIMAI

Turi būti taikomi šių standartų reikalavimai:

Lietuvos standartai LST, LST EN, LST ISO;

Standartų reikalavimai taikomi šioje sferoje:

Statybinių medžiagų, gaminių ir dirbinių gamyba;

Bandymai (pvz. betono, skiedinių).

Taikomų standartų žiniaraščiai (lentelės) pateikti atskirų bendrųjų statybos darbų techninėse specifikacijose. Nuorodos į šiuos standartus yra duotos atitinkamuose techninių specifikacijų tekstuose.

	PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-AR	4	10

2 BENDRIEJI DUOMENYS

3. PROJEKTO BENDRIEJI DUOMENYS		
2.1.1	Statytojas	Nacionalinis M. K. Čiurlionio dailės muziejus (į.k.190755932)
2.1.2	Statybos vieta	Čiurlionio g. 35, Druskininkai
2.1.3	Projekto pavadinimas	M. K. Čiurlionio namų muziejus - Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3056) rekonstravimo, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3012) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3023) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3034) ir Pastato-Sandėlio (Un.Nr. 1594-0002-3089) apjungimo į vieną turinį Pastato-Muziejaus vienetą atliekant kapitalinį remontą, M. K. Čiurlionio g. 35, Druskininkuose, projektas.
2.1.4	Statinio kategorija	Pastatas-Muziejus (Un.Nr. 1594-0002-3056) – neypatingas, Pastatas-Muziejus (Un.Nr. 1594-0002-3012) – ypatingas, Pastatas-Muziejus (Un.Nr. 1594-0002-3034) – neypatingas, Pastatas-Muziejus (Un.Nr. 1594-0002-3023) – ypatingas, Pastatas-Sandėlys (Un.Nr. 1594-0002-3089) – I gr. nesudėtingasis.
2.1.5	Statybos rūšis	Rekonstravimas / paprastasis remontas / kapitalinis remontas
2.1.6	Esama pastatų paskirtis	Pastatas-Muziejus (Un.Nr. 1594-0002-3056): kultūros; Pastatas-Muziejus (Un.Nr. 1594-0002-3012): kultūros; Pastatas-Muziejus (Un.Nr. 1594-0002-3023): kultūros; Pastatas-Muziejus (Un.Nr. 1594-0002-3034): kultūros; Pastatas-Sandėlys (Un.Nr. 1594-0002-3089): sandėliavimo.
2.1.7	Pastatų paskirtis po rekonstrukcijos	Kultūros
2.1.8	Projektuotojas	UAB "Metro architektūra"; į.k. 303331396; PV Marija Nemunienė (A 976)
SKLYPO APIBŪDINIMAS		
2.2.1	Situacija	Projektas atliekamas Druskininkų miesto istorinės dalies (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 30185) teritorijoje, Mikalojaus Konstantino Čiurlionio sodyboje (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 10469).
2.2.2	Gretimybės	Sklypas iš visų pusių ribojasi su privačiais kaimyniniais sklypais, išskyrus šiaurės rytų pusėje – su M. K. Čiurlionio gatve.
2.2.3	Pastato nuosavybė	Lietuvos Respublika; turto patikėjimo teisė - Nacionalinis M. K. Čiurlionio dailės muziejus (į.k. 190755932)
2.2.4	Sklypo nuosavybė	Lietuvos Respublika
2.2.5	Žemės sklypo naudojimo paskirtis	Kita
2.2.6	Žemės sklypo naudojimo būdas / pobūdis	Visuomeninės paskirties teritorijos
2.2.7	Sklypo plotas	0,3774 ha

	PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-AR	5	10

2.2.8	Klimato reljefas sąlygos ir	Pagal RSN 156-94 "Statybinė klimatologija" duomenis Druskininkų mieste yra šios klimatinės sąlygos: Vidutinė metinė oro temperatūra: +6,1 °C; Santykinis metinis oro drėgnumas: 79 %; Vidutinis metinis kritulių kiekis: 658 mm; Maksimalus paros kritulių kiekis (absolūtus maksimumas): 95,6 mm; Vyraujančios stipriausių vėjų kryptys: sausio mėn. – iš PR, P, PV, V; liepos mėn. – iš P, PV, V, ŠV; Vidutinis metinis vėjo greitis: 2,7 m/s; Skačiuojamasis vėjo greitis prie žemės paviršiaus (H=10 m), galimas vieną kartą per 50 metų: 19 m/s; Pagal STR 2.05.04:2003 Druskininkai priskiriami I-jam vėjo apkrovos rajonui su pagrindine atskaitine vėjo greičio reikšme: 24 m/s; Pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“ Druskininkų rajonas priskiriamas II-jam sniego apkrovos rajonui su sniego antžeminės apkrovos charakteristine reikšme: 1,6 kN/m ² (160 kg/m ²).
2.2.9	Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos / kitų statinių apsaugos zonos	Elektros tinklų apsaugos zonos; Šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonos; Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos.
2.2.10	Esami servitutai	Sklype nėra registruotų servitutų
2.1.11	Augalai	Sklypo teritorijoje augantys medžiai yra išsaugomi. Sklypo dalyje, nepatenkančioje į saugomą „Sodybos“ dalį yra kertami keli menkaverčiai krūmai.

3 SKLYPO PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

3.1. PAVELDOSAUGINIS APRAŠAS

Rengiamas keturių kultūros paskirties pastatų rekonstravimo / remonto projektas. Pastatų paskirtis, atlikus projekte numatytus veiksmus, nesikeičia. Projektas rengiamas Druskininkų miesto istorinės dalies (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 30185) teritorijoje, Mikalojaus Konstantino Čiurlionio sodyboje (toliau – Sodyba; unikalus kodas Kultūros vertybių registre 10469). Sodybos kompleksą sudaro Mikalojaus Konstantino Čiurlionio sodybos namas (toliau – Sodybos namas; unikalus kodas Kultūros vertybių registre 28039), Mikalojaus Konstantino Čiurlionio muzikos namas (toliau – Muzikos namas; unikalus kodas Kultūros vertybių registre 28040) ir Mikalojaus Konstantino Čiurlionio sodybos Mikalojaus Konstantino Čiurlionio paminklas (toliau – Paminklas; unikalus kodas Kultūros vertybių registre 20037). Sklype rekonstruojamas esamas kultūros paskirties pastatas - Muziejus (Un.Nr. 1594-0002-3056) į Sodybos kompleksą nepatenka. Projektas rengiamas vadovaujantis Kultūros paveldo objektų individualiais apsaugos reglamentais. Projekto sprendiniai nepažeidžia reglamentuose nustatytų vertingųjų savybių.

Vadovaujantis Sodybos individualaus apsaugos reglamento nuostatomis paveldo pastatų ir paminklo tūrinė erdvinė kompozicija bei plano struktūra išsaugoma esama. Sklype išsaugomas lygus reljefo pobūdis, sodas, pavieniai klevai, dekoratyviniai krūmai, esami gėlynai.

Kultūros paveldo statiniams Sodybos namui ir Muzikos namui rengiamas atskiras tvarkybos projektas. Visi sprendiniai bus sprendžiami tvarkybos projekte.

	PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-AR	6	10

Projektas atliekamas Druskininkų miesto istorinės dalies (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 30185) teritorijoje. Vertingųjų savybių pobūdis: Architektūrinis; Istorinis; Kraštovaizdžio; Urbanistinis; Želdynų. Projekto sprendiniai nepažeidžia kultūros vertybės vertingųjų savybių. Užstatymas lieka esamoje padėtyje, pastatų tūriai esamo dydžio, išskyrus minimaliai paaukštėjantį Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3056) pastatą (skaičiuojant pastato aukštį nuo vidutinės žemės lygio altitudės, esamas pastato aukštis yra aukštesnis, nei pastato aukštis po rekonstrukcijos, dėl truputį pakeliamo žemės lygio rekonstruojamo pastato prieigose; tačiau pastato aukščiausio taško altitudė padidėja; Žr. pastato fasadų brėžinius).

Pastatų tūriai netrukdo apžvelgti kitas kultūros vertybes.

3.3. SKLYPO SPRENDINIAI

Rengiant esamų pastatų rekonstravimo ir remonto projektą pastatų užstatymo vietos išsaugomos. Sklypo dalyje, kurioje registruota kultūros vertybė - Mikalojaus Konstantino Čiurlionio sodyba, išsaugomi esami takai, želdiniai, reljefas, gėlynai.

Likusioje sklypo dalyje, nepatenkančioje į Sodybos teritoriją, greta rekonstruojamo pastato projektuojama aikštė. Reljefas ties aikšte šiek tiek aukštinamas, siekiant patogesnio lankytojų judėjimo, išvengti laiptų prie įėjimo į pastatą.

Teritorijoje projektuojami į grindinį įleidžiami dekoratyviniai šviestuvai „žiburiai“, kuriantys aliuziją į M. K. Čiurlionio paveikslus. Takams ir teritorijai iššviesti projektuojami lauko šviestuvai.

Esama saugoma tvora Sodybos teritorijoje yra išsaugoma. Dalis tvoros, kuri yra rytų dalyje, nepatenkančioje į saugomą Sodybos teritoriją, yra naikinama.

Vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ muziejaus pastatuose reikalinga 1 automobilių parkavimo vieta 40m² salės ploto. Rekonstruojant statinius šis reglamento punktas taikomas padidėjusiam plotui. Pagal projektinių pasiūlymų sprendinius bendras salių plotas nepadidėja, tad neatsiranda prievolės naujoms parkavimo vietoms projektuoti. Žmonių su negalia reikmėms būtų naudojamos dvi esamos parkavimo vietos gatvėje, greta šiaurinėje dalyje esančio muziejaus pastato (Un.Nr. 1594-0002-3034).

3.3. APŽELDINIMO SPRENDINIAI

Sodyboje esami medžiai, gėlynai yra saugomi ir nekeičiami. Keli krūmai dėl projekto sprendinių yra kertami. Prie projektuojamos aikštės numatoma pasodinti medį.

Vejos plotas sklype sudaro 2536 m², kas sudaro 67% sklypo ploto (2536 / 3774 m²).

4 INŽINERINIAI TINKLAI

Šildymas – centralizuotas miesto.

Vandentiekis – miesto.

Buitinė nuotekynė – miesto.

Lietaus nuotekynė – projektuojamas vietinis surinkimas prie rekonstruojamo pastato įrengiant paviršiaus drenažo sisteminių sprendimų infiltracijos griovelio sistemą. Kitų pastatų lietaus surinkimo sprendiniai paliekami esami, vanduo natūraliai sugeriami į žemę.

Elektra – kadangi esamo elektros galingumo nepakanka, numatomas galios didinimas ir esamų apskaitų spintų iškėlimas ant sklypo ribos.

	PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-AR	7	10

Lauko elektroniniai ryšiai – parengtas lauko ryšių tinklų projektas atvedant ryšių kabelį į visus pastatus.

5 STATYBINIŲ ATLIEKŲ APSKAITA IR TVARKYMAS STATYBVIETĖJE

Bendroji tvarka

Atliekų tvarkymas projektuojamame pastate statybos ir eksploatacijos metu turi būti atliekamas vadovaujantis galiojančių Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-637 “Dėl statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo” bei 1999 m. liepos 14 d. įsakymo Nr. 217 “Dėl Atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo” reikalavimais. Visais atvejais atliekos turi būti renkamos, saugomos ir rūšiuojamos taip, kad nekeltų pavojaus žmonių sveikatai ir aplinkai.

- Statybvietėje turi būti rūšiuojamos susidarančios perdirbimui tinkamos atliekos ir pakartotiniam naudojimui tinkamos konstrukcijos (medžiagos), rūšiuojamos kitos atliekos – antrinės žaliavos, pavojingos atliekos.

- Nepavojingos statybinės atliekos gali būti saugomos statybvietėje ne ilgiau kaip vienerius metus nuo jų susidarymo dienos, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos. Pavojingos statybinės atliekos turi būti saugomos pagal Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytus reikalavimus ne ilgiau kaip 3 mėnesius nuo jų susidarymo, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos taip, kad nekeltų pavojaus aplinkai ir žmonių sveikatai.

- Inertinės (nepavojingos) statybinės atliekos gali būti smulkinamos mobilia įranga statybvietėje, kaip nustatyta šių Taisyklių 12–15 punktuose.

- Asbesto turinčios statybinės atliekos statybvietėje turi būti tvarkomos pagal šių Taisyklių nustatytus reikalavimus. Polichlorintų bifenių ir polichlorintų terfenilų (toliau – PCB/PCT) turinčios statybinės atliekos statybvietėje turi būti surenkamos pagal Polichlorintų bifenių ir polichlorintų terfenilų (PCB/PCT) tvarkymo taisyklių reikalavimus.

Statybinių atliekų smulkinimas mobilia įranga statybvietėje

- Statybvietėje susidarančios nepavojingos inertinės statybinės atliekos gali būti smulkinamos mobilia įranga, kai smulkinamos toje statybvietėje susidariusios nepavojingos inertinės statybinės atliekos ir kai jų smulkinimas numatytas statinio statybos ar griovimo projekte.

- Statybinių atliekų smulkinimui statybvietėje naudojama mobili įranga turi atitikti STR 2.01.08:2003 „Lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamo triukšmo valdymas“.

- Statybinių atliekų smulkinimą mobilia įranga statybvietėje gali vykdyti statybines atliekas tvarkančios įmonės, registruotos atliekas tvarkančių įmonių registre, vykdančios pirminę atliekų apskaitą ir teikiančios atliekų apskaitos ataskaitas pagal Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytus reikalavimus.

- Mobilia įranga susmulkintos statybinės atliekos gali būti sunaudojamos šių Taisyklių 16 punkte nurodytais būdais arba naudojamos kaip statybos produktai, kai jų atitiktį šių produktų gamintojas patvirtina atitikties deklaracija.

Neapdorotų statybinių atliekų sunaudojimas

Neapdorotos nepavojingos statybinės atliekos gali būti sunaudojamos:

1) statybvietėje, kurioje šios atliekos susidaro, tuo atveju, kai jų sunaudojimas numatytas statinio projekte kaip užpildas ar konstrukcinė medžiaga – inertinių atliekų (betonas, plytos, čerpės, keramika ir kt.) frakcija, kurios dalelių dydis ne didesnis kaip 150 mm ir mechaninis atsparumas tenkina konstrukcijai (užpildui) nustatytus reikalavimus, laikiniems keliams statybvietėje tiesti, gruntas;

	PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-AR	8	10

2) energijos gavybai – medienos atliekos, kurios neapdorotos medienos konservantais, nepadengtos gruntu ar dažais, kaip nustatyta dokumente „Atliekų deginimo aplinkosauginiai reikalavimai“, patvirtintame LR aplinkos ministro 2002 12 31. įsakymu Nr. 699 .

3) kaip užpildas ar konstrukcinė medžiaga inertinių atliekų (betono, plytų, čerpių, keramikos ir kt.) frakciją, kurios dalelių dydis ne didesnis kaip 150 mm ir mechaninis atsparumas tenkina konstrukcijai (užpildui) nustatytus reikalavimus, laikiniams keliams atliekų sąvartynuose tiesti;

4) atliekų sluoksnių perdengimui sąvartynuose – pavojingomis medžiagomis neužterštas gruntas arba kitos savo fizine struktūra panašios inertinės atliekos (pvz., atsijos, akmens vatos atliekos ir pan.).

Statybinių atliekų vežimas, naudojimas ir šalinimas

Rangovas turi rūšiuoti susidarancias atliekas arba sudaryti sutartį su utilizuojančia įmone ir pateikti pažymą.

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

Pavojingos statybinės atliekos turi būti vežamos laikantis Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytų reikalavimų.

Statybines atliekas naudojančios (ar) šalinančios įmonės turi nustatyti priimamų naudoti ir (ar) šalinti statybinių atliekų sąrašą ir šių atliekų kokybės reikalavimus.

Naudojimui ir (ar) šalinimui atvežtas statybinės atliekas patikrina statybinės atliekas naudojanti ir (ar) šalinanti įmonė. Jei statybinių atliekų turėtojo atvežtos statybinės atliekos neatitinka statybinės atliekas naudojančios ir (ar) šalinančios įmonės nustatytų atliekų kokybės reikalavimų ir todėl nepriimamos, atliekas naudojanti ir (ar) šalinanti įmonė turi nedelsdama informuoti apie tai AM regiono AAD , kurio kontroliuojamoje teritorijoje veikia ši statybinės atliekas naudojanti ir (ar) šalinanti įmonė.

Statybinių atliekų turėtojas statybinės atliekas naudojančios ir (ar) šalinančios įmonės nepriimtas statybinės atliekas turi perduoti kitam atliekų tvarkytojui.

Statybinės atliekos, kurių perdirbti ar kitaip panaudoti nėra galimybių, turi būti šalinamos pagal Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklėse nustatytus reikalavimus.

PCB/PCT turinčios statybinės atliekos naudojamos ir (ar) šalinamos pagal Polichlorintų bifenilų ir polichlorintų terfenilų (PCB/PCT) tvarkymo taisyklių ir Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 850/2004 dėl patvariųjų organinių teršalų ir iš dalies keičiančio direktyvą 79/117/EEB reikalavimus.

Pastatų statybos darbų metu susidarysiančių įvairių rūšių statybinių atliekų orientaciniai kiekiai (tonomis)

Kodas	Pavadinimas	Orientacinis kiekis
17 01 01	Betonas	~10 t
17 01 02	Plytos	~3 t
17 02 01	Medis, stiklas ir plastikas	~5 t
17 02 02	Stiklas	~2 t
17 04 07	Metalų mišiniai	~1 t
17 09 03	Kitos statybinės ir griovimo atliekos (įskaitant mišrias atliekas), kuriose yra pavojingųjų medžiagų	~1 t
17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	~1 t

Pastaba: kiekiai yra orientaciniai, todėl jie gali skirtis nuo realiai statybos metu gautų kiekių. Tai priklauso nuo Statybos technologiniame projekte pasirinktų darbų atlikimo būdų, antrinio panaudojimo, taip pat atsižvelgiant į esamą sklypo kraštovaizdį.

	PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-AR	9	10

Atliekų, susidarančių parduotuvėje, surinkimo, rūšiavimo, išvežimo sprendiniai

Susidarančios atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis aukščiau minimais teisės aktais. Atliekos surenkamos esamuose atliekų konteineriuose.

Konteineriai statomi ant kietos dangos. Konteinerių švara turi būti nuolat palaikoma vadovaujantis galiojančių teisės aktų (higienos normų) reikalavimais.

6. UNIVERSALIAUS DIZAINO IR NEJGALIŲJŲ POREIKIŲ TENKINIMO SPRENDINIAI

6.1. Bendrieji sprendiniai

Projektas parengtas remiantis Statybos techniniu reglamentu STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“, bei ISO 21542 „Pastatų statyba. Užstatytos aplinkos prieinamumas ir naudojamas“. Užtikrinamas savarankiškas žmonių su negalia patekimas į muziejaus pastatus.

Pagrindinių patekimų durų laisvo praėjimo plotis 85 cm arba platesni.

Žmonių su negalia judėjimo keliuose nenumatyti aukščių perkritimai statesni negu 20mm.

6.2. Kelio radimas, nurodomasis takas ir kita fizinė pagalbinių priemonė

Siekiant padėti lengviau orientuotis ir rasti kelią įrengiami taktilinio vaikščiojamojo paviršiaus indikatoriai. Sprendiniai projektuojami vadovaujantis ISO 21542:2011 (LT) p. 7.2.

6.3. Takai

Saugomoje sodybos teritorijoje takai, kaip vertingoji savybė, saugomi esami, parametrai nekeičiami.

Projektuojamas ne mažesnis nei 1,2 m takų plotis, įvertinant, kad kiekvienoje 25m atkarpoje būtų ne mažesnė nei 1,8 x 2,0 m dydžio vieta prasilenkti ir apsisukti.

6.4. Pavienės kliūtys take

Takuose neprojektuojami daugiau nei 2 cm išsikišantys elementai, ženklai ar kitos pavienės kliūtys.

6.5. Išilgai takų ir rampų įrengiamos apsaugos priemonės

Projektuojamų takų nei vienoje pusėje neprojektuojamas didesnis nei 30° kampo nuolydis. Iš abiejų projektuojamų takų pusių numatomas > 600mm pločio tvirtas ir horizontalus paviršius.

6.6. Informaciniai ženklai

Automobilių parkavimo aikštelėse greta vietų, skirtų žmonėms su negalia, projektuojami vertikalūs kelio ženklai su galiojimo krypčių rodyklėmis ir tarptautiniu prieinamumo simboliu (žr. Pėsčiųjų ir transporto judėjimo sklype schemą“).

	PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-AR	10	10

SP TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Eilės nr.	Pavadinimas
TS-1	Bendrieji nurodymai
TS-2	Reikalavimai statybos darbams
TS-3	Dangų įrengimas.
TS-4	Mažosios architektūros elementai ir kiti įrenginiai
TS-5	Nurodymai sklypo naudojimui

TS-1 BENDRIEJI NURODYMAI


1.1. PRIVALOMIEJI STATYBOS DOKUMENTAI

Statinio statybos darbai vykdomi gavus statybos leidimą. Statybos darbai turi būti vykdomi pagal:

- Statinio projektą, taip pat pagal rangovo pateiktą statybos darbų technologijos projektą (statybos darbų technologijos projektas turi būti suderintas su projekto užsakovu ir techninio projekto vadovu);
- Įstatymu, Vyriausybės nutarimu, teritorijų planavimo dokumentu, normatyviniu statybos dokumentu, normatyviniu statinio saugos ir paskirties dokumentu reikalavimus;
- Viešojo administravimo subjektu, atliekančiu statybos valstybinės priežiūros institucijų nustatytus reikalavimus;
- Statybos įmonės patvirtintas ir Aplinkos ministerijoje nustatyta tvarka įregistruotas statybos taisyklės;
- Statinio projekto vykdymo priežiūros vadovų (šios priežiūros dalių vadovų) ir statinio techninės (bendrosios ir specialiosios) priežiūros vadovų nurodymus;
- Statybos darbų eiga (nuo statybos pradžios iki statinio pripažinimo tinkamu naudoti) turi būti aprašoma statybos darbų žurnale (Žr. Reglamento STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“).

1.2. TECHNINIŲ IR SPECIALIŲŲ REIKALAVIMŲ NORMATYVINIAI DOKUMENTAI:

- STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“
- „Kelių horizontaliojo ženklavimo taisyklės“, patvirtintos LR susisiekimo ministro įsakymu Nr. 3-82;
- „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklavimo taisyklės“, patvirtintos LR susisiekimo ministro įsakymu Nr. 3-83.
- „Medžių ir krūmų veisimo, vejų ir gėlynų įrengimo taisyklės“, patvirtintos LR aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-717;

ATESTATO NR.	 UAB "Metro architektūra" Kalvarijų g. 1, Vilnius, LT-09310 info@metroarchitektura.lt				OBJEKTAS: M. K. Čiurlionio namų muziejaus - Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3056) rekonstravimo, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3012) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3023) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3034) ir Pastato-Sandėlio (Un.Nr. 1594-0002-3089) apjungimo į vieną turtinį Pastato-Muziejaus vienetą atliekant kapitalinį remontą, M. K. Čiurlionio g. 35, Druskininkuose, projektas.			
	A 976	PV	M. Nemunienė	2025	DOKUMENTAS:		LAIDA	
A 1694	PDV	I. Krasnickienė	2025	SP TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS				0
	Arch.	P. Kisielis	2025					
	Arch.	J. Kovarskaitė	2025					
	Arch.	V. Eitminavičius	2025					
ETAPAS	UŽSAKOVAS:				PROJEKTO NUMERIS		LAPAS	LAPŲ
TP	NACIONALINIS M. K. ČIURLIONIO DAILĖS MUZIEJUS				ST1-24-235-MKČ-TP-SP-TS		1	9

- KPT SDK 19 „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės“;
- Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2019 m. gruodžio 23 d. įsakymas Nr. V-194 „Dėl Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklių ĮT SBR 19 patvirtinimo“;
- TRA SBR 19 „Automobilių kelių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas“
- TRA UŽPILDAI 19 „Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas“
- TRA TRINKELĖS 14 „Automobilių kelių trinkelėlių, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas“
- TRA VŽ 12 „Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų techninių reikalavimų aprašas“
- ĮT SBR 19 „Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės“
- ĮT ŽS 17 „Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės“
- PĮT KŽA 08 „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės“

Nurodymai sklypo naudojimui

Projektuojamo objekto teritorijoje reikalinga sklypo priežiūra. Vasara veja turi būti laistoma, šienaujama, želdiniai karpomi.

Buitinių atliekų tvarkymui pastatomos šiukšliadėžės. Šiukšlės turi būti reguliariai išvežamos.

Esami želdiniai pertvarkomi (kertami, persodinami) remiantis *Saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atveju, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo aprašu*.

Būtina vadovautis LR įstatymais ir normomis, taikomais tokiems objektams.

Statybos darbų rangovas privalo teisės aktų nustatyta tvarka atlikti visų naujai pastatytų (nutiestų), rekonstruotų ir suremontuotų statinių kadastrinius matavimus, suderinti kadastrinių matavimų bylą(-as) su turto savininkais bei atlikti (užsakyti) kadastrinių matavimų bylos(-ų) patikrą.

1.3. NURODYMAI IR REIKALAVIMAI PROJEKTO IR STATYBOS DOKUMENTŲ PARENGIMUI

Būtinai reikalavimai projekto ir statybos dokumentų parengimui:

- Darbo projekto brėžiniai privalo atitikti Techninio projekto sprendiniams ir techninėms specifikacijoms;
- Prieš pradėdant statybos darbus būtina paruošti statybos darbų vykdymo technologijos projektą, kuris turi būti suderintas su Užsakovu ir techninio projekto vadovu;
- Projekto dalių sprendinių keitimas, keitimo tvarka ir įforminimas vykdomas Lietuvos Respublikos įstatymų numatyta tvarka;

1.5. Bendri nurodymai darbų vykdymui ir medžiagoms:

1. Darbus gali vykdyti atestuotos firmos ir apmokyti specialistai.
2. Darbai vykdomi (išskyrus paprastą pastato remontą), suderinus su statytoju darbų eigą ir tvarką, nenutraukiant pastato eksploatacijos, turint leidimą darbų vykdymui. Už darbų saugą atsako rangovas.
3. Darbų priežiūrą vykdo statytojo techninis prižiūrėtojas.
4. Rangos konkurso pasiūlymams turi būti pateikiami dokumentai, patvirtinantys gaminių, medžiagų ir įrengimų technines charakteristikas, atitinkančias techninių specifikacijų

	KOMPLEKAS:	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-TS	2	9

reikalavimus. Statybos metu nerekomenduojama keisti medžiagas, gaminius ar įrengimus kitais, negu pateikta rangos konkurso pasiūlymuose. Darant pakeitimus gaunamas raštiškas statytojo, techninio prižiūrėtojo ir projektuotojo sutikimas.

5. Visos atvežamos į statybą medžiagos, gaminiai bei įrengimai turi turėti pasus ir būti firminiame įpakavime

6. Darbai vykdomi, vadovaujantis gamintojų nustatytais instrukcijomis darbui su šiomis medžiagomis, gaminiais bei įrengimais.

7. Bet kurios priemonės įgyvendinimo darbai turi būti atlikti iki galo. Po rangos darbų neturi pablogėti kitų teritorijos elementų eksploatacinės savybės, jie turi būti palikti tokioje pat būklėje, kokioje buvo iki darbų pradžios.

Teritorijos tvarkymo, statybos darbai turi būti vykdomi tiksliai pagal statinio projektą, vykdant statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus.

Visos naudojamos medžiagos ir gaminiai privalo turėti Lietuvos Respublikoje galiojančius sertifikatus, atitikties deklaraciją arba gaminio pasą. Ten pat nurodomi šių medžiagų bei gaminių techninius rodiklius norminantys dokumentai. Medžiagos ir gaminiai privalo tenkinti šių standartų reikalavimus ir turėti ten nurodytus arba ne blogesnius techninius ir kokybės rodiklius.

Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams bei statybos darbų vykdymui pagal turimus pradinis duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytais aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti pakeisti.

Techniniuose reikalavimuose pateikiamos nuorodos į konkrečius standartus ar kodeksus, kuriuos reikia tenkinti prekes ar medžiagas pristatant, išbandant ar priimant. Taip pat gali būti taikomi naujausi galiojantys atitinkamų standartų ar kodeksų leidimai ar pataisymai, nebent šiuose reikalavimuose būtų aiškiai pasakyta kitaip. Kur tokie standartai ir kodeksai yra nacionaliniai ar susiję su kokia nors šalimi ar regionu, yra priimtini ir kiti visuotinai pripažinti standartai, pakankamai ekvivalentiški nurodytiems standartams ir kodeksams.

Prieš rengiant Darbo projektą, būtina atlikti inžinerinius geologinius ir geotechninius tyrimus.

Prieš rengiant Darbo projektą, būtina atlikti kontrolinius matavimus: patikrinti esamos situacijos atitikimą topografiniam planui, esant būtinumui jį patikslinti.

1.6. BANDYMAI IR PAVYZDŽIAI.

Rangovas turi atlikti savo sąskaita tiek ir tokių bandymų, kokių gali pareikalauti Techninis prižiūrėtojas.

Sėkmingam patikrinimui svarbu, kad prieš pradėdant bandymus būtų atsižvelgta į tokius dalykus:

- šalių susitartas bandymo laikas, vieta ir būdas;
- turi būti užtikrinamas bandymo laikas, vieta ir būdas;
- bandymams turi būti prieinami visi reikalingi dokumentai, įrankiai ir įrengimai. Bandymų ir pavyzdžių aprobavimo būdai turi būti suderinti su Techniniu prižiūrėtoju;
- Bandymais turi būti atlikti visi sąlygose, normose ir LR standartuose numatyti tyrimai.

Bandymus atlikti tik dalyvaujant Techninio prižiūrėtojo atstovui.

Rezultatai turi būti laikomi aikštelėje ir vėliau pristatomi suinteresuotoms šalims susipažinimui.

Tokiu atveju, jei bandymo rezultatai yra blogesni negu nurodyta reikalavimuose, Rangovas nedelsdamas privalo informuoti visas suinteresuotas šalis. Jei rezultatai nepatenkinami konstrukcijų ar kurios nors kito materialaus turo saugumo faktorių atžvilgiu, kurie turi esminę svarbą darbo, rezultatams, Rangovas privalo nedelsdamas apie tai informuoti suinteresuotas šalis ir organizuoti susitikimą sprendinių priėmimui dėl busimų darbų organizavimo. Jei būtina,

	KOMPLEKAS:	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-TS	3	9

reikia imtis saugumo priemonių, siekiant išvengti bet kokios žalos ir pavojaus. Bet kokio bandymo rezultatų slėpimas yra sunkinanti aplinkybė.

Visos priemonės, instrumentai ir darbas turi būti suteikiami Rangovo.

Bandymai, kurių priėmimo privalo dalyvauti projektuotojo atstovai, sąrašas:

1. Privažiavimų, takų ir aikštelių dangos kiekvieno sluoksnio sutankinimo bandymai;
2. Įrengtos privažiavimų dolomitinės skaldos dangos sutankinimo bandymas;
3. Betoninių trinkelų, plokščių, bordiūrų bandymai:
 - Profilio padėties atitiktis projektinei padėčiai;
 - Profilio lygumas;
 - Siūlių plotis ir prireikus siūlių taisyklingumas (tiesumas).

1.7. PASLĖPTI DARBAI.

Prieš pradėdamas bet kokius statybos darbus statybvietėje, Rangovas nustatyta tvarka į objektą turi išsikviesti Statytoją ir Techninį prižiūrėtoją, ir susitarti su juo ir kitais požeminių komunikacijų savininkais, kad šie parodytų ir/ar pažymėtų vietas, kur yra išsidėsčiusios jų komunikacijos, kad jos nebūtų sugadintos statybų metu.

Rangovas turi užtikrinti laikiną visų požeminių komunikacijų veikimą, kasimo darbų ir darbo tranšėjose metu, taip pat užtikrinti nuolatinę ir tinkamą komunikacijų priežiūrą. Esamas statybos zonoje neveikiančias komunikacijas, Rangovas turi iškelti į Statytojo nurodytą vietą.

Rangovas turi užtikrinti laikiną visų požeminių komunikacijų veikimą, kasimo darbų ir darbo tranšėjose metu, taip pat užtikrinti nuolatinę ir tinkamą komunikacijų priežiūrą. Esamas statybos zonoje neveikiančias komunikacijas, Rangovas turi iškelti į Statytojo nurodytą vietą.

Paslėptų darbų, kurių priėmimo privalo dalyvauti projektuotojo atstovai, sąrašas:

1. Gruntų sutankinimas po privažiuojamaisiais keliais, takais ir aikštelėmis;
2. Privažiuojamųjų kelių, takų ir aikštelių dangos kiekvieno sluoksnio padarymas ir sutankinimas;
3. Sumontuotų lauko nuotekų šalinimo sistemų, įrengtų iš plastmasinių vamzdžių, priėmimas naudoti.

TS-2 REIKALAVIMAI STATYBOS DARBAMS

2.1 Sklypo paruošimas

Iki žemės darbų pradžios būtina:

- aptverti statybvietę
- apsaugoti aplinką, sumažinti jos taršą;
- medžius patenkančius į darbo zona aptverti;
- apsaugoti gruntus nuo fizinių ir mechaninių savybių pablogėjimo ir gamtinės sandaros suardymo.

2.2 Žemės darbai

Šiame TS skyriuje pateikti reikalavimai žemės sankasos įrengimui naudojamoms medžiagoms, sankasos įrengimo darbams, grunto kasimui, sankasos formavimui, planiravimui ir tankinimui, tranšėjų įrengimui, konstrukcijų iškasų įrengimui ir jų užpylimui, šių darbų kontrolei ir priėmimui.

Statytojas arba žemės darbų vadovas privalo:

	KOMPLEKAS:	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-TS	4	9

- pradėti žemės darbus tik gavus leidimą kasti žemę, turėti suderintą projektą, statybos darbų žurnalą;
- žemės kasimo vietoje, prieš vykdant inžinerinių tinklų paklojimo darbus imtis priemonių apsaugoti inžinerinius tinklus, statinius, saugotiną dirvožemį bei želdinius nuo galimos žalos;
- prieš žemės kasimą, veikiančių inžinerinių tinklų bei įrenginių apsaugos zonose, suderinti su juos naudojančiomis įmonėmis saugos priemones.

Klojant naujus inžinerinius tinklus veikiančių inžinerinių tinklų apsaugos zonose (lygiagrečiai arba susikirtimuose), žemės kasimo darbus atlikti rankiniu būdu, dalyvaujant pačiam darbų vadovui ir tinklus eksploatuojančių organizacijų atstovams, bei vykdyti šių organizacijų nurodymus.

Atkastieji inžineriniai tinklai ir įrenginiai užpilami gruntu, dalyvaujant juos naudojančių įmonių atstovams. Iškasos kelių važiuojamoje dalyje žeme užpilamos prižiūrint kelią naudojančios įmonės atstovui. Užpilamas gruntas sutankinamas. Apie užpylimo darbų pradžią šiai įmonei pranešama ne vėliau kaip prieš parą.

Visais atvejais, užbaigus žemės darbus, žemės paviršiaus lygis turi būti toks, koks buvo iki darbų pradžios arba pakeistas pagal statinio projekto sprendinius, taip pat turi būti atliktos statomų požeminių komunikacijų geodezinės nuotraukos.

Žemės sankasos rengimas

Pašalinus augalinį gruntą, kasamas lovys.

Gruntai ir kitos medžiagos

Žemės sankasos įrengimui naudojami gruntai ir kitos statybinės medžiagos turi atitikti JT ŽS 17 V skyriaus II skirsnio reikalavimus.

Inžinerinė geologinė pagrindinių grunto tipų klasifikacija, savybės ir įvertinimas yra pateikti LST 1331 (arba lygiaverčiame).

Darbų atlikimas

Paruošiamieji darbai

Atliekant žemės sankasos paruošiamuosius darbus, įskaitant ir dirvožemio pašalinimą, reikia prisilaikyti JT ŽS 17 reikalavimų.

Iškasos

Iškasų įrengimas turi atitikti JT ŽS 17 VIII skyriaus reikalavimus.

Iškasos konstrukcijoms

Pamatų duobės, vamzdynų tranšėjos turi būti rengiamos pagal JT ŽS 17 XIII skyriaus reikalavimus.

Iškasų apsauga nuo liūčių

Siekiant išvengti žalos ir darbų nutraukimo, iškasos turi būti apsaugotos nuo potvynio ir liūčių vandens. Rangovas privalo turėti atitinkamų priemonių atsargą vandeniui iš iškasos dugno nuleisti. Potvynio ir liūčių vanduo iš statybos darbų vietos turi būti nuleistas nedelsiant. Žemės darbai turi būti atliekami taip, kad būtų išvengta vandens susikaupimo darbo vietoje.

Iškasos dugno apsauga

Technologinio transporto eismo ar klimato poveikio pažeistas iškasos dugnas, prieš rengiant

	KOMPLEKAS:	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-TS	5	9

pagrindą, turi būti išvalytas, išlygintas ir sutankintas. Lietingu laikotarpiu iškasos rengimo darbus rangovas turi atlikti su ypatingu dėmesiu. Iškasos dugnas, jos grioviai turi būti įrengti ir išlyginti pagal projektinius nuolydžius bei prižiūrimi.

Pylimų supylimas

Pylimų supylimas (paskleidimas, tankinimas) turi atitikti JT ŽS 17 VIII skyriaus reikalavimus. Sutankinimo rodiklio DPr verčių 10 % mažiausio kvantilio¹⁾, ir oro porų na kiekio verčių 10 % didžiausio kvantilio²⁾ reikalavimai pateikti 2.6.1 lentelėje:

2.6.1 lentelė. Sutankinimo reikalavimai natūraliesiems ir supiltiniams gruntams

Eil. Nr.	Žemės sankasos dalis	Gruntų grupės	DPr, %	na, %
1	Viršutinė dalis iki 1,0 m gylio pylimuose ir 0,5 m gylio iškasose	ŽG, ŽP, ŽB, SB, SG, SP ŽD, ŽM, SD, SM	100	
	Apatinė pylimo dalis nuo 1,0 m gylio iki pylimo pado	ŽG, ŽP, ŽB SB, SG, SP ŽD, ŽM, SD, SM	98	
	Viršutinė dalis iki pylimo pado pylimuose ir 0,5 m gylio iškasose	ŽDo, ŽMo, SDo, SMo, D*), M*), OK3)	97,0	124)

***) Žymenys D ir M žymi DL, DV, DR ir ML, MV, MR grupių gruntuos pagal LST 1331**

1) Mažiausias kvantilis yra mažiausias leistinas kvantilis, už kurį mažesnės charakteristikos (pavyzdžiui, sutankinimo rodiklio) vertės leidžiamos tik neviršijant nurodytos pasiskirstymo proporcijos (žr. LST ISO 3534-1). Vertinimas reikalauja tam tikro matematinio pagrindimo, kuris neišdėstomas šiose taisyklėse ir kuris surandamas specialioje literatūroje.

2) Didžiausias kvantilis yra didžiausias leistinas kvantilis, už kurį didesnės charakteristikos (pavyzdžiui, oro porų kiekis) vertės leidžiamos tik neviršijant nurodytos pasiskirstymo proporcijos (žr. LST ISO 3534-1). Vertinimas reikalauja tam tikro matematinio pagrindimo, kuris neišdėstomas šiose taisyklėse ir kuris surandamas specialioje literatūroje.

3) Leidžiama naudoti tik vietiniams keliams ir atlikus tinkamumo bandymus.

4) Kai gruntai nėra sustiprinti arba nėra atliktas kvalifikuotas pagerinimas, tankinant vandeniui jautrius įvairiagrūdžius ir smulkiagrūdžius gruntuos, rekomenduojama oro porų kiekio 10 % didžiausiam kvantiliui taikyti 8 % reikalavimą.

Žemės sankasos šlaitai

Žemės sankasos šlaitų įrengimas turi atitikti JT ŽS 17 X skyriaus reikalavimus.

Kelio statinių užpylimas

Kelio statinių užpylimas turi atitikti JT ŽS 17 XIV skyriaus reikalavimus.

Žemės sankasos rengimas silpnuose gruntuose

Reikalavimai žemės sankasos įrengimui silpnuose gruntuose išdėstyti JT ŽS 17 XVII skyriuje, MN GEOSINT ŽD 13. Jei silpnųjų gruntų pagerinimo ir sutvirtinimo priemonių poreikis atsirado žemės sankasos rengimo metu, tai jos turi būti atskirai suderinamos. Užpilant kitus sluoksnius ant silpnųjų gruntų, reikia stebėti, kad juos tankinant nebūtų susilpninta apačioje esančių gruntų laikomoji galia ir neatsirastų žemės sankasos deformacijos.

Ant esamų silpnų gruntų rengiama neaustinė atskiriamoji geotekstilė, geotinklas, užpilama smėlio sluoksniu ir tankinama, kol bus pasiektas reikalingas $E_{v2} \geq 45$ MPa.

Taip pat Rangovas gali naudoti kitus grunto pagerinimo ar stabilizavimo būdus. Tačiau tie

	KOMPLEKAS:	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-TS	6	9

būdai turi būti derinami su Projektuotoju, Užsakovu, Technine priežiūra.

Darbo projekto bei statybos metu, iškasus esamą gruntą iki projektinės sankasos viršaus, būtina atlikti deformacijos modulio Ev2 matavimus ir esant poreikiui pagal gautus rezultatus tikslinti geosintetinių medžiagų parametrus ar įvertinus gautus rezultatus parinkti kitus grunto pagerinimo būdus.

Darbai žiemą

Reikalavimai žemės sankasos įrengimui žiemos metu išdėstyti JT ŽS 17 VIII skyriuje. Žemės sankasos rengimas rekonstruojant kelius.

Darbų kontrolė, bandymai ir priėmimas

Darbų kontrolė ir bandymai turi atitikti JT ŽS 17 VIII skyriuje V skyriaus reikalavimus.

Bandymų rūšys

Reikalavimai bandymų rūšims pateikti JT ŽS 17 V ir XVIII skyriuose.

Bandymų metodai gruntų sutankinimo rodikliams nustatyti

Reikalavimai bandymų metodams gruntų sutankinimo rodikliams nustatyti išdėstyti JT ŽS 17 XVIII skyriuje.

Deformacijos modulio tikrinimas žemės sankasos viršuje

Deformacijos JT ŽS 17 XVIII modulio tikrinimas žemės sankasos viršuje turi atitikti JT ŽS 17 VIII skirsnio reikalavimus.

Armuoto grunto bandymai

Armuoto grunto bandymai atliekami vadovaujantis MN GEOSINT ŽD VIII skyriaus reikalavimais.

Gruntų jautrio šalčiui bandymai

Gruntų jautrio šalčiui bandymai atliekami prisilaikant JT ŽS 17 VII skyriuje išdėstytų reikalavimų.

Žemės sankasos geometrinių dydžių tikrinimas

Žemės sankasos geometrinių dydžių tikrinimas atliekamas prisilaikant JT ŽS 17 1 priedu.

Leistini nuokrypiai

Žemės sankasos nuokrypiai ir kontrolės vertės nurodytos JT ŽS 17 1 priedu 12 lentelėje.

Darbų priėmimas

Priimant atliktus žemės sankasos įrengimo darbus, reikia prisilaikyti JT ŽS 17 1 priedo reikalavimų.

TS-3 DANGŲ ĮRENGIMAS.

Šiame TS skyriuje išdėstyti reikalavimai kelių pagrindų sluoksnių medžiagoms ir jų mišiniams, šių medžiagų ir mišinių paruošimui, pagrindų sluoksnių įrengimui, darbų kontrolei ir priėmimui.

	KOMPLEKAS:	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-TS	7	9

Medžiagos / Darbų atlikimas

3.1 LIETO BETONO DANGA

Impregnantas Sinak S102 - 100 g/m ³
Paviršiaus kietiklis Fortedur 1020 - 5kg/m ³
Betonas C30/37, XF4, S3-120mm (su Ultrafiber 500-0,67kg/m ³)
Armatūros tinklas S500, Ø8mm/200/200
Polietileninė plėvelė 200µm - 2sl.
Dolomito ar malto betono skalda sutankinta Ev2 ≥ 100MPa
Vidutinio ar smulkaus smėlio pagrindas, Ev2 ≥ 60MPa, T=300mm
Esamas gruntas sutankintas Ev2 ≥ 30MPa

3.2 DOLOMITINĖS SKALDOS DANGA

Įrengiant dolomitinės skaldos taką sklypo vakarinėje dalyje turi būti 45 cm nukasamas esamas gruntas. Pilamas ir tankinimas 25 cm žvyro pagrindo sluoksnis. Virš jo įrengiamas ir tankinamas šalčiui nejautrus 15 cm sluoksnis ir pilamas 5 cm dolomitinės skaldos sluoksnis. Ties kraštais neturi būti sudaromas didesnis nei 2 cm peraukštėjimas, lyginant su esamu reljefu. Atsijos sutankinamos naudojant vibro plokštes, kol pasiekiamas stabilaus pagrindo susirišimas. Danga turi būti sutankinta tiek, kad naudojant ją nesusidarytų duobės, sukeliančios pavojų pargriūti ar kitaip susižaloti ja besinaudojantiems žmonėms.

Naudojama dolomitinės skaldos atsijų frakcija: 16-32mm.

4. MAŽOSIOS ARCHITEKTŪROS ELEMENTAI IR KITI ĮRENGINIAI

Mažoji architektūra numatoma iš rinkoje esančių gamintojų sukurtų ir sertifikuotų visapusiškai kokybiškų gaminių. Visų suolų konstrukcijos turi būti ilgaamžės ir tvirtos. Visi mažosios architektūros elementai turi būti tvirtai sujungti su žeme ir nejudėti. Į pagrindą tvirtinami betono pamatai pagal gamintojo specifikacijas. Į visų įrenginių kaštus turi būti įtrauktas pamatų įrengimas. Pamatai turi būti įrengiami laikantis atstumų nuo vertingų medžių. Objekto konstrukcija tvirtinama į pamatą žemiau dangos, dangoje neturi matytis tvirtinimo elementai ar plokštelės.

Galutinį gaminio dizainą derinti su projekto autoriais.

Visų gaminių matmenų leistina paklaida ±5cm.

5. TS-5 NURODYMAI SKLYPO NAUDOJIMUI

Projektuojamo objekto teritorijoje reikalinga sklypo priežiūra. Vasara veja turi būti laistoma, šienaujama, želdiniai karpomi.

Konteinerių krovos ir saugojimo aikštelė turi būti pastoviai prižiūrima, žiemą nuo jos nustumiamas sniegas į tam skirtą vietą.

Buitinių atliekų tvarkymui pastatomos šiukšliadėžės. Šiukšlės turi būti reguliariai išvežamos.

Esami želdiniai pertvarkomi (kertami, persodinami) remiantis *Saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atveju, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo aprašu.*

	KOMPLEKAS:	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-TS	8	9

Būtina vadovautis LR įstatymais ir normomis, taikomais tokiems objektams.


Statybos darbų rangovas privalo teisės aktų nustatyta tvarka atlikti visų naujai pastatytų (nutiestų), rekonstruotų ir suremontuotų statinių kadastrinius matavimus, suderinti kadastrinių matavimų bylą(-as) su turto savininkais bei atlikti (užsakyti) kadastrinių matavimų bylos(-ų) patikrą.

Brėžiniai ir techninės specifikacijos papildo vieni kitus.

Visos naudojamos medžiagos, gaminiai ir įrengimai turi būti sertifikuoti Lietuvoje, turėti higienos, gaisrinio tyrimų centro ir kitus reikalingus, Lietuvos Respublikos įstatymais numatytus, pažymėjimus ir dokumentus.

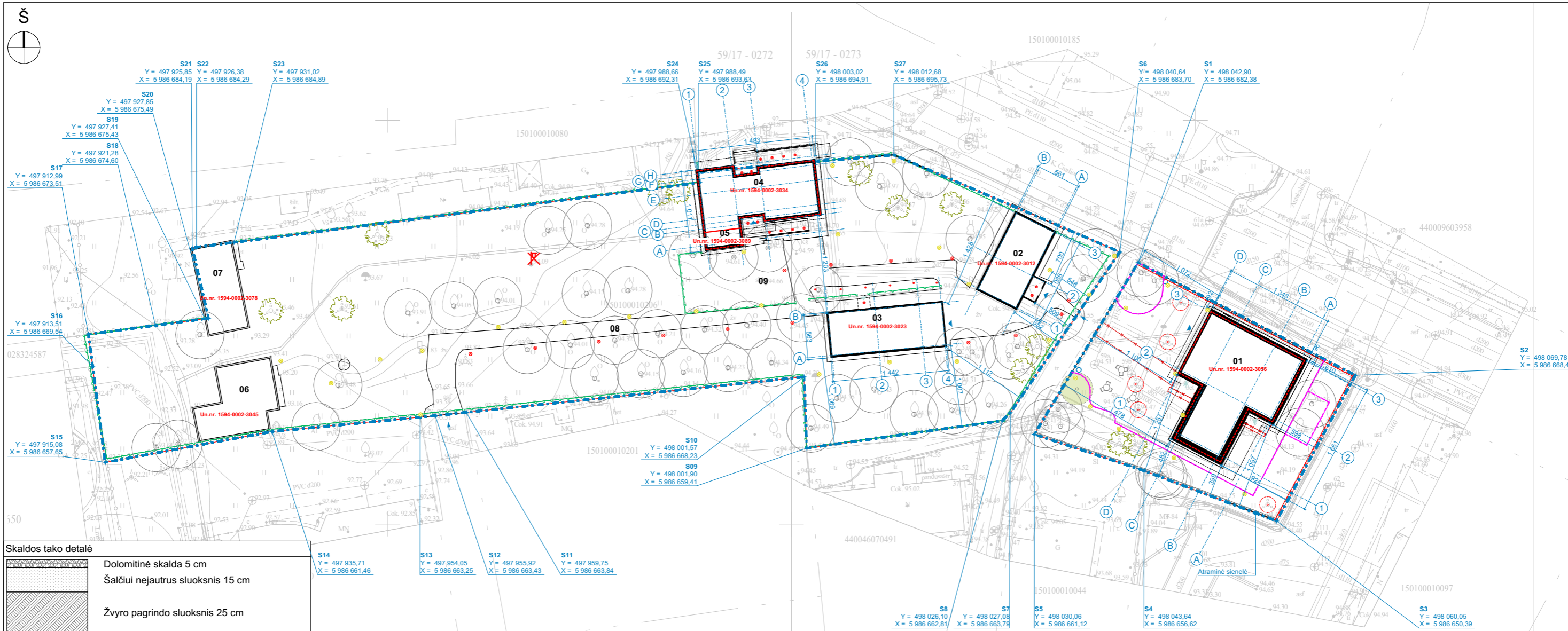
	KOMPLEKAS:	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-TS	9	9

SKLYPO PLANO DALIES ORIENTACINIS MEŽIAGŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS (0 LAIDA)

Eilės Nr.	Pavadinimas ir charakteristikos	Pastabos	Mato vnt.	Kiekis TP 0 laida		
1.						
1.1	Demontuojami betoniniai laiptai ir jų aikštelė		m ³	4,49		
1.2	Demontuojama trinkelų danga		m ²	22,93		
1.3	Demontuojama cemento takų danga		m ²	52,17		
1.4	Demontuojamas esamas lauko šviestuvas		vnt.	1		
1.5	Demontuojama esama tvora		m	50,78		
1.6	Naikinami esami krūmai		vnt.	4		
1.7	Kasimo darbai tinklų klojimui		m ²	123,86		
2.						
2.1	Betono danga (aikštė) 12cm+ pagrindai		m ²	201		
2.2	Betono danga (takai) 12cm+ pagrindai		m ²	76		
2.3	Pjautinės siūlės (įpjaunamas 30% sustingęs betonas iki pirmo armavimo tinklo)		m	198		
2.4	Elastinga deformacinė siūlė (Naudojama juosta, siūlės viršus padengiamas hermetiku)		m	198		
2.5	Deformacinė siūlė su metalo juosta-surenkama jungčių sistema (Sistema atlieka deformacinės siūlės ir grindų liejimo klojinio funkcijas)		m	198		
2.6	Skalda (nuogrindai), h – 15cm + pagrindai		m ²	14		
2.7	Skalda (takas), h – 5cm + pagrindai		m ²	25		
2.8	Taktilinė danga. Neregijų vedimo sistema 280x35 mm. Nerūdijantis plienas.		m ²	4,54		
2.9	Taktilinė danga. Neregijų vedimo sistema 35x25 mm. Nerūdijantis plienas.		m ²	11,49		
2.10	Takų atstatymo darbai. Skalda		m ²	7,62		
2.11	Takų atstatymo darbai. Trinkelių danga		m ²	1,07		
2.12	Vejos atsodinimo darbai.		m ²	74,47		
3.						
3.1	Atraminės sienutės (virš grunto)		m ³	0,80		
3.2	Vejos bortai (bendras ilgis)		m	58		
ATESTATO NR.	 UAB "Metro architektura" Kalvarijų g. 1, Vilnius, LT-09310 info@metroarchitektura.lt		OBJEKTAS: M. K. Čiurlionio namų muziejaus - Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3056) rekonstravimo, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3012) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3023) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3034) ir Pastato-Sandėlio (Un.Nr. 1594-0002-3089) apjungimo į vieną turinį Pastato-Muziejaus vienetą atliekant kapitalinį remontą, M. K. Čiurlionio g. 35, Druskininkuose, projektas.			
A 976	PV	M. Nemunienė	2025		DOKUMENTAS:	LAIDA
A 1694	PDV	I. Krasnickienė	2025		MEDŽIAGŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	0
	Arch.	P. Kisielis	2025			
	Arch.	J. Kovarskaitė	2025			
ETAPAS	UŽSAKOVAS:			PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
TP	NACIONALINIS M. K. ČIURLIONIO DAILĖS MUZIEJUS			ST1-24-235-MKČ-TP-SP-SŽ	1	2

3.3	Kojų valymo groteles su šepetėlių ir/ar gumos kombinacijos		m ²	4,24
3.4	Sodinamas medis - ąžuoliukas (h – 4,00m)		vnt.	1
3.5	Lauko stalas. Apvalus stalviršis, apvali viena koja, apvalus pagrindas (vientisas), Ø80cm, h – 0,75. Medžiaga: metalas. Spalva - balta		vnt.	3
3.6	Lauko kėdės. Be ranktūrių. Medžiaga: metalas. Spalva - balta		vnt.	9
3.7	Lauko šiukšliadėžė. Uždara su anga šiukšlių išmetimui, su durelėmis, užraktu, vidiniu kibirėliu. Tvirtinama prie grindinio. Medžiaga: metalas. Spalva - pilka		vnt.	2

	PROJEKTO NUMERIS	LAPAS	LAPŲ
	ST1-24-235-MKČ-TP-SP-SŽ	2	2



Skaldos tako detalė

	Dolomitinė skalda 5 cm
	Šalčiui nejaurus sluoksnis 15 cm
	Žvyro pagrindo sluoksnis 25 cm



SITUACIJOS PLANAS OBJEKTO VIETA

- EKSPLIKACIJA**
- 01. Rekonstruojamas muziejaus pastatas (Unik. nr. 1594-0002-3056)
 - 02. Remontuojamas memorialinis M.K.Čiurlionio sodybos namas - muziejus (Unik. nr. 1594-0002-3012)
 - 03. Remontuojamas memorialinis M.K.Čiurlionio muzikos namas - muziejus (Unik. nr. 1594-0002-3023)
 - 04. Remontuojamas muziejaus pastatas (Unik. nr. 1594-0002-3034)
 - 05. Remontuojamas pastatas-sandėlis (Unik. nr. 1594-0002-3089)
 - 06. Esamas pastatas- muziejus (Unik. nr. 1594-0002-3045)
 - 07. Esamas pastatas-sandėlis (Unik. nr. 1594-0002-3078)
 - 08. Esama memorialinio sodo alėja
 - 09. Esamas paminklas M.K.Čiurlioniui

- SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS**
- Sklypo riba
 - Įėjimai į pastatus
 - Papildomi įėjimai į pastatus
 - Pateikimas į sklypą
 - Aplinkinis užstatymas
 - Projektuojami (rekonstruojami) pastatai
 - Esami pastatai
 - Esama tvora
 - Esama saugoma tvora
 - Naikinama tvora
 - Esami medžiai
 - Esami krūmynai
 - Naikinami krūmai
 - Sodunami medžiai
 - Naikinamas apšvietimo stulpas
 - Projektuojami lauko šviestuvai
 - Projektuojami dekoratyviniai lauko šviestuvai
 - Lauko staliukas su kėdėmis
 - Lauko šiuikšliadėžė

SKLYPO KAMPŲ KOORDINATĖS

Nr.	X	Y
S1	5 986 682,38	498 042,90
S2	5 986 668,43	498 069,78
S3	5 986 650,39	498 060,05
S4	5 986 656,62	498 043,64
S5	5 986 661,12	498 030,06
S6	5 986 683,70	498 040,64
S7	5 986 663,79	498 027,08
S8	5 986 662,81	498 026,10
S09	5 986 659,41	498 001,90
S10	5 986 668,23	498 001,57
S11	5 986 663,84	497 959,75
S12	5 986 663,43	497 955,92
S13	5 986 663,25	497 954,05
S14	5 986 661,46	497 935,71
S15	5 986 657,65	497 915,08
S16	5 986 669,54	497 913,51
S17	5 986 673,51	497 912,99
S18	5 986 674,60	497 921,28
S19	5 986 675,43	497 927,41
S20	5 986 675,49	497 927,85
S21	5 986 684,19	497 925,85
S22	5 986 684,29	497 926,38
S23	5 986 684,89	497 931,02
S24	5 986 692,31	497 988,66
S25	5 986 693,63	497 988,49
S26	5 986 694,91	498 003,02
S27	5 986 695,73	498 012,68

Pavadinimas	Mato vienetas	Esamas kiekis	Proj. kiekis	Pastabos
ISKYRIUS. SKLYPAS				
1. sklypo plotas	m ²	3774	3774	
2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	15	16	Bendras pastatų plotas: 567,09 kv.m
3. sklypo užstatymo tankis	%	15	16	Sklypo užstatymo plotas: 577,82 kv.m
4. apželdintas vejos plotas / procentas	m ² / %	2781,59/ 73.70%	2540,52/ 67.32%	

0	Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)
Atest. Nr.	architektūra		
Atest. Nr.	Pareigos	Pavardė	Parašas
A 976	P.V.	Marija Nemunienė	2025-03-20
	Arch.	Vytenis Eitminavičius	2025-03-20
	Arch.	Paulius Kisielis	2025-03-20
	Arch.	Justina Kovarskaitė	2025-03-20
	Užsakovas		
	Nacionalinis M. K. Čiurlionio dailės Muziejus, Įmonės kodas: 190755932		

Prataikymas neįgaliesiems:

- 2 pandusų įrengimas patekimui į pastatą 04
- Aikštės sukėlimas ir nuolydžių pritaikymas neįgaliesiems patekti į pastatą 01

Koordinatinių sistema: LKS-94
Aukščių sistema: LAS07

PAREIGOS	PAVARDĖ	PARAŠAS
Geodezininkas	M. P.	
Kval. paž.		
Nr.		

Objekto adresas: Druskininkai, M. K. Čiurlionio g. 35

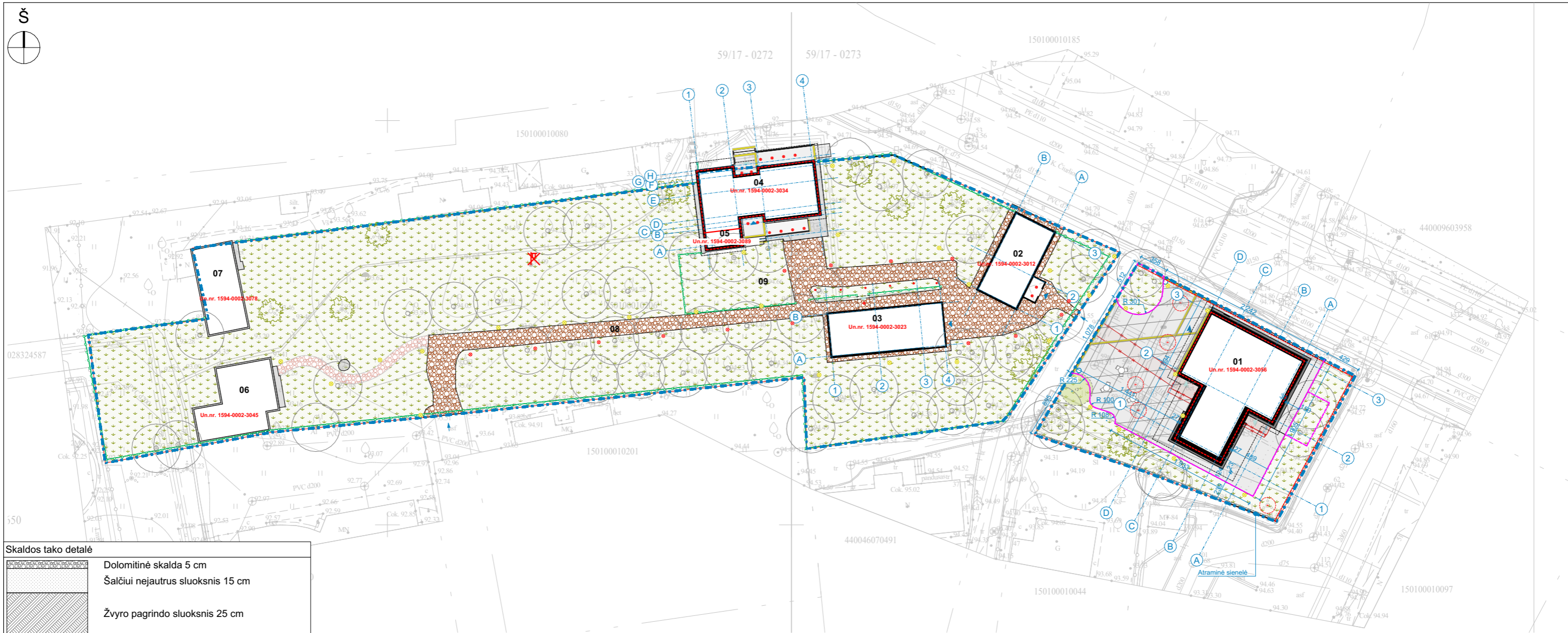
Topografinio plano tipas: Pilno turinio topografinis planas
Topografinio plano tikslumo klasė: A
Planinės padėties tikslumas: 0.1 m
Aukščių padėties tikslumas: 0.1 m

Mastelis: Lapų sk./Nr. Data
M 1:500 1/1 2022-06-23

Topografai

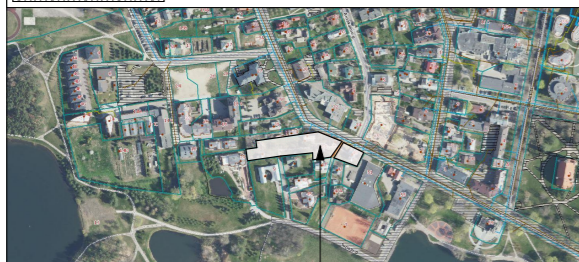
Objektas: M. K. Čiurlionio namų muziejaus - Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3056) rekonstravimo, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3012) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3023) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3034) ir Pastato-Sandėlio (Un.Nr. 1594-0002-3089) apjungimo į vieną turinį Pastato-Muziejaus vienetai atliekant kapitalinį remontą, M. K. Čiurlionio g. 35, Druskininkuose, projektas

Atest. Nr.	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	Brėžinio pavadinimas	Mastelis				
A 976	P.V.	Marija Nemunienė		2025-03-20	Sklypo planas	1:500				
	Arch.	Vytenis Eitminavičius		2025-03-20						
	Arch.	Paulius Kisielis		2025-03-20						
	Arch.	Justina Kovarskaitė		2025-03-20						
	Užsakovas				Projekto Nr.	Sutarties Nr.	Proj.etapas	Proj. dalis	Lapų	Lapas
	Nacionalinis M. K. Čiurlionio dailės Muziejus, Įmonės kodas: 190755932				ST1-24-235-MKČ	ST1-24-235-MKČ	TP	SP	4	1



Skaldos tako detalė

	Dolomitinė skalda 5 cm
	Šalčiui nejautus sluoksnis 15 cm
	Žvyro pagrindo sluoksnis 25 cm



SITUACIJOS PLANAS OBJEKTO VIETA

- EKSPLIKACIJA**
- 01.** Rekonstruojamas muziejaus pastatas (Unik. nr. 1594-0002-3056)
 - 02.** Remontuojamas memorialinis M.K.Čiurlionio sodybos namas - muziejus (Unik. nr. 1594-0002-3012)
 - 03.** Remontuojamas memorialinis M.K.Čiurlionio muzikos namas - muziejus (Unik. nr. 1594-0002-3023)
 - 04.** Remontuojamas muziejaus pastatas (Unik. nr. 1594-0002-3034)
 - 05.** Remontuojamas pastatas-sandėlis (Unik. nr. 1594-0002-3089)
 - 06.** Esamas pastatas- muziejus (Unik. nr. 1594-0002-3045)
 - 07.** Esamas pastatas-sandėlis (Unik. nr. 1594-0002-3078)
 - 08.** Esama memorialinio sodo alėja
 - 09.** Esamas paminklas M.K.Čiurlioniui

SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS

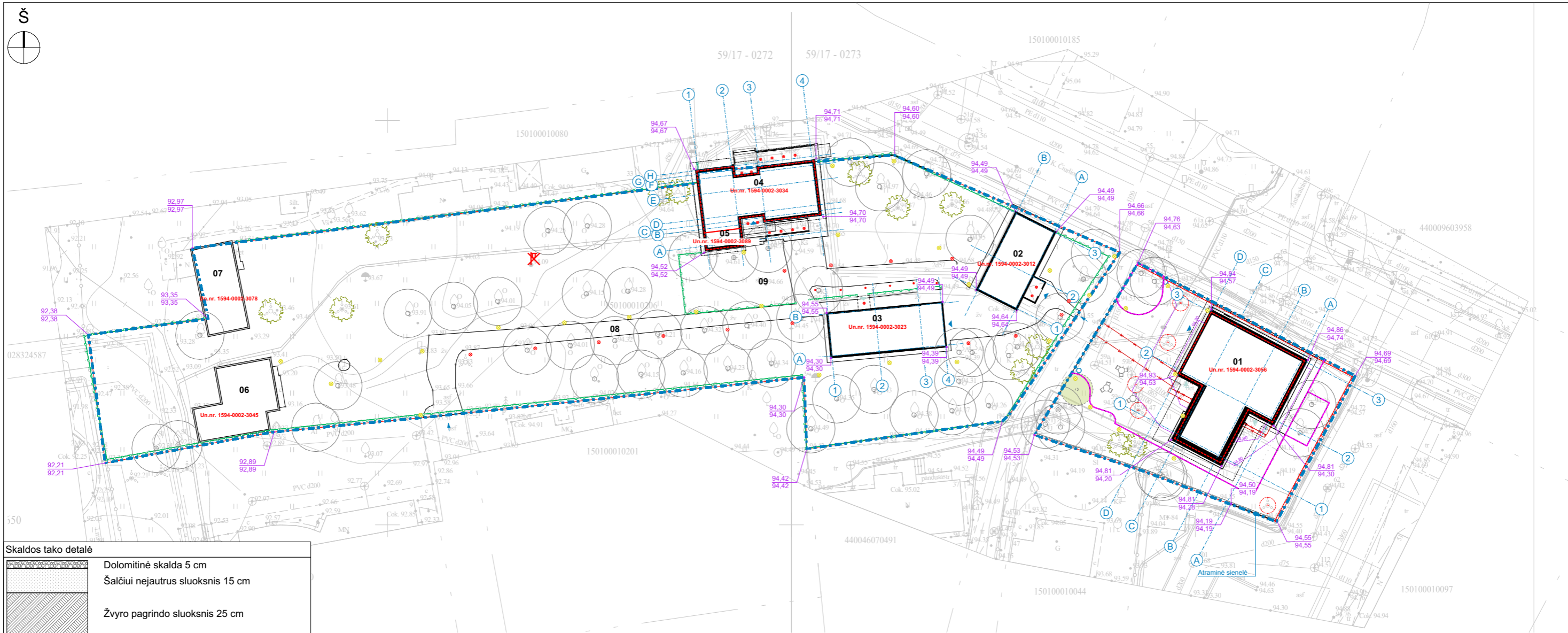
	Sklypo riba		Projektuojama aikštė
	Įėjimai į pastatus		(lietas betonas) 201 m ²
	Papildomi įėjimai į pastatus		Projektuojami takai
	Pateikimas į sklypą		(lietas betonas) 76 m ²
	Aplinkinis užstatymas		Esama kieta danga (plytelės)
	Projektuojami (rekonstruojami) pastatai		Esamas Istorinis takas (skalda)
	Esami pastatai		Projektuojamas takelis (skalda) 25 m ²
	Esama tvora		Nuogrinda (skalda) 14 m ²
	Esama saugoma tvora		Veja 2536 m ²
	Naikinama tvora		Vejos bortas 58 m
	Esami medžiai		Naikinama betoninė laiptų aikštelė ir pakopos
	Esami krūmynai		Naikinama trinkelų danga
	Naikinami krūmai		Taktilinis paviršius
	Sodinami medžiai		neigaliųjų vedimui 4,54 m ²
	Naikinamas apšvietimo stulpas		Taktilinis paviršius
	Projektuojami lauko šviestuvai		neigaliųjų stabdymui 6,77 m ²
	Projektuojami dekoratyviniai lauko šviestuvai		
	Lauko staliukas su kėdėmis		
	Lauko šiuokšliadėžė		

Pavadinimas	Mato vienetas	Esamas kiekis	Proj. kiekis	Pastabos
ISKYRIUS. SKLYPAS				
1. sklypo plotas	m ²	3774	3774	
2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	15	16	Bendras pastatų plotas: 567,09 kv.m
3. sklypo užstatymo tankis	%	15	16	Sklypo užstatymo plotas: 577,82 kv.m
4. apželdintas vejos plotas / procentas	m ² / %	2781,59/ 73.70%	2540,52/ 67.32%	

Kultūros paveldo statiniai Sodybos namas ir Muzikos namas paprasto remonto metu tik atnaujinami, išlaikant visus nustatytus paveldosaugos reikalavimus. Pastatuose atnaujinama muziejaus ekspozicija, vidaus ir išorės apdailos medžiagos, nekeičiant pastatų planinės struktūros, saugomo tūrio, medžiagų tipo, fasadų elementų tipų, vidaus medžiagų tipo. Kultūros paveldo statiniams rengiamas atskiras tvarkybos projektas.

Pritaikymas neįgaliesiems:
 1) 2 pandusų įrengimas patekimui į pastatą 04
 2) Aikštės sukėlimas ir nuolydžių pritaikymas neįgaliesiems patekti į pastatą 01

0				
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Atest. Nr.	architektūra metro		Objektas	
	UAB "Metro architektūra" Kalvarijų g. 1, Vilnius LT-09310 info@metroarchitektura.lt		M. K. Čiurlionio namų muziejaus - Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3056) rekonstravimo, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3012) paprasto remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3023) paprasto remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3034) ir Pastato-Sandėlio (Un.Nr. 1594-0002-3089) apjungimo į vieną turinį Pastato-Muziejaus vienetai atliekant kapitalinį remontą, M. K. Čiurlionio g. 35, Druskininkuose, projektas	
Atest. Nr.	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data
A 976	P.V.	Marija Nemunienė		2025-03-20
	Arch.	Vytėnis Eitminavičius		2025-03-20
	Arch.	Paulius Kisielis		2025-03-20
	Arch.	Justina Kovarskaitė		2025-03-20
Užsakovas	Projekto Nr.	Sutarties Nr.	Proj.etapas	Proj. dalis
Nacionalinis M. K. Čiurlionio dailės Muziejus, Įmonės kodas: 190755932	ST1-24-235-MKČ	ST1-24-235-MKČ	TP	SP
	Lapų	Lapas		
	4	2		



Skaldos tako detalė

	Dolomitinė skalda 5 cm
	Šalčiui nejautus sluoksnis 15 cm
	Žvyro pagrindo sluoksnis 25 cm



SITUACIJOS PLANAS OBJEKTO VIETA

- EKSPLIKACIJA**
- 01.** Rekonstruojamas muziejaus pastatas (Unik. nr. 1594-0002-3056)
 - 02.** Remontuojamas memorialinis M.K.Čiurlionio sodybos namas - muziejus (Unik. nr. 1594-0002-3012)
 - 03.** Remontuojamas memorialinis M.K.Čiurlionio muzikos namas - muziejus (Unik. nr. 1594-0002-3023)
 - 04.** Remontuojamas muziejaus pastatas (Unik. nr. 1594-0002-3034)
 - 05.** Remontuojamas pastatas-sandėlis (Unik. nr. 1594-0002-3089)
 - 06.** Esamas pastatas- muziejus (Unik. nr. 1594-0002-3045)
 - 07.** Esamas pastatas-sandėlis (Unik. nr. 1594-0002-3078)
 - 08.** Esama memorialinio sodo alėja
 - 09.** Esamas paminklas M.K.Čiurlioniui

SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS

	Sklypo riba		Esama izohipsė
	Įėjimai į pastatus		Naikinama izohipsė
	Papildomi įėjimai į pastatus		Nauja izohipsė
	Pateikimas į sklypą		Nauja alt. Esama alt.
	Aplinkinis užstatymas		
	Projektuojami (rekonstruojami) pastatai		
	Esami pastatai		
	Esama tvora		
	Esama saugoma tvora		
	Naikinama tvora		
	Esami medžiai		
	Esami krūmynai		
	Naikinami krūmai		
	Sodinami medžiai		
	Naikinamas apšvietimo stulpas		
	Projektuojami lauko šviestuvai		
	Projektuojami dekoratyviniai lauko šviestuvai		
	Lauko staliukas su kėdėmis		
	Lauko šiukšliadėžė		

Pavadinimas	Mato vienetas	Esamas kiekis	Proj. kiekis	Pastabos
ISKYRIUS. SKLYPAS				
1. sklypo plotas	m ²	3774	3774	
2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	15	16	Bendras pastatų plotas: 567,09 kv.m
3. sklypo užstatymo tankis	%	15	16	Sklypo užstatymo plotas: 577,82 kv.m
4. apželdintas vejos plotas / procentas	m ² / %	2781,59/ 73.70%	2540,52/ 67.32%	

Koordinacių sistema: LKS-94
Aukščių sistema: LAS07

PAREIGOS	PAVARDĖ	PARAŠAS
Geodezininkas	M. P.	
Kval. paž.		
Nr.		

Objekto adresas: Druskininkai, M. K. Čiurlionio g. 35

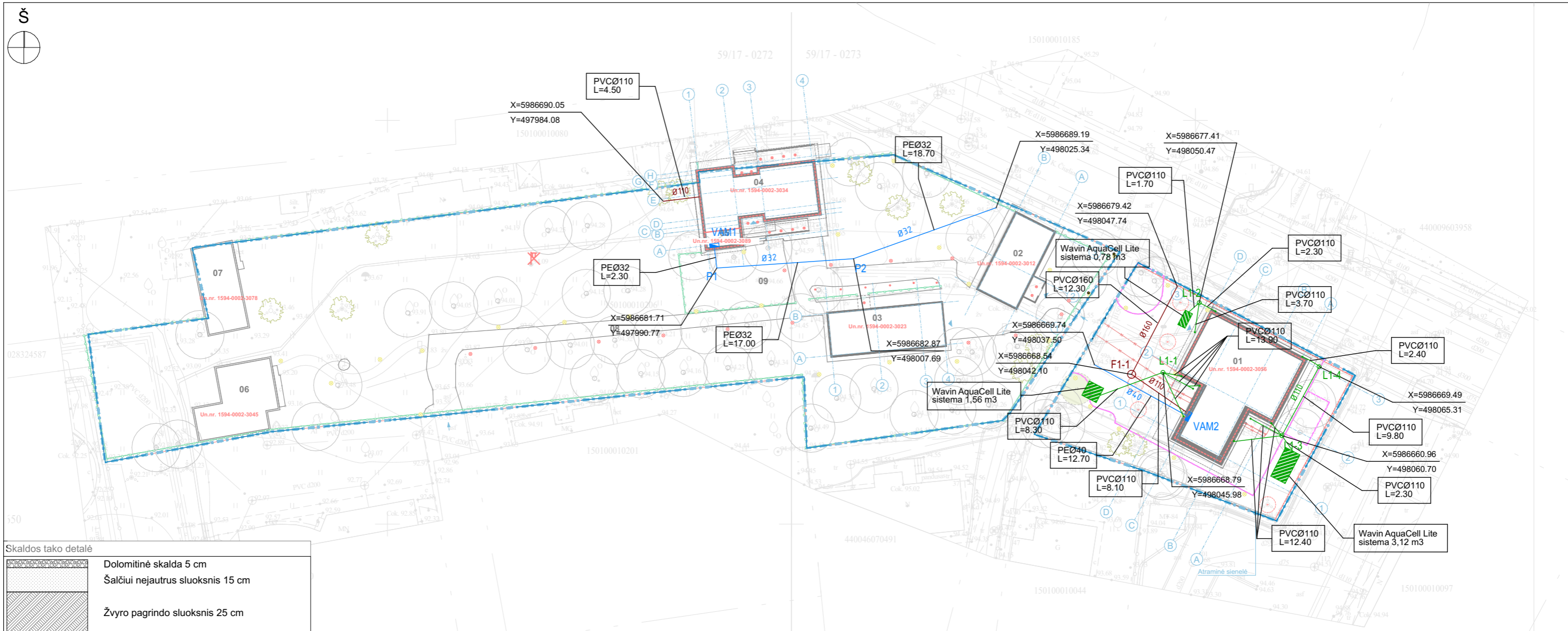
Topografinio plano tipas: Pilno turinio topografinis planas
Topografinio plano tikslumo klasė: A
Planinės padėties tikslumas: 0.1 m
Aukščių padėties tikslumas: 0.1 m

Mastelis: Lapų sk. / Nr. Data
M 1:500 1/1 2022-06-23

Kultūros paveldo statiniai Sodybos namas ir Muzikos namas paprasto remonto metu tik atnaujinami, išlaikant visus nustatytus paveldosaugos reikalavimus. Pastatuose atnaujinama muziejaus ekspozicija, vidaus ir išorės apdailos medžiagos, nekeičiant pastatų planinės struktūros, saugomo tūrio, medžiagų tipo, fasadų elementų tipų, vidaus medžiagų tipo. Kultūros paveldo statiniams rengiamas atskiras tvarkybos projektas.

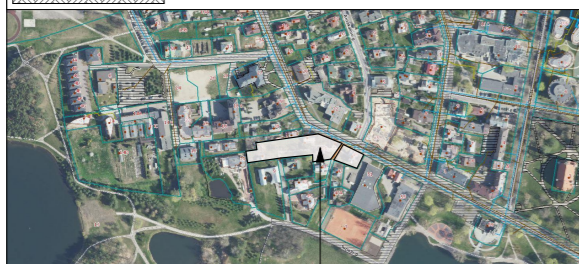
Pritaikymas neįgaliesiems:
1) 2 pandusų įrengimas patekimui į pastatą 04
2) Aikštės sukėlimas ir nuolydžių pritaikymas neįgaliesiems patekti į pastatą 01

0				
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Atest. Nr.	architektūra metro		UAB "Metro architektūra" Kalvarijų g. 1, Vilnius LT-09310 info@metroarchitektura.lt	
Atest. Nr.	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data
A 976	P.V.	Marija Nemunienė		2025-03-20
	Arch.	Vytėnis Eitminavičius		2025-03-20
	Arch.	Paulius Kisielis		2025-03-20
	Arch.	Justina Kovarskaitė		2025-03-20
Užsakovas	Projekto Nr.	Sutarties Nr.	Proj.etapas	Proj. dalis
Nacionalinis M. K. Čiurlionio dailės Muziejus, Įmonės kodas: 190755932	ST1-24-235-MKČ	ST1-24-235-MKČ	TP	SP
	Lapų	Lapas		
	4	3		



Skaldos tako detalė

	Dolomitinė skalda 5 cm
	Šalčiui nejaurus sluoksnis 15 cm
	Žvyro pagrindo sluoksnis 25 cm



SITUACIJOS PLANAS OBJEKTO VIETA

EKSPLIKACIJA

- 01. Rekonstruojamas muziejaus pastatas (Unik. nr. 1594-0002-3056)
- 02. Remontuojamas memorialinis M.K.Čiurlionio sodybos namas - muziejus (Unik. nr. 1594-0002-3012)
- 03. Remontuojamas memorialinis M.K.Čiurlionio muzikos namas - muziejus (Unik. nr. 1594-0002-3023)
- 04. Remontuojamas muziejaus pastatas (Unik. nr. 1594-0002-3034)
- 05. Remontuojamas pastatas-sandėlis (Unik. nr. 1594-0002-3089)
- 06. Esamas pastatas- muziejus (Unik. nr. 1594-0002-3045)
- 07. Esamas pastatas-sandėlis (Unik. nr. 1594-0002-3078)
- 08. Esama memorialinio sodo alėja
- 09. Esamas paminklas M.K.Čiurlionii

SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS

Sklypo riba

Įėjimai į pastatus

Papildomi įėjimai į pastatus

Pateikimas į sklypą

Aplinkinis užstatymas

Projektuojami (rekonstruojami) pastatai

Esami pastatai

Esama tvora

Esama saugoma tvora

Naikinama tvora

Esami medžiai

Esami krūmynai

Naikinami krūmai

Sodinami medžiai

Naikinamas apšvietimo stulpas

Projektuojami lauko šviestuvai

Projektuojami dekoratyviniai lauko šviestuvai

Lauko staliukas su kėdėmis

Lauko šiukšliadėžė

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

-V-	ESAMI VANDENTIEKIO TINKLAI
-F-	ESAMI BUITINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI
-L-	ESAMI PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI
-X-	ESAMI ŽEMOSIŲ ĮTAMPOS ELEKTROS KABELIAI
-O-	ESAMI ŽEMOSIOS ĮTAMPOS ELEKTROS ORO LINIJOS KABELIAI
-A-	ESAMI AUKŠTOSIOS ĮTAMPOS ELEKTROS KABELIAI
-P-	ESAMI POŽEMINIAI RYŠIŲ KABELIAI
-D-	ESAMI POŽEMINIAI RYŠIŲ KABELIAI APSAUGINIAME DĖKLE
-S-	ESAMA ŠILUMINĖ TRASA
-VI-	PROJEKTUOJAMI VANDENTIEKIO TINKLAI
-F1-	PROJEKTUOJAMA SAVITAKINĖ BUITINĖ NUOTEKYNĖ
-L1-	PROJEKTUOJAMI PAVIRŠINIŲ (LIETAUS) NUOTEKŲ TINKLAI
-P1..	PROJEKTUOJAMI VANDENTIEKIO TINKLO POSŪKIAI
-VAM1..	PROJEKTUOJAMAS VANDENTIEKIO APSKAITOS MAZGAS
-F1-1..	PROJEKTUOJAMI NUOTEKŲ APŽIŪROS ŠULINIAI
-L1-1..	PROJEKTUOJAMI PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ APŽIŪROS ŠULINIAI

Pastabos:

1. Projektuojami vandentiekio ir nuotekų tinklai klojami atviro kasimo būdu, po asfalto dangą bekrasėjiu prastimo būdu.
2. Susikirtimus su esamais tinklais ir esamų inžinerinių tinklų, šulinių altitudas tikslinti vykstant darbus.
3. Prieš darbų pradžią privaloma gauti leidimą kasinėjimo darbams.
4. Prieš darbų pradžią išsikviesti esamus inžinerinius tinklus, susikertančius tinklus, eksploatuojančių organizacijų atstovus.
5. Darbus elektros ir ryšių kabelių apsaugos zonoje vykdyti tik rankiniu būdu.
6. Esamus elektros, ryšių kabelius, susikirtimuose su projektuojamais tinklais montuoti į apsauginius dėklus.
7. Vandentiekio tinklas klojamas tokia gyllyje, kad vamzdžio viršus būtų įgilintas ne mažiau kaip 1,8m nuo žemės paviršiaus.
8. Savitakiniai nuotekų tinklai klojami tokia gyllyje, kad vamzdžio viršus būtų įgilintas ne mažiau kaip 0,8 m (išvado - 0,7m) nuo žemės paviršiaus.
9. Šilumos tinklų apsaugos zonoje (po 5 m į abi puses nuo šilumos tinklų ir jų priklausinių) darbus atliekančios įmonės darbu vadovas privalo ne vėliau kaip prieš 24 valandas iki darbų pradžios į darbo vietą išsikviesti šilumos ir karšto vandens perdavimo tinklų ir jų technologinių priklausinių valdytoją UAB „Litesko“ filialo „Druskininkų šiluma“ atstovą ir vykdyti darbus pagal juo nurodytus ir raštu suderintas sąlygas.
10. Darbus šilumos ir karšto vandens perdavimo tinklų apsaugos zonoje vykdyti vadovaujantis „ŠILUMOS IR KARŠTO VANDENS PERDAVIMO TINKLŲ IR JŲ TECHNOLOGINIŲ PRIKLAUSINIŲ APSAUGOS TAISYKLĖMIS“.
11. Vietose, kuriose nurodytos šilumos tinklų trasa, žemės kasimo darbus atlikti rankiniu būdu.
12. Darbų metu kiekvienų komunikacijų susikirtimo su šilumos trasa vietoje būtina nustatyti šilumos trasa altitudę atliekant šurfa ir pakviečiant UAB „Litesko“ atstovą. Nustatius šilumos trasa altitudę, komunikacijas tiesi pagal „ŠILUMOS TIEKIMO TINKLŲ IR ŠILUMOS PUNKTŲ ĮRENGIMO TAISYKLIŲ“ 10 priede nurodytus minimalius vertikalius atstumus.

Pavadinimas	Mato vienetas	Esamas kiekis	Proj. kiekis	Pastabos
ISKYRIUS. SKLYPAS				
1. sklypo plotas	m ²	3774	3774	
2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	15	16	Bendras pastatų plotas: 567,09 kv.m
3. sklypo užstatymo tankis	%	15	16	Sklypo užstatymo plotas: 577,82 kv.m
4. apželdintas vejos plotas / procentas	m ² / %	2781,59/ 73.70%	2540,52/ 67.32%	

Koordinacių sistema: LKS-94
Aukščių sistema: LAS07

PARAŠAS	PAVARDĖ	M. K. Čiurlionio g. 35
Geodezininkas	M. P.	
Kval. paž. Nr.		

Objekto adresas: Druskininkai, M. K. Čiurlionio g. 35

Topografinio plano tipas: Pilno turinio topografinis planas

Topografinio plano tikslumo klasė: A

Planinės padėties tikslumas: 0.1 m

Aukščių padėties tikslumas: 0.1 m

Mastelis: 1/1

Data: 2022-06-23

Topografai

„MB Topografai“, Pamerių g. 51-208, Vilnius, Lietuva
Tel. +370 602 9832 • El. paštas: mtopografai@topografai.lt

Kultūros paveldo statiniai Sodybos namas ir Muzikos namas paprasto remonto metu tik atnaujinami, išlaikant visus nustatytus paveldosaugos reikalavimus. Pastatuose atnaujinama muziejaus ekspozicija, vidaus ir išorės apdailos medžiagos, nekeičiant pastatų planinės struktūros, saugomo tūrio, medžiagų tipo, fasadų elementų tipų, vidaus medžiagų tipo. Kultūros paveldo statiniams rengiamas atskiras tvarkybos projektas.

Pritaikymas neįgaliesiems:
1) 2 pandusų įrengimas patekimui į pastatą 04
2) Aikštės sukėlimas ir nuolydžių pritaikymas neįgaliesiems patekti į pastatą 01

0	Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)
Atest. Nr.	architektūra	UAB "Metro architektūra"	Objektas
Atest. Nr.	Pareigos	P.V.	M. K. Čiurlionio namų muziejaus - Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3056) rekonstravimo, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3012) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3023) paprastojo remonto, Pastato-Muziejaus (Un.Nr. 1594-0002-3034) ir Pastato-Sandėlio (Un.Nr. 1594-0002-3089) apjungimo į vieną turinį Pastato-Muziejaus vienetai atliekant kapitalinį remontą, M. K. Čiurlionio g. 35, Druskininkuose, projektas
A 976	Pavardė	Marija Nemunienė	Brėžinio pavadinimas
	Parašas	Paulius Kisielis	Mastelis
	Data	2025-03-20	1:500
		2025-03-20	
		2025-03-20	
		2025-03-20	
	Užsakovas	Projekto Nr.	Sutarties Nr.
	Nacionalinis M. K. Čiurlionio dailės Muziejus, Įmonės kodas: 190755932	ST1-24-235-MKČ	ST1-24-235-MKČ
		Proj.etapas	Proj. dalis
		TP	SP
		Lapų	Lapas
		4	4