



PROJEKTO PAVADINIMAS:

**Kultūros paskirties pastato, Gedimino g. 69,
Kaišiadorys, statybos projektas**

ADRESAS:

Gedimino g. 69, Kaišiadorys

SKLYPO UNIKALUS NR.:

4400-1598-2055

SKLYPO KADASTRINIS NR.:

4918/0042:14

UŽSAKOVAS:

Kaišiadorių rajono savivaldybė

STATYTOJAS:

Kaišiadorių rajono savivaldybė

STATINIO KATEGORIJA:

Ypatingasis statinys

STATYBOS RŪŠIS:

Nauja statyba

STATINIO NAUDOJIMO PASKIRTIS:

Kultūros

PROJEKTAVIMO DARBU STADIJA:

Techninis projektas

DALIS:

Lauko elektroniniai ryšiai

LAIDA:

A

BYLA:

IN2329-01-TP-LER

Direktorius

Marius Matuliukštis

AV.

Parašas

PV

Jolanta Stefanovič A 2232

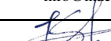
Parašas

PDV

Rolandas Setkauskas 19033

2024 m.

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS				
Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	BD	A	Bendroji	
2.	SP	A	Sklypo sutvarkymo (sklypo planas)	
3.	SA	0	Architektūrinė (statinio architektūra)	
4.	SK	0	Konstruktinė (statinio konstrukcijos)	
5.	SK-S	0	Konstruktinė. Sprendinių detalieji skaičiavimai	
6.	LVN	A	Lauko vandentiekio ir nuotekų šalinimo	
7.	VN	0	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo	
8.	ŠVOK	0	Šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo	
9.	E	A	Elektrotechnikos	
10.	ER	0	Elektroninių ryšių (telekomunikacijų)	
11.	LER	A	Lauko elektroninių ryšių (telekomunikacijų)	
12.	AS	0	Apsauginės signalizacijos	
13.	GSS	0	Gaisro aptikimo ir signalizacijos	
14.	PVA	0	Procesų valdymo ir automatizacijos	
15.	ŠT	A	Šilumos gamybos ir tiekimo	
16.	GS	0	Gaisrinės saugos	
17.	SO	A	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo	
18.	KS	0	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo	

0	2024-06			Statybos leidimui			
Laida	Išleidimo data			Laidos statusas. Keitimo priežastis			
Kval. patv. dok. Nr.	IN Architecture Construction Engineering „IN ACE“, UAB įm.k.300935637 Adresas: Saulėtekio al. 15, 613kab., Vilnius tel.: +3706 360 1000 info@inace.lt, www.inace.lt			Kultūros paskirties pastato, Gedimino g. 69, Kaišiadorys, statybos projektas			
A2232	PV	J. Stefanovič		2024 06	Projekto sudėties žiniaraštis	Laida	
A2232	PDV	J. Stefanovič		2024 06		0	
BK015120	Proj.	H. Jurevičius		2024 06			
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas Kaišiadorių rajono savivaldybė				IN2329-01-TP-BD-PSŽ	Lapas	Lapų
						1	1

BYLOS ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Laida	Bylos pavadinimas	Pastabos
1.	LER	A	Lauko elektroniniai ryšiai	

TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
IN2329-01-TP-LER-PDSZ	1	A	Projekto dalies sudėtis	
IN2329-01-TP-LER-AR	2	A	Aiškinamasis raštas	
IN2329-01-TP-LER-TS	4	A	Techninės specifikacijos	
IN2329-01-TP-LER-SZ	1	A	Sąnaudų žiniaraštis	

BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Brėžinio žymuo	Lapų sk.	Laida	Brėžinio pavadinimas	Pastabos
IN2329-01-TP-LER-B-01	1	A	Sklypo planas su elektroninių ryšių tinklais M1:200	
IN2329-01-TP-LER-B-02	1	A	Kabelių sujungimo schema	

PRIEDAI

Eil. Nr.	Priedo pavadinimas	Lapų sk.	Pastabos
1.	AB“Telia“ iškėlimo sąlygos	3	
2.	VŠĮ“Plačiajuostis internetas“ projektavimo sąlygos	2	
3.	PDV kvalifikacijos atestatas	1	

A	2024-11				Pasikeitusi pastato vieta				
Laida	Išleidimo data				Laidos statusas. Keitimo priežastis				
Kval. patv. dok. Nr.	Architecture Construction Engineering „IN ACE“, UAB įm.k.300935637 Adresas: Saulėtekio al. 15, 613kab., Vilnius tel.: +3706 360 1000 info@inace.lt, www.inace.lt				Kultūros paskirties pastato, Gedimino g. 69, Kaišiadorys, statybos projektas				
A2232	PV	J. Stefanovič		2024 06	Projekto dalies sudėties žiniaraštis			Laida	
19033	PDV	R. Setkauskas		2024 06				A	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas Kaišiadorių rajono savivaldybė				IN2329-01-TP-LER-PDSŽ			Lapas	Lapų
								1	1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Projektas atliktas ir atitinka Lietuvoje galiojančių normų ir taisyklių reikalavimus, tarp jų gaisro ir saugumo technikos, naudojamų prietaisų instrukcijas, šiuo metu galiojančias normas ir taisykles:

1. Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) dalies privalomieji dokumentai:

1. Statybos techninis reglamentas STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“. Galiojanti suvestinė redakcija 2024-11-01
2. Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. vasario 3 d., įsakymu Nr. 1-22. Galiojanti suvestinė redakcija: 2023-10-27
3. Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, žymėjimo, priežiūros ir naudojimo taisyklės patvirtinta Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2011 m. spalio 14 d., įsakymu Nr. 1V-978. Galiojanti suvestinė redakcija: 2024-05-10

2. Normatyviniai ir kiti dokumentai, kuriais vadovaujantis parengti projektiniai sprendiniai:

1. Privalomieji dokumentai;
2. LST 1516 „Statinio projektas. Bendrieji informavimo reikalavimai“
3. EIA/TIA-568 - kabeliavimo standartas;
4. Struktūrizuotų kabelinių sistemų įrengimas - EN 50173;
5. Kabelinių sistemų instaliavimas, specifikacijos ir kokybės užtikrinimas - EN50174-1;
6. Kabelinių sistemų instaliavimo planavimas ir atlikimas - EN50174-2, EN50174-3.
7. Instaliacijos kabeliniams kanalams, vamzdynams ir pan. - EN50085, EN50086, EN61537;
8. ES direktyvos 2014-35, -ES, 2014-30-ES, 1999-5-EB
9. ES reglamentai (ES) Nr. 305-2011, (ES) Nr. 765-2008
10. Projektas atliktas su programine įranga: Microsoft Word 2019, Zwcad 2018

3. Techniniai rodikliai:

1. Projektuojamo vamzdžio ilgis: 11 m
2. Projektuojamų šulinių kiekis: 1 vnt.
3. Naujos kabelių movos 2 vnt

4. Projektiniai sprendimai:

Projektas atliktas vadovaujantis AB „Telia Lietuva“ išduotomis techninėmis sąlygomis Nr. 2-I-0434/24 ir VŠĮ „Plačiąjuostis internetas“ projektavimo sąlygomis Nr. 20241003. Prieš pradedant statybos darbus sklype adresu Gedimino g. 69, Kaišiadoryse, reikia perkelti šulinį nr. 171 ir įvadą į pastatą su juose esančiais kabeliais:

1. LTC 12x1 x0.125; Telia Lietuva, AB;
2. TPP 10x4x0.4; Telia Lietuva, AB;
3. TPP 10x2x0.4; Telia Lietuva, AB;
4. Ericsson GRCLDV 24 G.652(4x6f); VŠĮ „Plačiąjuostis internetas“ kabelis.

Ant esamo ryšių kanalo užstatomas naujas ryšių šulinys PTŠ1, nuo kurio klojami nauji įvadai į esamą pastatą ir naujas įvadas į projektuojamą pastatą. Vamzdžiai klojami grunte 0,7 m gylyje, kasant tranšėją mechanizuotu ir rankiniu būdu. Visų perkeliamų kabelių ilgis trumpėja. Esami variniai kabeliai nukerpami, praveriami naujais ryšių kanalais ir sujungiami panaudojant lygiagretuojančias varinio kabelio sujungimo movas. RAIN optinis kabelis Ericsson GRCLDV 24 G.652(4x6f) atjungiamas dėžutėje KS3, išveriamas per esamą ryšių kanalą ir įvedus į pastatą nauju ryšių kanalu, sujungiamas dėžutėje KS3. AB Telia optinis kabelis atjungiamas ODFe (esantis viešojoje bibliotekoje), išveriamas per esamą ryšių kanalą

A	2024-11	Pasikeitusi pastato vieta			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis			
Kval. patv. dok. Nr.	 Architecture Construction Engineering	„IN ACE“, UAB įm.k.300935637 Adresas: Saulėtekio al. 15, 6133 kab., Vilnius tel.: +3706 360 1000 info@inace.lt, www.inace.lt		Kultūros paskirties pastato, Gedimino g. 69, Kaišiadorys, statybos projektas	
A2232	PV	J. Stefanovič		2024 06	Laida
19033	PDV	R. Setkauskas		2024 06	Aiškinamasis raštas
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas Kaišiadorių rajono savivaldybė			IN2329-01-TP-LER-AR	Lapas
					Lapų
					1
					2

ir įvedus į pastatą nauju ryšių kanalu, sujungiamas ODFe. Atlikus kabelių montażą, būtina atlikti kabelių elektrinius matavimus, pateikti trasos išpildomąją geodezinę nuotrauką.

Sklype projektuojama nauja ryšių įvado trąsa į projektuojamą pastatą (vamzdis HDPE d100). Vamzdžio įvedimo į pastatą vietą tikslinti statybos metu. Įvadinis vamzdis užvedamas į pastatą ir užbaigiamas virštinkine įvadine dėžute. Šioje projekto dalyje sprendžiami tik lauko telekomunikacijų tinklai.

Visi šioje projekto dalyje numatyti prietaisai, įrengimai, aparatūra, kabeliai, montažinės medžiagos ir gaminiai turi būti montuojami, išbandomi ir suderinami pagal jų gamintojų standartus arba technines sąlygas. Statybos montavimo darbus vykdyti laikantis saugumo technikos taisyklių ir LR statybos techninių reglamentų reikalavimų. Rangovo atliktų darbų geodezinė išpildomoji nuotrauka turi būti parengta ir suderinta vadovaujantis GKTR 2.01:2023 „Inžinerinių tinklų objektų geodezinių matavimų atlikimo ir inžinerinių tinklų planų sudarymo tvarkos aprašas“ reikalavimais. Visa inžinerinė įranga turi būti montuojama pagal gamintojo rekomendacijas ir nurodymus, galinčius įtakoti į gamintojo garantinius įsipareigojimus, būti sertifikuota Europos sąjungoje ir tenkinti CE ženklavimo reikalavimus.

Dokumento žymuo IN2329-01-TP-LER-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	A

2. TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Techninėse specifikacijose nustatomi techniniai ir kokybės reikalavimai bei nurodymai.

Elektroninių ryšių infrastruktūroje naudojama aparatūra ir (arba) įrenginiai, ryšių kabeliai ir laidai turi atitikti galiojančius jiems skirtus Lietuvos standartų, Europos standartų organizacijų – Europos standartizavimo komiteto, Europos elektrotechnikos standartizavimo komiteto ar Europos telekomunikacijų standartų instituto priimtų standartų, o tokių nesant, Tarptautinės telekomunikacijų sąjungos, Tarptautinės standartizavimo organizacijos ar Tarptautinės elektrotechnikos komisijos priimtų tarptautinių standartų ar rekomendacijų reikalavimus. Visa inžinerinė įranga turi būti montuojama pagal gamintojo rekomendacijas ir nurodymus, galinčius įtakoti į gamintojo garantinius įsipareigojimus, būti sertifikuota Europos sąjungoje ir tenkinti CE ženklinimo reikalavimus.

Šiame ir kituose susijusiuose projekto dokumentuose, tiekimo, instaliavimo bei kitų darbų paskirtis - pagaminti, išbandyti, pristatyti į vietą, sumontuoti, pademonstruoti, perduoti ir išlaikyti nurodytas sistemas užbaigtoje ir visiškai eksploatuojamoje būklėje.

Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais instaliavimo darbų užbaigimui ir tinkamam sistemų eksploatavimui, turi būti privalomi atlikti, nepriklausomai nuo to, ar jie yra parodyti brėžiniuose arba apibūdinti šiame dokumente ar ne.

Techninės specifikacijos nepakeičia normatyvinių dokumentų, standartų, taikomų įrengimų gamybai, tiekimui, montavimui, o tik juos papildo. Jei įrengimų gamybai ir montavimui yra patvirtinti standartai ar kiti normatyvai, būtina vadovautis tais dokumentais.

1.Jungiamoji mova kabeliui TPP 10x4x0.4.

Lygiagretavimo jungtis 10x4 kabeliui TPP 10x4x0.4.

Skirta nenutraukiamam kabelio pakeitimui, suderinama su AB “Telia Lietuva“ tinklo elemento TPP 10x4x0.4 kabeliu. Komplektas susideda iš: jungties 10x4 su užpildu lygiagretavimui, klizai šakotinei movai 1 kompl.

2.Jungiamoji mova kabeliui TPP 10x2x0.4.

Lygiagretavimo jungtis 10x2 kabeliui TPP 10x2x0.4.

Skirta nenutraukiamam kabelio pakeitimui, suderinama su AB “Telia Lietuva“ tinklo elemento TPP 10x2x0.4 kabeliu. Komplektas susideda iš: jungties 10x4 su užpildu lygiagretavimui, klizai šakotinei movai 1 kompl.

3.HDPE vamzdis

Lygus HDPE tipo vamzdis, skirtas ryšio kabelių apsaugai nuo mechaninių pažeidimų 100mm išorinio skersmens. Sienelės storis ne mažiau 3,6mm Medžiaga – polietilenas, aukšto spaudimo, atlaikantis ne mažesnę kaip 1250 N / 20 cm mechaninę apkrovą pagal EN 50086-2-4 arba lygiavertį standartą. Vamzdžio vidinė sienelė lygi; Vamzdžio išorinė sienelė lygi. Darbo temperatūra -30 – + 75 °C.

4.Ryšių kanalizacijos šulinys RKŠ-2 tipo

Tipinis gelžbetoninis telekomunikacijų šulinys, skirtas kabeliams įtraukti į kanalizacijos vamzdžius, kabelių sujungimui, kabelių parametrų matavimui, kabelių remontui ir pan. Šulinio forma- žiedinio tipo. Išmatavimai nemažiau RKŠ-2 tipo. Komplektuojamas su liukais, kabelių išguldymo konsolėmis ir konsolių tvirtinimo kronšteinais bei reguliavimo žiedais. Liukai turi būti tiekiami pilnai sukomplektuoti. Į komplektą turi įeiti du dangčiai : vidinis (užrakinamas) ir išorinis. Automobilių aikštelėje numatyti

A	2024-11		Pasikeitusi pastato vieta		
Laida	Išleidimo data		Laidos statusas. Keitimo priežastis		
Kval. patv. dok. Nr.	 Architecture Construction Engineering		„IN ACE“, UAB įm.k.300935637 Adresas: Saulėtekio al. 15, 613kab., Vilnius tel.: +3706 360 1000 info@inace.lt, www.inace.lt		
A2232	PV	J. Stefanovič		2024 06	Techninės specifikacijos
19033	PDV	R. Setkauskas		2024 06	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas Kaišiadorių rajono savivaldybė		IN2329-01-TP-LER-TS		Lapas
					Lapų
					1
					4

plaukiojančio tipo liukus 40t apkrovai su užrašu MTT, žalioje vejoje numatyti metalinius liukus 12.5t apkrovai su užrašu MTT.

5. Įvadinė ryšių dėžė

Metalinė su drelėmis ir užraktu, montuojama sienoje.

6. Instaliacinės ir papildomos medžiagos

Nedegi medžiaga, skirta kabelių ir kitų sistemos elementų pravedimo angų užtaisymui sienose ir perdengimuose. Tvirtinimo, montavimo, pagalbinės, markiravimo medžiagos – visos instaliacijai atlikti reikalingos medžiagos, kurios reikalingos atlikti instaliaciją pagal šio projekto reikalavimus. Visų įrengimų montavimo vietas tikslinti darbo projekto rengimo metu.

Bendrieji reikalavimai darbams

Statytojas (užsakovas) arba žemės darbų vadovas privalo:

1. Pradėti žemės darbus tik gavus leidimą kasti žemę, turėti suderintą projektą, statybos darbų žurnalą ir statinio nužymėjimo aktą su schema. Ant brėžinių, prieš vykdant darbus, privaloma techninės priežiūros atstovo žyma "Leidžiama vykdyti".
2. Nustatytu laiku, bet ne vėliau kaip prieš 2 paras iki darbų pradžios, pranešti įmonėms ir privatiems asmenims, kuriems priklauso kasimo zonoje esantys tinklai, statiniai (kabeliai, dujotiekio tinklai), taip pat kelių policijai, jei statybos aikštelė yra kelių ar kelio statinių apsaugos zonoje, tikslų žemės kasimo darbų pradžios laiką ir pakviesti jų atstovus atvykti į vietą.
3. Žemės kasimo vietoje, prieš vykdant inžinerinių tinklų paklojimo darbus atviru arba uždaru būdu, pažymėti esamų požeminių inžinerinių tinklų bei įrenginių vietas, nustatyti jų paklojimo gylį, pažymėti nekilnojamų kultūros vertybių bei jų apsaugos zonų ribas ir imtis priemonių apsaugoti inžinerinius tinklus, statinius, saugotiną dirvožemį bei želdinius nuo galimos žalos.
4. Nepradėti žemės kasimo darbų miesto aikštėse, gatvėse, privažiavimuose bei keliuose, kol neįrengtas leidime kasti žemę nurodytos apylankos bei techninės eismo reguliavimo priemonės.
5. 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 žeme, dalyvaujant juos naudojančių įmonių atstovams. Iškasos kelių važiuojamoje dalyje žeme užpilamos prižiūrint kelių 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.

Kabelių, vamzdžių paklojimo gylis turi būti nustatomas vadovaujantis projektuojamo kelio altitudėmis.

Rangovui (rekonstruojant, kapitališkai remontuojant) elektroninių ryšių statinius, turi būti laikomasi juose naudojamų aparatūros ir (arba) įrenginių, kabelių ir laidų gamintojų reikalavimų.

Statybos darbai turi būti atliekami pagal statytojo užsakymu parengtą darbo projekto dokumentaciją. Darbo projektą rengia techninio projekto rengėjas.

Atliekant darbus nukrypimai nuo projekto galimi tik suderinus su projekto autoriumi ir projekto vadovu atsižvelgiant į techninės priežiūros atstovo ir darbų vykdytojo nuomonę. Rangovas, vykdantis statybos darbus, turi turėti LR Aplinkos apsaugos ministerijos atestatą ir atestuotus specialistus šių darbų vykdymui.

7. Žemės darbai

7.1. Žemės kasimo ir užkasimo darbų apibūdinimas

Tiesiant ryšių kabelių kanalus, paprastai atliekami šie žemės darbai:

- išardomi ir atstatomi šaligatviai bei važiuojamoji dalis;
- kasamos duobės ir tranšėjos;
- įrengiami sutvirtinimai grioviams ir tranšėjoms;
- užpilamos duobės ir tranšėjos;
- sutankinamas gruntas;

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
IN2329-01-TP-LER-TS	2	4	A

- pakraunama ir išvežama atliekama žemė;
- išlyginamas gruntas ir atliekami kiti aplinkos tvarkymo darbai;
- pragręžiamas arba prakalamas gruntas atliekant kabelių kanalų tiesimą uždaru būdu.

7.2. Tranšėjų kasimas, užkasimas rankiniu ir mechanizuotu būdu

Tranšėjoje atliekamų darbų etapai:

- A – kasimas ir akmenų išrinkimas;
- B – išlyginamojo sluoksnio užpylimas ir sutankinimas;
- C – pirminio užpylimo sluoksnio formavimas;
- D – galutinio užpylimo sluoksnio formavimas.

Tranšėjų kasimas vamzdžių paklojimui vykdomas rankiniu arba mechanizuotu būdu. Prieš kasant tranšėją statybos darbų zonoje dirvožemio augalinis sluoksnis nukasamas ir, paklojus vamzdelius, atstatomas. Baigus darbus atstatomas aplinkos gerbūvis.

Iškastas gruntas pilamas ant tranšėjos šlaito ne mažesniu kaip 0,5 m atstumu nuo tranšėjos briaunos.

Iškasta tranšėja apvaloma nuo akmenų, šiukšlių, įruošiamas dugno pagrindas iš purios žemės 10 cm storio, o molyje arba priemoliuose – smėlio pagrindas.

Tranšėjų kasimas vertikaliomis sienelėmis be tvirtinimo leidžiama:

- piltuose gruntuose iki 1,0 m gylio;
- priesmėliuose iki 1,25 m gylio;
- priemoliuose, molyje iki 1,5 m gylio;
- elektros kabeliai atkasami be smūgių, rankiniu būdu.

Tranšėjos užpilamos iškastu gruntu - be akmenų ir statybinių šiukšlių.

7.3. Tankinimas

Jei projekte nenumatyta kitaip, paprastai tankinama mechaniniu būdu. Išimtis galėtų būti daroma, jei dėl tankinimo sumažėtų grunto keliamoji galia. Kiekvienas užpildas tankinamas atskirais sluoksniais, kurių storis sluoksnis po 20 - 30 cm, priklausomai nuo grunto tipo ir tankinimo metodo. Pirmasis pirmojo užpylimo sluoksnis tankinimas tada, kai jis siekia bent iki pusės vamzdžio. Tankinama labai atsargiai, kad vamzdis nepajudėtų iš vietos. Gruntas tankinamas iki $k = 0,98$ kelių zonose ir $k = 0,95$ kitose darbų vykdymo vietose.

Prieš pradėdant darbus, trasoje esantys medžiai ir šulinių landos apsaugomi, kad nebūtų užpilti žeme ir nuo transporto priemonių. Prie priešgaisrinės apsaugos šulinių paliekamas laisvas privažiavimas.

Normaliam pėsčiųjų ir transporto eismui užtikrinti per griovius turi būti padaryti laikini tilteliai. Tilteliai gatvėse turi būti apskaičiuoti 10 tonų svoriui, o įvažiavimuose į kiemus – 7 tonų.

Tiltelis turi būti tokio ilgio, kad jis atsiremtų ant natūralaus grunto už šlaito. Po transporto tilteliais griovių šlaitai sutvirtinami lentomis ir spyriais.

8. Ryšių kabelių kanalų sistemos (RKKS) įrengimas

8.1. Bendri reikalavimai RKKS

Klojant RKKS, kai atliekami žemės kasimo darbai, statybos darbai vykdomi pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo, statybos techninio reglamento STR 1. 08.02:2002 „Statybos darbai“ reikalavimus, statytojui (užsakovui) parengus statinio projektą, gavus leidimą statybos darbams bei pateikus kitus reikalingus privalomuosius dokumentus statybos darbams pradėti.

RKKS galima pradėti naudoti tik visiškai ją įrengus bei komisijai pasirašius statybos užbaigimo aktą statybos techninio reglamento STR 1.11.01:2010 „Statybos užbaigimas“ nustatyta tvarka.

Ryšių kabelių kanalas – 60 mm arba didesnio skersmens vamzdis, skirtas ryšių kabeliams įverti ir (arba) išverti bei jiems apsaugoti ir nutiestas tarp dviejų šulinių arba tarp šulinio ir statinio ar kitų susijusių įrenginių (kolektorių, šachtų, rūšių, skirstomųjų spintų, stulpelių ir kt.).

Ryšių kabelių kanalų sistema (RKKS) – sistema, sudaryta iš kanalų, šulinių bei kitų įrenginių (šulinių liukų, gelžbetonių dangčių, užraktų, ryšių kabelių atramų, gembų, gelžbetonių reguliavimo žiedų ir kt.), skirta ryšių kabeliams įverti ir (arba) išverti, sujungti ir naudoti po žeme neatliekant žemės kasimo darbų, taip pat tiltų ir kelių (gatvių) perdavimo konstrukcijose, bei kitiems elektroninių ryšių įrenginiams įrengti ir jiems apsaugoti.

Šulinys – požeminė kamera, skirta ryšių kabelių kanalams įrengti bei ryšių kabeliams juose įverti ir (arba) išverti, tvirtinti, sujungti, naudoti ir kitiems ryšių įrenginiams įrengti bei jiems apsaugoti.

Vamzdynas – vamzdžių, skirtų ryšių kabeliams tiesti, sistema.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
IN2329-01-TP-LER-TS	3	4	A

Skirstomasis punktas – vieta, kurioje įrengiami elektroninių ryšių įrenginiai (perjungimo (komutavimo) įrenginiai, skirstytuvai, perdavimo priemonės ir kt.), skirti fiziniam elektroninių ryšių inžinerinių tinklų ir (ar) sistemų sujungimui (patalpa, niša, skirstomoji spinta, skirstomoji dėžutė, stulpelis ir kt.).

8.2. RKKS montavimo darbai

Klojant RKKS, tranšėjos dugnas turi būti išlygintas, akmenys ir skalda išvalyti nuo tranšėjos dugno. Išlyginimą kontroliuoti taip, kad kanalizacijos vamzdis gultų į tranšėjos dugną visu savo ilgiu. Tranšėjose su kietu, akmeniniu arba uolėtu gruntu, jų dugne pilamas 5–10 cm storio puraus grunto sluoksnis, kad apsaugoti vamzdžius nuo mechaninių pažeidimų.

Tranšėjos planavimą atlikti tokiu būdu, kad visais atvejais vamzdynas turėtų nuolydį į vieną arba du šulinius ir kad nesusidarytų vietinių įdubimų, kuriuose galėtų susikaupti vanduo ir purvas. Mažiausias vamzdynų nuolydis į apžiūros įrenginių pusę turi būti ne mažesnis kaip 3–4 mm vienam protarpio metrui. Vietovėje, turinčioje natūralų nuolydį, vamzdynus kloti viename gylyje, tik įvadus 10 m atstume nuo kiekvieno šulinio įgilinti papildomai. Vietovėje, neturinčioje natūralaus nuolydžio, vamzdynus kloti su nuolydžiu į vieną arba į du šulinius. Darant nuolydį į vieną šulinį, vamzdžius prie vieno šulinio įgilinti mažiausiame leistiname gylyje, o prie kito – didžiausiame. Jei vamzdynus klosime su nuolydžiu į abi puses, tai mažiausiai įgilinti reikia protarpio viduryje, o prie šulinių – didžiausiame gylyje, atsižvelgiant vieno metro ilgyje į 3–4 mm nuolydžio normą.

Klojant kanalizacijos vamzdžių paketus, vamzdžiai guldomi laikantis tarpusavio lygiagretumo, tarpai tarp vamzdžių turi būti 5 cm, jie užpilami birių gruntu. Vamzdžiai įvedami į šulinio galą, pneumatinio plaktuko arba kūjo pagalba išdaužant juose atitinkamo dydžio arkas ar skylės.

Baigus darbus kabeliai turi būti patikrinti ir suženklinti.

Rengiant darbo projektą būtina patikslinti kabelių trasas ir adresus.

Statybos montavimo darbus vykdyti laikantis Saugumo technikos taisyklių, LR Statybos techninių reglamentų.

Visi projekte numatyti prietaisai, įrengimai, aparatūra, skydai, kabeliai, montažinės medžiagos ir gaminiai turi būti sertifikuoti Lietuvoje. Jie turi būti montuojami, išbandomi ir suderinami pagal jų gamintojų standartus arba technines sąlygas.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
IN2329-01-TP-LER-TS	4	4	A

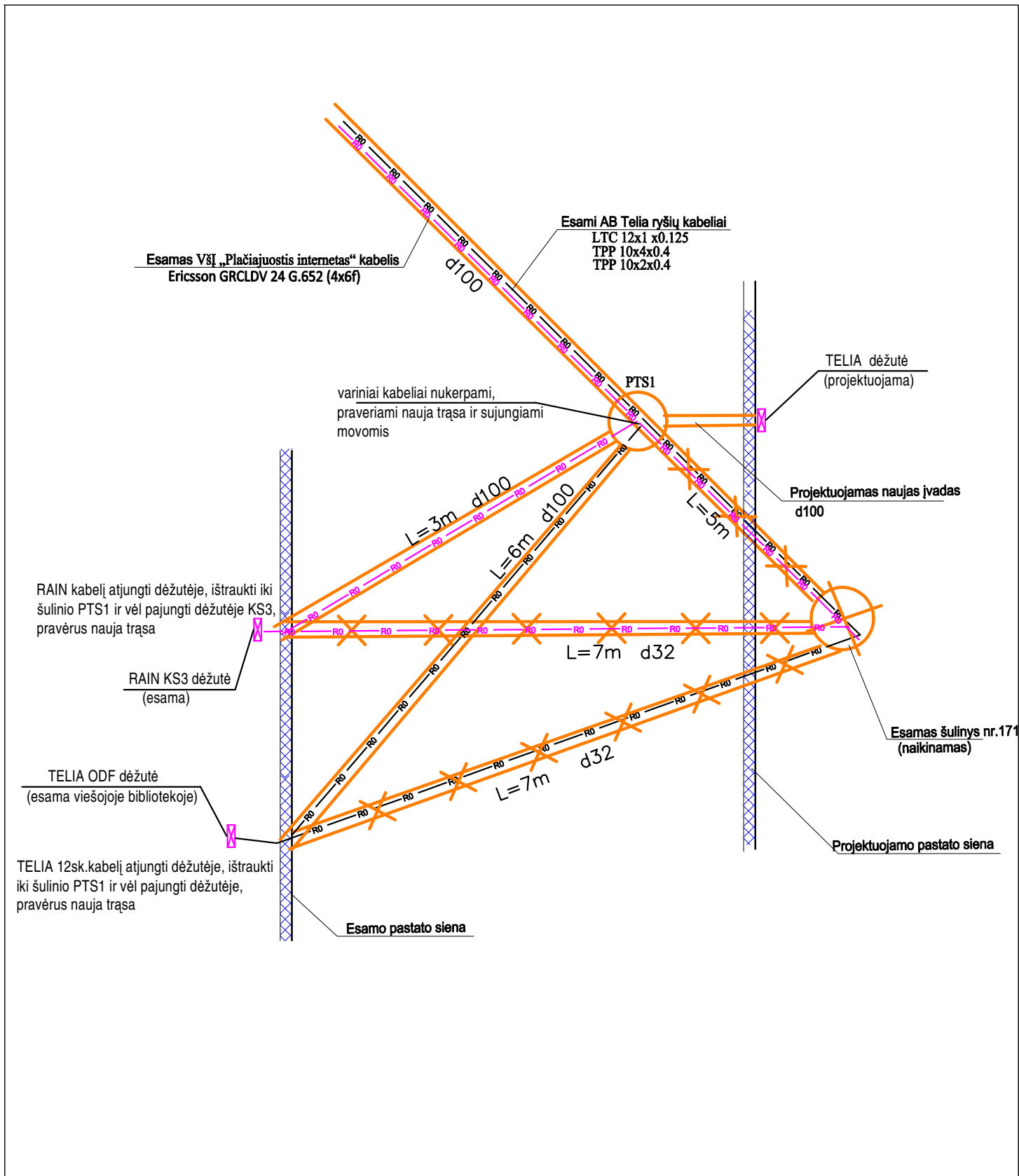
MEDŽIAGŲ ŽINIARAŠTIS

Eil.Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
1.	Kabelių sujungimo mova	TS-1	kompl	1	kab.TPP 10x4x0.4
2.	Kabelių sujungimo mova	TS-2	kompl	1	kab.TPP 10x2x0.4
3.	Vamzdis HDPE d100	TS-3	m	11	
4.	RKKS šulinys RKŠ-2 tipo	TS-4	kompl	1	
5.	Metalinis liukas 12.5t apkrovai su užrašu MTT	TS-4	vnt	1	
6.	Įvadinė dėžutė	TS-5	vnt	1	
7.	Montavimo medžiagos	TS-6	kompl.	1	

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil.nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
1.	Trasos nužymėjimas	TS-7	kompl.	1	
2.	Tranšėjos 0,7 m gylio ir 0,4 m pločio kasimas ir užkasimas mechanizuotu būdu	TS-7	m	11	
3.	Vamzdžio paklojimas tranšėjoje ir užvedimas į šulinius (įskaitant žemės darbus rankiniu būdu prie veikiančių komunikacijų, smėlio išlyginamąjį bei pirminio užpylimo sluoksnius)	TS-7	m	11	
4.	RKŠ-2 g/b šulinių montavimas (įskaitant žemės darbus ir pagrindą po šuliniu, liukų montavimą)	TS-7	kompl.	1	
5.	Kabelių sujungimas movų pagalba	TS-7	movos	2	
6.	Įvadinės dėžutės montavimas sienoje	TS-7	vnt.	1	
7.	Kabelių elektrinių parametrų matavimai	TS-7	kompl.	1	
8.	Geodezinės nuotraukos atlikimas	TS-7	kompl.	1	

A	2024-11		Pasikeitusi pastato vieta				
Laida	Išleidimo data		Laidos statusas. Keitimo priežastis				
Kval. patv. dok. Nr.	Architecture Construction Engineering „IN ACE“, UAB j.m.k.300935637 Adresas: Saulėtekio al. 15, 613kab., Vilnius tel.: +3706 360 1000 info@inace.lt, www.inace.lt		Kultūros paskirties pastato, Gedimino g. 69, Kaišiadorys, statybos projektas				
A2232	PV	J. Stefanovič		2024 06	Sąnaudų žiniaraštis	Laida	
19033	PDV	R. Setkauskas		2024 06		A	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas Kaišiadorių rajono savivaldybė				IN2329-01-TP-LER-SŽ	Lapas	Lapų
						1	1



A	2024-11	Pasikeitusi pastato vieta		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis		
Kval. patv. dok. Nr.	 Architecture Construction Engineering "IN Acet" UAB Įm. k. 300636637, Adresas: Ukmergės g. 126, Vilnius tel. +37063661000 info@inaca.lt, www.inaca.lt		Statinio projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato, Gedimino g. 69, Kaišiadorys, statybos projektas	
A 2232	PV	J. Stefanovič		Laida
19033	PDV	R. Setkauskas		A
			Dokumento pavadinimas:	Laida
			Kabėlių sujungimo schema	A
LT	Statytojas: Kaišiadorių raj. savivaldybė		Dokumento žymuo: IN2329-01-TP-LER-02	Lapas 1
				Lapų 1

ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS IŠKĖLIMO/PRISIJUNGIMO SĄLYGOS

Nr. 2-I-0434/24

Užsakovas: Kaišiadorių rajono savivaldybės administracija

Užsakovo adresas: Katedros g. 4, LT-56121 Kaišiadorys

Objekto pavadinimas ir vieta: Kultūros paskirties pastatas. Gedimino g. 69, Kaišiadorys, Kaišiadorių r. sav.

TECHNINIAI REIKALAVIMAI ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS IŠKĖLIMUI.

1. Suprojektuoti ir perkelti Telia Lietuva, AB (toliau Telia) ryšių kanalizaciją ir kabelius, patenkančius į statybos darbų zoną. **Priedas Nr.1.**
2. Projektuojant elektroninių ryšių infrastruktūros iškėlimo darbus pagal galimybes užtikrinti nenutrūkstamą elektroninių ryšių tinklo veikimą.
3. Išmontuoti naikinamą ryšių kabelių kanalų sistemą, utilizuoti šulinius, vamzdžius ir optinius kabelius. Išmontuotus varinius kabelius, šulinių liukus pristatyti į Telia Lietuva, AB adresu Savanorių pr. 363, Kaunas, +370 (37) 402054, tel. +370 (610) 07903.
4. Esamoje RKKS yra Telia nuomininko VŠĮ „Plačiajuostis internetas“ kabelis, dėl kurio perjungimo sąlygų būtina kreiptis el. p. info@placiajuostis.lt.
- 5.

TECHNINIAI REIKALAVIMAI PRISIJUNGIMUI PRIE ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS.

- 1.1. Suprojektuoti ir pakloti ryšių įvadą į projektuojamą pastatą nuo perkeltos ryšių šulinio nr. 171.
- 1.2. Suprojektuoti ir pakloti kanalus pastate nuo ryšių įvado vietos iki telekomunikacijoms skirtos patalpos pastate
- 1.3. Atlikti vidaus tinklo įrengimą pastate pagal poreikius.
- 1.4. Paslaugas bus galima teikti po Telia Lietuva, AB ryšių tinklo statybos darbų.

BENDRIEJI REIKALAVIMAI.

1. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo 42 straipsnio 2 punktu elektroninių ryšių infrastruktūros iškėlimo darbus Užsakovas turi atlikti savo lėšomis.
2. Elektroninių ryšių infrastruktūros iškėlimo projektavimo ir statybos darbus gali vykdyti juridinis arba fizinis asmuo, atitinkantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo ir jo poįstatyminių aktų reikalavimus, turintis tam darbui reikalingus atestatus.
3. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo nuostatomis, iškeliamai elektroninių ryšių infrastruktūrai yra nustatytos elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zona, kuri yra įregistruota viešajame registre.
4. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos ir Lietuvos Respublikos kibernetinio saugumo įstatymais, siekiant garantuoti nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių įmonių įrenginių ir turto apsaugą bei ypatingos svarbos infrastruktūros objektų veikimo patikimumą, šviesolaidinių kabelių movų perjungimo ar įsijungimo į movas veikiančiame tinkle darbus gali atlikti Telia arba Telia šviesolaidinio tinklo priežiūrą vykdančios rangovs.

5. Elektroninių ryšių infrastruktūros iškelimo sprendinius ir projektą derinti su Telia el. paštu Projektu_derinimas_Kaisiadorys@telia.lt. Projekto derinimo metu su Užsakovu bus pasirašoma elektroninių ryšių infrastruktūros iškelimo sutartis.
6. Užsakovas iki sutarties pasirašymo pateikia sklypo savininko/-ų pasirašytą sutikimą dėl elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos užregistravimo viešajame registre.
7. Elektroninių ryšių infrastruktūros iškelimo darbai gali būti pradėti ir vykdomi tik pagal suderintą projektą, o kabelių perjungimas pagal suderintą projektą ir tik gavus leidimą kabelių perjungimo darbams:
 - 7.1. Dėl tinklo plėtos gali būti pasikeitęs kabelių kiekis, todėl Užsakovas ne vėliau kaip prieš 40 dienų iki infrastruktūros iškelimo darbų pradžios su Telia turi sutikslinti kabelių kiekius ir leidimo gavimui pateikti perjungimo grafiką Telia. Variniai ir šviesolaidiniai kabeliai Tinklo infrastruktūros priežiūros padalinys el. p. Vytautas.Stravinskas@telia.lt tel. +370 (37) 402168.
 - 7.2. Dėl šviesolaidinių kabelių movų perjungimo ar įsijungimo į movas veikiančiame tinkle darbų atlikimo ne vėliau kaip prieš 40 dienų iki darbų pradžios kreiptis į Telia šviesolaidinio tinklo priežiūrą vykdančią rangovą UAB Lantelis, perjungimai@lantel.lt; Romas Kasparavičius tel. +370 (698) 16614.
 - 7.3. Po kabelių perjungimo darbų užbaigimo atlikti šviesolaidinių kabelių matavimą.
8. Elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonų dydžiai ir darbai jose nustatyti Lietuvos Respublikos Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme. Statybos, kasimo ar kitus darbus elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonoje vykdyti rankiniu būdu, pagal suderintą projektą ir tik gavus Telia rašytinį sutikimą žemės kasimo darbams. Dėl leidimo gavimo kreiptis el.paštu Ligita.Rutkauskiene@telia.lt. arba adresu Savanorių pr. 367 Kaunas, tel. +370 37 402009.
9. Telia atstovo iškvietimą infrastruktūros vietos nužymėjimui - trasos parodymui registruoti prieš 3 darbo dienas <https://www.telia.lt/verslui/internetas/papildomi-darbai/trasu-rodymas> .
10. Užsakovas privalo Telia ir tretiesiems asmenims atlyginti elektroninių ryšių infrastruktūros perkėlimo darbų metu dėl Užsakovo kaltės padarytus nuostolius. Nuostoliai atlyginami šalių susitarimu, o šalims nesusitarus – Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.
11. Iškeliama elektroninių ryšių infrastruktūra yra ir po iškelimo lieka Telia nuosavybe. Iškėlimo darbai nuosavybės teisės nekeičia.
12. Telia pasilieka teisę esant būtinumui keisti iškelimo sąlygas.
13. Užsakovas ne vėliau kaip per 30 dienų po elektroninių ryšių infrastruktūros iškelimo darbų atlikimo turi pateikti perkeltos elektroninių ryšių infrastruktūros geodezinę nuotrauką ir pagal faktą patikslintą projektą el.paštu Objektu.pridavimas.Kau@telia.lt
14. Perkelta elektroninių ryšių infrastruktūra gali būti perduodama naudojimui tik šalims pasirašius pripažinimo tinkamu naudoti aktą.

PRIEDAI.

1. Priedas Nr. 1
2. Iškėlimo sąlygų sutartis

Tinklo resursų 2 komandos vyresnysis inžinierius

Vytautas
Stravinskas

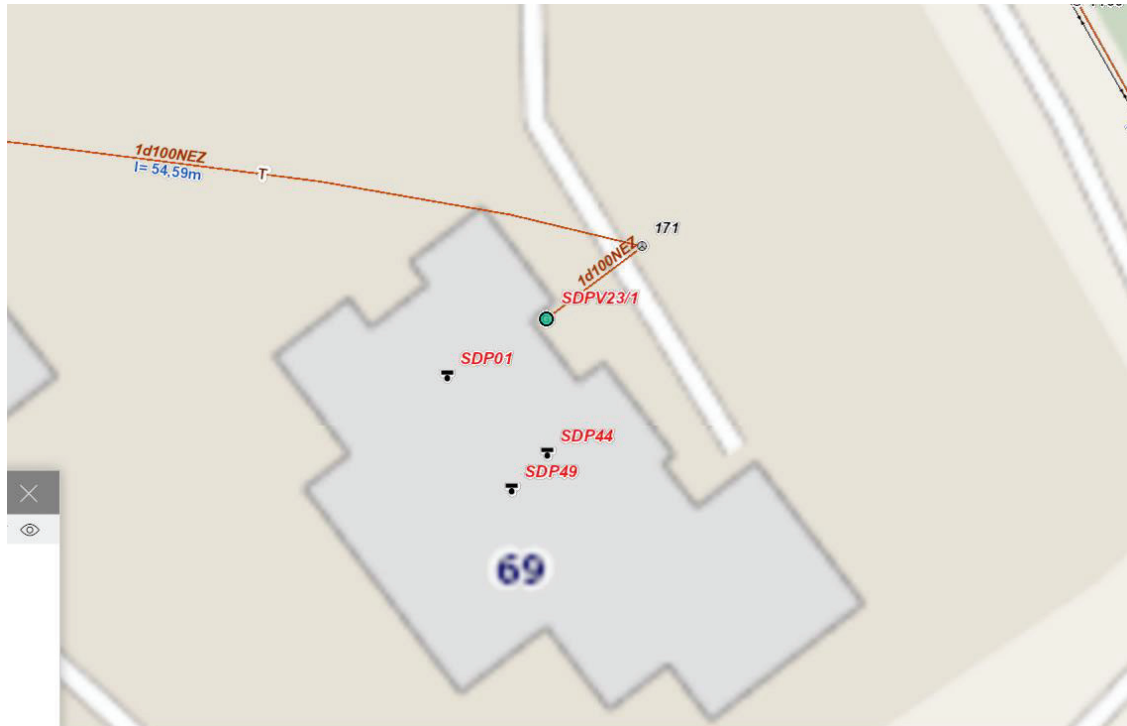
Digitally signed
by Vytautas
Stravinskas
Date: 2024.08.09
09:09:04 +03'00'

Vytautas Stravinskas

Originalas paštu siunčiamas nebus

Vytautas Stravinskas, tel. (8 37) 402168, el. p. Vytautas.Stravinskas@telia.lt

Perkelti RKKS kanalą 1d100, šulinį nr. 171 ir įvadą į pastatą Gedimino g. 69 (kanalas 1d100) su juose esančiais kabeliais:



1. Tinklas: Optinis - LTC 12x1 x0.125; Numeris: D V23/1 (Sp 51F04) Telia Lietuva, AB;
2. Tinklas: Varinis; TPP 10x4x0.4; Numeris: D 44 (Sp 507) Telia Lietuva, AB;
3. Tinklas: Varinis; TPP 10x2x0.4; Numeris: D 49 (Sp 507) Telia Lietuva, AB;
4. Tinklas: RKKS nuoma; VšĮ „Plačiajuostis internetas“ kabelis;

UAB „In Ace“
El. p.: info@inace.lt

2024 m. spalio d. Nr. R-
Į 2024 m. spalio 3 d. Nr. 20241003

DĖL PROJEKTAVIMO SĄLYGŲ

Atsakydami į Jūsų prašymą informuojame, kad pagal 2024-10-03 rašte „Kultūros paskirties pastato Gedimino g. 69, Kaišiadorys statybos projektas“ pateiktą planą numatomų darbų ribose RAIN elektroninių ryšių infrastruktūra (toliau – RAIN tinklas) paklota Telia Lietuva AB ryšių kanalų sistemoje (toliau – RKKS) ir HDPE vamzdyje (toliau – HDPE).

Esant RKKS/HDPE iškėlimo būtinybei iš objekto ribų, reikalinga perkelti RAIN tinklo elementus, patenkančius į objekto ribas Užsakovo (Statytojo) lėšomis.

RAIN tinklo elementų perkėlimo ar papildomos apsaugos sąlygos:

1. Numatyti reikalingas priemones RAIN tinklui išsaugoti, nepabloginant esamos situacijos, tai yra išlaikyti normatyvinius atstumus tarp RAIN tinklo ir planuojamų sprendinių. Pagal poreikį numatyti RAIN tinklo elementų papildomą apsaugą specialiu sudedamu ne metaliniu (PVC ar HDPE) d=110 mm vamzdžiu.

2. RKKS iškėlimo ribose reikalinga perkelti ir esamą RAIN 24 skaidulų šviesolaidinį kabelį Ericsson GRCLDV 24 G.652 (4x6f). Nesant galimybės RAIN kabelį perkelti be atjungimo, kabelį atjungti dėžutėje KS-3, esančioje patalpose ir ištraukus iki naujai projektuojamos RKKS trasos, įverti nauja bei esama trasa ir atgal pajungti KS-3 dėžutėje.

3. Tais atvejais, kai atliekami kabelio iškėlimo darbai, Užsakovui pateikti naujai suprojektuotos šviesolaidinio kabelio trasos apsaugos zonos suderinimo dokumentus su visų inžinerinių tinklų, žemės sklypų (pagal viešosios įstaigos „Plačiajuostis internetas“ parengtą sutartį „Dėl žemės sklypo naudojimo elektroninių ryšių linijoms įrengti“), saugomų ir kultūros paveldo teritorijų savininkais, valdytojais bei kitais suinteresuotais asmenimis ir / arba institucijomis. Nesuformuotuose ir valstybei priklausančiuose žemės sklypuose gauti valstybinės žemės patikėtinio rašytinį sutikimą.“

4. Po darbų užbaigimo pateikti VŠĮ „Plačiajuostis internetas“ išpildomąją dokumentaciją elektroninėje bei popierinėje formoje po 1 egz. Dokumentacijoje turi būti: RAIN tinklo elementų perkėlimo ar papildomos apsaugos įrengimo projektas su žyma: „Pastatyta taip“, pakoreguotas

šviesolaidinio kabelio pasas, perkeltos šviesolaidinės kabelinės linijos parametrų matavimų rezultatai, geodezinė nuotrauka su perkeltuo RAIN tinklo elementais.

5. Papildomai apsaugomas ar perkeliamas RAIN tinklo elementas priklauso dabar ir po perkėlimo ar papildomos apsaugos įrengimo lieka VŠĮ „Placiuostis internetas“.

Kitos sąlygos:

1. Vykdamas projektavimo ir RAIN tinklo elementų perkėlimo ar papildomos apsaugos įrengimo darbus, vadovautis Lietuvos Respublikos įstatymais ir kitais normatyviniais dokumentais, reglamentuojančiais elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimą, eksploataciją ir apsaugą. RAIN tinklo elementų perkėlimo ar papildomos apsaugos įrengimo darbus gali atlikti tik atestuota įmonė.

2. Parengtą projektą suderinti su VŠĮ „Placiuostis internetas“ įkeliant į sistemą portale <https://www.placiajuostis.lrv.lt/lt/dokumentu-derinimas/projektu-derinimas>

3. Ne vėliau kaip prieš 20 darbo dienų iki RAIN tinklo elementų perkėlimo darbų pradžios, suderinti perkėlimo laiką ir terminą su VŠĮ „Placiuostis internetas“ raštu ar el. paštu info@placiajuostis.lt. Pažymime, kad RAIN tinklo perjungimo darbai galimi nuo 02:00 val. iki 06:00 val.

4. Darbus RAIN tinklo apsaugos zonoje vykdyti rankiniu būdu dalyvaujant VŠĮ „Placiuostis internetas“ įgaliotam atstovui.

Šios projektavimo sąlygos galioja vienerius metus.

Tinklo valdymo tarnybos vadovė

Jolanta Kavaliūnaitė

A.Gražys, tel. (0 5) 243 0882, el. p. a.grazys@placiajuostis.lt



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

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

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.19033

Rolandas Setkauskas

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo, ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo, statinio projekto dalies ekspertizės vadovo, ypatingojo statinio specialiųjų statybos darbų vadovo ir ypatingojo statinio specialiųjų statybos darbų techninės priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiektimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Projekto dalys: procesų valdymo ir automatizacijos, elektroninių ryšių (telekomunikacijų), apsauginės signalizacijos, gaisro aptikimo ir signalizavimo. Specialieji statybos darbai: statinio elektros inžinerinių sistemų įrengimas; procesų valdymo ir automatizavimo sistemų įrengimas; statinio nuotolinio ryšio (telekomunikacijų) inžinerinių sistemų įrengimas; statinio apsauginės signalizacijos, gaisrinės saugos (signalizacijos) inžinerinių sistemų įrengimas.

Direktorius



Valdemaras Gauronskis

Išduotas 2018 m. balandžio 16 d.

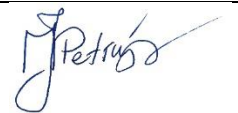
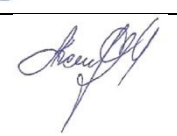
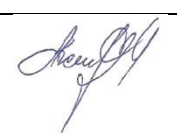
Pirmą kartą išduotas 2007 m. gegužės 14 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

20294

PROJEKTO DALIŲ SUDERINIMO AKTAS

Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato, Gedimino g. 69, Kaišiadorys, statybos projektas. Adresas: Gedimino g. 69, Kaišiadorys. Sklypo kadastrinis Nr. 4918/0042:14. Užsakovas: Kaišiadorių rajono savivaldybė, Statinio kategorija: ypatingasis. Statinio naudojimo paskirtis: Kultūros paskirties pastatai. Projekto IN2329-01-TP.

Eil. Nr.	Projekto dalies pavadinimas	Raidinis žymėjimas	PDV vardas, pavardė	Kvalif. atestato Nr.	Parašas
1.	Bendroji	BD	Jolanta Stefanovič	A2232	
2.	Sklypo sutvarkymo (sklypo planas)	SP	Jolanta Stefanovič	A2232	
3.	Architektūros (statinio architektūra)	SA	Jolanta Stefanovič	A2232	
4.	Konstrukcijų (statinio konstrukcijos)	SK	Mindaugas Zabinas	37460	
5.	Konstrukcinė. Sprendinių detalieji skaičiavimai	SK	Mindaugas Zabinas	37460	
6.	Lauko vandentiekio ir nuotekų šalinimo	LVN	Milda Juškaitytė-Petrušė	40925	
7.	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo	VN	Neringa Kamandulytė	37117	
8.	Šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo	ŠVOK	Neringa Kamandulytė	18594	
9.	Elektrotechnikos	E	Ramūnas Bučinskas	30014	
10.	Elektroninių ryšių (telekomunikacijų)	ER	Egidijus Pakštas	39634	
11.	Lauko elektroninių ryšių (telekomunikacijų)	LER	Rolandas Setkauskas	19033	
12.	Apsauginės signalizacijos	AS	Egidijus Pakštas	39634	
13.	Gaisrinės signalizacijos	GSS	Egidijus Pakštas	39634	

PROJEKTO DALIŲ SUDERINIMO AKTAS

Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato, Gedimino g. 69, Kaišiadorys, statybos projektas. Adresas: Gedimino g. 69, Kaišiadorys. Sklypo kadastrinis Nr. 4918/0042:14. Užsakovas: Kaišiadorių rajono savivaldybė, Statinio kategorija: ypatingasis. Statinio naudojimo paskirtis: Kultūros paskirties pastatai. Projekto IN2329-01-TP.

Eil. Nr.	Projekto dalies pavadinimas	Raidinis žymėjimas	PDV vardas, pavardė	Kvalif. atestato Nr.	Parašas
14.	Procesų valdymo ir automatizacijos	PVA	Egidijus Pakštas	39634	
15.	Šilumos gamybos ir tiekimo	ŠT	Neringa Kamandulytė	18594	
16.	Gaisrinės saugos	GS	Andrej Voronkevič	29983	
17.	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo	SO	Marius Matuliukštis	31513	
18.	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo	KS	Jelena Michniova	38256	



**KAIŠIADORIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS STATYBOS,
INFRASTRUKTŪROS IR URBANISTIKOS SKYRIUS**

Kodas 188773916. Katedros g. 4, LT-56121 Kaišiadorys. Tel. (8~346) 20474. Faks. (8~346) 5 12 44.
E.p. darius.jocys@kaisiadorys.lt

UAB „In Ace“

2024-09-05 Nr. SIU1-

DĖL PRITARIMO TECHNINIO PROJEKTO SPRENDINIAMS

Kaišiadorių rajono savivaldybės administracija pritaria UAB „In ACE“ parengto „Kultūros paskirties pastato, Gedimino g. 69, Kaišiadorys, statybos projektas“ Nr. IN2329-01-TP sprendiniams.

Statybos, infrastruktūros ir urbanistikos skyriaus vedėjas

Darius Jocys

ORIGINALAS NEBUS SIUNČIAMAS

V.Kupčiūnienė, el. p. vita.kupciuniene@kaisiadorys.lt



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Kaišiadorių rajono savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PRITARIMO TECHNINIO PROJEKTO SPRENDINIAMS
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-09-06 Nr. SIU1-77
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento adresatas (-ai)	UAB „In Ace“
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Darius Jocys Vedėjas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-09-06 08:38
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2024-06-25 14:44 - 2029-06-24 23:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Vita Kupčiūnienė Patarėjas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-09-06 10:58
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2023-04-25 17:36 - 2028-04-23 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.20240826.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Metaduomuo "Priskirtos bylos (tomo) indeksas (-ai)" privalo būti elektroniniame dokumente ir kiekviename pasikartojančiame tėviniame elemente
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2024-09-06 nuorašą suformavo Vita Kupčiūnienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-