



UAB „PLENTPROJEKTAS”

STATYTOJAS KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ

PROJEKTO PAVADINIMAS DANĖS G. RUOŽO NUO LAIVŲ SKG. IKI ARTOJO G., ARTOJO G. RUOŽO NUO DANĖS G. IKI ARTOJO G. IR LIEPŲ G. SANKRYŽOS (ISKAITANT VISĄ SANKRYŽOS MAZGĄ IR JOS PRIEIGAS) REKONSTRAVIMO IR DVIRAČIO TAKO NUO DANĖS G. IKI LIEPŲ G. ĮRENGIMAS

STADIJA TECHNINIS PROJEKTAS

STATYBOS RŪŠIS NAUJA STATYBA, REKONSTRAVIMAS, KAPITALINIS REMONTAS

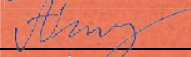
STATINIO KATEGORIJA YPATINGIEJI, NEYPATINGIEJI IR NESUDĖTINGIEJI

PROJEKTO DALIS ELEKTROTECHNIKOS. ELETROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS(REKONSTRAVIMAS).ISK24-76059

INVESTICINIS PROJEKTO NR. E2N3476059

TOMAS 10

KOMPLEKSO NR. 0579

Pareigos	Kvalifikacijos atestato Nr.	V. Pavardė	Parašas
Direktorius	-	A. Sirtautas	
Projekto vadovas	30410	A. Vilkelis	
Projekto dalies vadovė	12485	R. Stogevičienė	
renata.stogeviciene@plentprojektas.lt ; 8-671-05201			

VILNIUS, 2024

Projekto derinimo lentelė

Investicinis numeris: E2N3476059

Projekto pavadinimas: Kabelio perkėlimas į kitą vietą II etapas

Objekto adresas: Danės g. -, Klaipėda, Klaipėdos m. sav.

Projektuotojas/Rangovas: UAB "Plentprojektas"

Projekto numeris: 0579-RTP-E03

Projekto tipas: Techninis projektas

Darbų rūšis: Iškėlimas

Administracinis rajonas: Klaipėdos m.

Regionas: Klaipėdos

Eil.	Pareigos	Vardas Pavardė	Data	Veiksmas
1	Projektų derinimo vadovas		2024-08-23	Patvirtinta

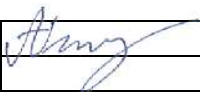
Projektas patvirtintas: 2024-08-23 08:35

Projekto derinimo lentelė sugeneruota: 2024-08-23 08:41

Projekto derinimo lentelę sugeneravo:

PROJEKTO DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Tomo Nr.	Tomo žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1	0579 – RTP – TP	Inžineriniai geodeziniai tyrinėjimai	
2	0579 – RTP – GT	Inžineriniai geologiniai tyrinėjimai	
3	0579 – RTP – BD	Bendroji	
4	0579 – RTP – S	Susisiekimo	
5	0579 – RTP – VN	Vandentiekio ir nuotekų šalinimas	
6	0579 – RTP – ER	Elektroninių ryšių (telekomunikacijų)	
7	0579 – RTP – ŠĮ	Šviesoforų įrenginių	
8	0579 – RTP – E01	Elektrotechninė. Gatvės apšvietimas	
9	0579 – RTP – E02	Elektrotechnikos dalis. Elektros tinklų ir įrenginių perkėlimas (rekonstravimas). ISK24-76058	
10	0579 – RTP – E03	<i>Elektrotechnikos dalis. Elektros tinklų ir įrenginių perkėlimas (rekonstravimas). ISK24-76059</i>	
11	0579 – RTP – E04	Elektrotechnikos dalis. Naujo vartotojo prijungimas prie AB „Energijos skirstymo operatorius“ tinklų. TER24-76057	
12	0579 – RTP – SO	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimas	
13	0579 – RTP – KS	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo	

0		2023-06		Statybos leidimui ir konkursui					
Laida		Išleidimo data		Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)					
KVAL. PATV. DOK. NR				„PLENTPROJEKTAS“ uždaroji akcinė bendrovė					
30410		PV	A. Vilkelis			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas	
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS			Laida			
						Projekto sudėties žiniaraštis			
LT	DOKUMENTO ŽYMUO Klaipėdos miesto savivaldybė			DOKUMENTO ŽYMUO 0579-RTP-XX-PSŽ			Lapas	Lapų	
							1	1	



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

PROJEKTO DALIES SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
0579-RTP-E03	1	0	Antraštinis lapas	
0579-RTP-XX-PSŽ	1	0	Statinio projekto sudėties žiniaraštis	2
0579-RTP-E03.PDSŽ	2	0	Projekto dalies sudėties žiniaraštis	3-4
0579-RTP-E03.PPL	1	0	Projekto dalies pritarimų lentelė	5
0579-RTP-E03.TER	1	0	Techniniai-ekonominiai rodikliai	6
0579-RTP-E03. AR	13	0	Aiškinamasis raštas	7÷19
			<i>PRIEDAI</i>	20
ISK24-76059	2		<i>Elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo (rekonstravimo) sąlygos, 2024-08-14</i>	21-22
Nr. (4.39E)-R2-396	4		<i>Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos pritarimas projektiniams sprendiniams, 2024-02-08</i>	23÷26
Nr. P78076	2		<i>AB „Energijos skirstymo operatorius“ projekto derinimo suvestinė, 2024-04-30</i>	27÷28
Nr.24-7	3		<i>Nekilnojamojo Kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų projekto ar tvarkomųjų paveldosaugos darbų projekto paveldosaugos (specialiosios) ekspertizės aktas, 2024-04-22</i>	29÷31
Nr. (4.42E)-R2-1994	4		<i>Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos sutikimas tiesti susisiektimo komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, 2024-07-11</i>	32÷35
0579-RTP-E03.NDoc	2	0	Normatyvinių dokumentų sąrašas	36-37
0579-RTP-E03.ĮSTV	2	0	Įtakos skirstomajam tinklui vertinimas	38-39
			<i>BREŽINIAI</i>	40
0579-RTP-E03.BR.01	1	0	Rekonstruojamų elektros tinklų planas, M1:500	41
0579-RTP-E03.BR.02	1	0	Projektuojamų tinklų struktūrinė schema su esamų elektros tinklų faktiniais duomenimis, M 1:500	42
0579-RTP-E03.BR-03	3	0	Rekonstruojamų 10kV KL principinė schema	43÷45
0579-RTP-E03.BR-04	1	0	Rekonstruojamų 0,4kV KL principinė schema	46
0579-RTP-E03.BR-05	1	0	Projektuojamo elektros tinklo susikirtimo su šilumine trasa pjūvis	47

Žymuo 0579-RTP-E03.PDSŽ

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 1 iš 2



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

PROJEKTO DALIES SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
0579-RTP -S.BR-01/ 0579-RTP-BD.BR-01	2	0	Situacijos, aukščių, nužymėjimo ir suvestinis inžinerinių tinklų planas	48-49
0579-RTP-E03.KML	3	0	24kV kabelinių linijų montavimo lentelė	50÷52
0579-RTP-E03. SŽ	5	0	Šalutinių kiekių žiniaraštis	53÷57
			Samatiniai skaičiavimai	Atskiru failu

0	2023-06	Statybos leidimui, konkursui		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
UAB „Pletprojektas“	30410	PV	A. Vilkelis	
	12485	E PDV	R. Stogevičienė	

Žymuo 0579-RTP-E03.PDSŽ

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 2 iš 2



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

PROJEKTO DALIES PRITARIMŲ LENTELĖ

Eilės Nr.	Pritariančios organizacijos pavadinimas	Pavardė	Patvirtinta parašu	Data
1.	Telia Lietuva, AB		Parašas**	2023-09-07
2.	UAB „Skaidula“		Parašas**	2023-09-05
3.	AB „Klaipėdos energija“		Parašas**	2024-01-17
4.	Klaipėdos miesto savivaldybės Urbanistikos ir architektūros skyrius		Parašas**	2024-01-16
5.	UAB „Klaipėdos paslaugos“		Parašas**	2024-01-17
6.	AB „Energijos skirstymo operatorius“		Parašas** Parašas*	2024-04-30
7.	AB „Klaipėdos vanduo“		Parašas**	2024-06-20
8.	Klaipėdos miesto savivaldybės administracija		Parašas*	2024-02-08
9.	Nekilnojamojo Kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų projekto ar tvarkomųjų paveldosaugos darbų projekto paveldosaugos (specialiosios) ekspertizės aktas,		Parašas*	2024-04-22
10.	Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos sutikimas tiesti susisiekimo komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai,		Parašas*	2024-07-11

* - Raštas dėl pritarimo projektiniams sprendiniams, žiūrėti pridedamuose dokumentuose (psl.23÷35);

** - derinimas brėžinyje “Situacijos, aukščių, nužymėjimo ir suvestinis inžinerinių tinklų planas” (psl.48-49);

Nuorašas tikras: R

0	2023-06	Statybos leidimui, konkursui		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
UAB „Plentprojektas“	30410	PV	A. Vilkelis	
	12485	E PDV	R. Stogevičienė	

Žymuo

0579-RTP-E03.PDSŽ

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 1 iš 1



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

TECHNINIAI EKONOMINIAI RODIKLIAI

3.	III. INŽINERINIAI TINKLAI (nurodomas kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų pavadinimas)	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
3.1.	Bendras kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų ilgis:			
	3.1.1. įvadininių : 0,4 kV	km	-	
	3.1.2. kitų: 0,4 kV	km	0,037	
	10 kV	km	7,104	
3.2.	Kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų ilgis:			
	3.2.1. požeminės dalies 10 kV / 0,4 kV	km	7,104/ 0,035	
	3.2.2. antžeminės dalies 10kV / 0,4kV	km	-/0,002	
3.3	Transformatorinės/galios transformatorių galia	vnt./ kVA	-	
3.4	Inžinerinių tinklų apsaugos zonos plotis	m	1x2m	
3.5	Elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis: 10kV	vnt.; mm ²	3; 120	
		vnt.; mm ²	1; 240	
	0,4 kV	vnt.; mm ²	4; 150	

SUVESTINIS STATYBOS KAINOS APSKAIČIAVIMAS

Išlaidų aprašymas	Kaina, tūkst. EUR
I. Statybos sklypas (statybos sklypo įsigijimo išlaidos)	
II. Statybos sklypo paruošimas (statinių ir konstrukcijų perkėlimo, griovimo, išsaugojimo išlaidos; kompensacijos už esamus statinius, inžinerinius tinklus, želdynus ir kt.)	
III. Statinio statyba ir įrengimas (statinio statybos ir įrengimo išlaidos)	
IV. Projektavimo ir inžinerinės paslaugos: Kontrolinė geodezinė išpildomoji nuotrauka	
Leidimas kasimui ir dangų ardymui ir atstatymui	
Geodezinis trasos nužymėjimas	
Kitų organizacijų atstovo iškvietimas	
Grunto sutankinimo patikr. protokolo parengimas	
Dangų atstatymo techninė priežiūra	
Viso IV skyrius	
V. Rezervas (statytojo (užsakovo) iš anksto nenumatytų išlaidų suma)	
Iš viso pagal I - VI skyrius:	

Statinio projekto dalies vadovas

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

Žymuo

0579-RTP-E03.TER

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 1 iš 1



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

BENDRI DUOMENYS

Objekto pavadinimas: „Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas.“

Statybos vieta: Danės, Artojo g., Klaipėda;

Statybos rūšis: nauja statyba, rekonstravimas ir kapitalinis remontas;

Statinio kategorija: ypatingieji, neypatingieji ir nesudėtingieji;

Stadija: techninis projektas;

Statinio/statinių grupės paskirtis: inžinerinis statinys;

Inžinerinių statinių grupė: susisiekimo;

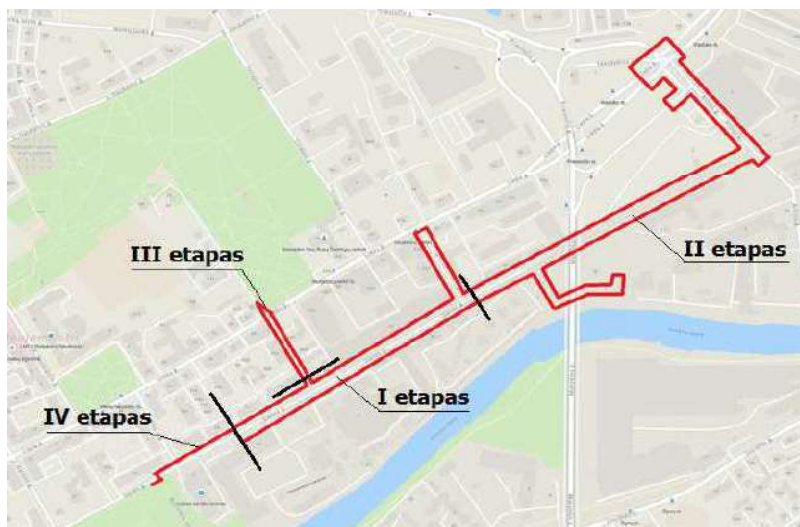
Inžinerinių statinių pogrupis: keliai, kiti transporto statiniai.

Projekto rengimo pagrindas

Projekto užsakovas Klaipėdos miesto savivaldybė. Projekto rangovas UAB „Plentprojektas“. Projektas parengtas pagal pateiktą techninę užduotį, vadovaujantis teritorijų planavimo dokumentais ir prisijungimo sąlygomis.

Projektuojamos teritorijos statybos vieta

Rekonstruojama ruožas yra Klaipėdos miesto centrinėje dalyje – naujamiestyje, dešiniajame Danės upės krante. **Projektuojama gatvių sklypuose ir laisvoje valstybinėje žemėje.**



Žymuo

0579-RTP-E03.AR

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 1 iš 13



1 pav. Projektuojamos teritorijos statybos vieta ir išskaidymas etapais

ESAMA SITUACIJA

Danės gatvės būklė prasta, važiuojamosios dalies pločiai neatitinka šiuo metu galiojančių normatyvinių dokumentų plokščių. Dangos būklė neatitinka kokybiškai dangai keliamų reikalavimų. Gatvės dalyse leidžiamas skirtingo tipo parkavimas. Nėra dviračių takų. Danės g. ruože nuo Fabriko skersgatvio iki Artojų gatvės yra dalis gatvės, toliau gatvės iš viso nėra. Šiame ruože yra šiluminiai antžeminiai tinklai. Šiluminiai antžeminiai tinklai taip pat yra ruože nuo Danės g. iki Liepų g. kur numatomi įrengti pėsčiųjų ir dviračių takai.

Pravažiuojamajame kelyje nuo Danės g. iki Liepų g. laisvoje valstybinėje žemėje už suformuoto sklypo ribų yra įrengtos tvoros, sandėliuojamos statybinės medžiagos pastatyti angariai.

Artojų gatvės būklė prasta, važiuojamosios dalies pločiai neatitinka šiuo metu galiojančių normatyvinių dokumentų plokščių. Šioje gatvėje esanti degalinė turi daugiau įvažiavimų ir išvažiavimų nei numatyta patvirtintame detalizajame plane. Prekybos paskirties pastato Liepų ir artojų g. sankryžoje eismo organizavimas neatitinka patvirtinto detaliojo plano.

Artojų, Liepų ir mokyklos gatvių sankryžos eismo organizavimas yra labai sudėtingas, čia dažnai formuojasi spūstys, kyla avarinės situacijos. Taip yra dėl to, kad viena šalia kitos yra šviesoforis reguliuojama ir nereguliuojama sankryžos su dideliu eismo intensyvumu.

Lietaus nuotekų tinklai ir gatvės apšvietimas yra dalyje Danės g. ir Artojo g.

SUSISIEKIMO DALIES PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Danės (C kategorijos gatvė) ir Artojų (D kategorijos gatvė) gatvės atsižvelgiant į tai, kad ateityje jomis vyks viešojo transporto eismas, suprojektuotos 6,5 m pločio su 3,25 m pločio eismo juostomis. Suprojektuotos 4 viešojo transporto stotelės. Stotelėse numatyti stotelės bordiūrai. Parkavimas Danės ir Artojų gatvėse draudžiamas. Pravažiuojamojo kelio tarp Danės g. iki Liepų g. važiuojamosios dalies plotis 5,5 m., šioje gatvėje numatyta automobilių stovėjimo juosta su 10 lygiagretaus parkavimo vietų.

Saugiam važiavimo greičiui užtikrinti numatytos iškiliosios perėjos ir sankryžos.

Po Mokyklos g. esančiu viaduku remiantis detaliojo planu numatyta privažiuojamoji gatvė. Parkavimo aikštelė Šiuo projektu nenumatoma.

Šiluminiai antžeminiai šilumos tinklai, patenkantys į projektinių sprendinių zoną rekonstruojami ir klojami po žeme.



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Pėsčiųjų takai projektuojami abejose gatvių pusėse. Standartinis pėsčiųjų takų plotis 1,5 m. Vietose prie statinių šis plotis didinamas iki statinių ribų.

Vienoje gatvės pusėje projektuojamas atskiras 2,5 m pločio dviračių takas kurio danga – raudonos spalvos asfaltas. Dviračių takai sujungiami su esamais, planuojamais takais. Dviračių ir pėsčiųjų takai projektuojami skirtingame lygyje, juos atskiriant betoniniu vejos „Velo“ bordiūru su 4 cm peraukštėjimu. Pėsčiųjų judėjimo vietose naudojami standartiniai vejos bordiūrai. Šioje vietoje peraukštėjimas negali viršyti 5 mm. Perėjimams naudojamas pereinamasis bordiūras arba pjaunama standartinio vejos bordiūro viršutinė briauna (15 pav.).

Dviračių takų ir sankryžų sankirtos projektuojamos viename lygyje. Išilgine kryptimi suprojektuoti be bordiūrų be žymių peraukštėjimų.

Nuovažos kurias kerta pėsčiųjų ir/ar dviračių takai, įrengiamos panaudojant betoninius kelio bordiūrus su 7-8 cm peraukštėjimu.

Elektrotechninė projekto dalis parengta pagal 2024-08-14 AB „Energijos skirstymo operatorius“ parengtas elektros įrenginių iškėlimo (rekonstravimo) sąlygas ISK24-76059, vadovaujantis normatyviniais reglamentais, taisyklėmis ir visais kitais su šios projekto dalies įgyvendinimu susijusiais teisės aktais. Normatyvinių dokumentų sąrašas pateikiamas atskiru dokumentu (0579-RTP-E02.N.Doc)

Rangovas privalo vadovautis ne tik aukščiau išvardintais, bet ir visais kitais su šios projekto dalies įgyvendinimu susijusiais teisės aktais, taip pat jų naujausiais pakeitimais bei papildymais. Informaciją apie teisės aktus ir jų pakeitimus galima rasti Teisės aktų registre (TAR), internete adresu: <https://www.e-tar.lt/>.

Projekte priimti sprendimai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų, nurodytų “Statybos įstatymo” 6 straipsnyje.

Rangovas turi turėti elektros įrenginių įrengimo ir eksploatavimo atestatus. Asmenų, turinčių teisę įrengti ir eksploatuoti energetikos įrenginius, atestavimo taisyklį 3 p.

Žymuo

0579-RTP-E03.AR

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 3 iš 13



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS. ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

KOMPIUTERINĖS PROGRAMOS, KURIOMIS PARENGTA ŠI PROJEKTO DALIS:

Eil. Nr.	Gamintojas	Programos pavadinimas
1.	Autodesk	AutoCAD Civil 3D
2.	Microsoft	Office 365 Enterprise E3
3.	Sąmata	Sistela
4.		Nitro Pro 10

PROJEKTINIAI SPRENDINIAI:

Numatyta rekonstruoti esamas 10kV alyvinės kabelinės linijas ar linijas su XLPE izoliacija, kertančias skersai rekonstruojamą kelio ruožą, patenkančias į rekonstruojamo kelio konstrukciją ar patenkančias po rekonstruojamais ir/ar projektuojamais šaligatviais ir neapsaugotais vamzdžiu.

Numatytas šių kabelinių linijų iškėlimas į naujas trasas, įgilinant pagal projektuojamą žemės paviršiaus aukščio altitudę.

10kV kabelinių linijų rekonstravimas:

- Esamos 10kV alyvinės kabelinės linijos AAB, ASB, AABLU 3x150, 3x185, 3x240mm² skersmens movuojamos su projektuojamomis 24kV 3x(1x240)mm² skersmens kabelinėmis linijomis. Šios kabelinės linijos su projektuojamomis 24kV kabelinėmis linijomis jungiamos pereinamosiomis 12kV/24kV movomis. Movos montavimo vietoje turi būti numatyta kabelio atsarga movai permontuoti.
- Esamos 10kV kabelinės linijos AHXAMK-W-3x185mm² skersmens su projektuojamomis 3x(1x240)mm² skersmens kabelinėmis linijomis jungiamos jungiamosiomis movomis, movos vietoje paliekant kabelio atsargą movai permontuoti.
- Esamos 10kV alyvinės kabelinės linijos AABŠv-3x110mm², AAB-3x120mm² skersmens jungiamos su projektuojamomis 24kV 3x120mm² skersmens kabelinėmis linijomis pereinamosiomis movomis, movos vietoje paliekant kabelio atsargą movai permontuoti.
- 24kV kabelinės linijos 3x120mm² skersmens per visą trasą klojamos D125mm² skersmens vamzdyje. Virš vamzdžio, 30cm nuo žemės paviršiaus klojama signalinė juosta su užrašu: „Dėmesio! Kabelis!“

Žymuo

0579-RTP-E03.AR

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 4 iš 13



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS. ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

- 24kV 3x(1x240)mm² skersmens klojamos 3xD110mm² skersmens vamzdyje. Virš vamzdžio, 30cm nuo žemės paviršiaus klojama signalinė juosta su užrašu: „Dėmesio! Kabelis!“
- Paklojus vamzdžius, vamzdžių galai turi būti hermetizuojami;
- Projektuojamų kabelinių linijų paklojimo gyliai nuo projektuojamo ar esamo žemės paviršiaus nustatomi pagal ELIŲT.

0,4kV kabelinės linijos rekonstravimas:

- 0,4kV kabelinė linija tarp KS2851-IAS8 (SP-42) AXMK-PE 4x150mm² skersmens patenka; kabelinė linija iškeliamą į naują trasą, įgilinant pagal projektuojamą žemės paviršiaus aukščio altitudę. Esama kabelinė linija su projektuojama 0,4kV kabeline 4x95mm² skersmens linija jungiama pereinamąja mova, movos jungimo vietoje paliekant kabelio atsargą movai permontuoti.
- Projektuojama kabelinė linija per visą trasos ilgį klojama D110mm² skersmens vamzdyje. Virš vamzdžio, 30cm nuo žemės paviršiaus klojama signalinė juosta su užrašu: „Dėmesio! Kabelis!“
- Paklojus vamzdžius, vamzdžių galai turi būti hermetizuojami;

Kabelių iškėlimo darbai turi būti atliekami prieš Danės gatvės, Liepų gatvės sankryžos su Artojų gatve rekonstravimo darbus.

Lygiagrečiai klojant kabelinę liniją su kitomis požeminėmis komunikacijomis ar kertant esamas požemines komunikacijas turi būti išlaikyti reikiami, atitinkantys ELIŲT reikalavimus, atstumai.

Projektuojamos kabelinės linijos klojamos Valstybinėje žemėje. Turi būti gautas NŽT sutikimas.

KULTŪROS VERTYBĖS

Vykdam darbus šioje teritorijoje vadovautis NKPAĮ 9 str. 3 d. nuostatomis.

Jei atliekant statybos ar kitokius darbus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniui, o šis informuoja Departamentą. Departamentas gali sustabdyti

Žymuo

0579-RTP-E03.AR

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 5 iš 13



darbus 15 dienų. Per šį terminą jis kartu su savivaldybės paveldosaugos padaliniu turi patikrinti pranešimą ir priimti sprendimą inicijuoti ar neinicijuoti aptiktos nekilnojamosios kultūros vertybės įregistravimą, kultūros paveldo objekto skelbimą saugomu ar aptiktos vertingosios savybės atskleidimą ir apsaugos reikalavimų patikslinimą.

Visi reikalingi tyrinėjimai bus numatyti projekto susisiekimo dalyje; šioje projekto dalyje lėšos tam nenumatomos.

STATYBOS DARBŲ STATYBVIETĖJE SAUGOS, SVEIKATOS IR HIGIENOS REIKALAVIMAI

Vykdydami statybos darbus, turi vadovautis: Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatais; Darbo įrenginių naudojimo bendraisiais nuostatai; Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatais; Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo nuostatais; Saugos ir sveikatos taisyklėmis statyboje DT5-00; Ir kitais galiojančiais darbų saugos ir sveikatos teisės aktais, techniniais reglamentais, standartais, metodiniais nurodymais.

Rangovas pradėti statinio statybos darbus gali tik parengęs darbų technologijos projektą, kuriame turi būti numatyti darbuotojų saugai ir sveikatai užtikrinti sprendimai, atitinkantys "Saugos ir sveikatos taisyklių statyboje DT5-00- 5 priedo reikalavimus.

Kai statant dirbs daugiau nei viena įmonė, paskirti saugos ir sveikatos darbe koordinatorių, kuris privalo:

- parengti arba pavesti parengti planą asmenims, turintiems teisę rengti saugos ir sveikatos darbe priemonių planus statybvietėms, kuriame būtina nustatyti taikomus saugos ir sveikatos darbe reikalavimus, ten kur reikia, atsižvelgti ir į statybvietėje vykdomą gamybinę veiklą;

- be to, šiame plane privalo būti numatytos specialios saugos ir sveikatos darbe priemonės darbams, nurodytiems "Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatuose", patvirtintuose Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministrės ir Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 15 d. įsakymu Nr. A1-22/D1-34 (Žin. 2008, Nr.10-362).

Prieš statybos darbų pradžią statybvietėje turi būti nustatytos pavojingos zonos, kuriose nuolat veikia arba gali atsirasti rizikos veiksniai.

Pavojingos zonos, kuriuose nuolat veikia pavojingi ir/arba kenksmingi veiksniai, turi būti



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

aptvertos apsauginiais aptvarais, kad kliudytų žmonėms, neturintiems teisę patekti į tokias zonas.

Vykdamat žemės darbus gyvenviečių teritorijoje, duobės, tranšėjos ir kitos iškasos tose vietose, kur vyksta transporto ar pėsčiųjų judėjimas, turi būti aptvertos pagal nustatytus reikalavimus.

Perėjimo vietose per iškasas turi būti ne siauresni kaip 1m. perėjimo tilteliai su aptvarais, apsaugančiais nuo kritimo.

Šuliniai, šurfai ir kitos panašios iškasos turi būti uždengti dangčiais, skydais ar aptverti. Iškasos šlaite pastebėti rieduliai ir akmenys bei atsiskyrę grunto sluoksniai turi būti pašalinti. Natūralaus drėgnumo gruntuose, jei nėra gruntinio vandens ir požeminių statinių, kasti iškasas su vertikaliomis sienomis be sutvirtinimų leidžiama ne giliau, kaip:

1,0 m - piltiniuose, smėlio ir žvyro gruntuose;

1,25 m - priesmėlio gruntuose;

1,50 m - priemolio ar molio gruntuose.

Pristatomų kopėčių matmenys turi būti tokie, kad darbuotojas galėtų dirbti stovėdamas ant pakopos, esančios ne mažesniu kaip 1 m atstumu iki kopėčių viršaus. Leidžiama naudoti ne ilgesnes kaip 5 m pristatomas medines kopėčias. Dirbant ant pristatomų kopėčių aukščiau kaip 1,3 m, reikia naudoti saugos diržą, pritvirtintą prie pastato konstrukcijos arba kopėčių, jeigu šios patikimai pritvirtintos prie pastato konstrukcijos.

Ant pristatomų kopėčių draudžiama:

- dirbti šalia ar virš neapsaugotų veikiančių mašinų besisukančių dalių ir transporterių;
- naudoti rankines elektros mašinas ar parakini įrankį;
- virinti dujomis ar elektra;
- tempti laidus ar prilaikyti aukštyje sunkias detales.

Šiuos darbus leidžiama atlikti naudojant pastolius, aikšteles ir kitas priemones.

Žymuo

0579-RTP-E03.AR

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 7 iš 13



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS. ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Prieš naudojimą ir naudojimo metu kopėčios bandomos gamintojo dokumentuose nurodyta tvarka.

Priemonės, skirtos darbo vietai paaugštinti, turi būti stabilios, turėti lygų darbo paviršių be didesnių kaip 5mm plyšių. Jei jos aukštesnės kaip 1,3m - privalo turėti aptvarus, apsaugančius darbuotojus ir daiktus nuo kritimo.

Įrengiant arba ardant kolektyvines saugos priemones turi būti naudojami saugos diržai, patikimai pritvirtinti prie specialių tvirtinimo įtaisų ar statinio konstrukcijų.

Jei darbai atliekami didesniame kaip 5 m aukštyje nuo žemės paviršiaus, perdengimo arba darbo pakloto, kai pagrindinė priemonė, apsaugojanti nuo kritimo, yra saugos diržas, darbuotojai privalo turėti aukštalipio kvalifikaciją. Naujus darbuotojus, atliekančius aukštalipio darbus, vienerius metus turi prižiūrėti patyrę darbuotojai, paskirti darbdavio įsakymu ar kitu tvarkomuoju dokumentu.

Prieš statybos darbų pradžią įrengti laikinas buitines patalpas, kurios atitiktų saugos ir sveikatos darbe bendruosius minimalius reikalavimus darboviečių įrengimui statybvietėse.

Elektros įrenginiai ir jų instaliacija:

-elektros instaliacijos turi būti suprojektuotos ir įrengtos taip, kad nekiltų gaisro arba sprogimo pavojus; asmenys turi būti atitinkamai apsaugoti nuo nelaimingų atsitikimų pavojaus dėl tiesioginio ar netiesioginio kontakto su elektros instaliacija.

Gaisrinė sauga:

privalo būti numatytas pakankamas kiekis reikiamų pirminių gaisro gesinimo priemonių.

- Tualetai ir praustuvai:

- darbuotojams netoli darbo ir poilsio vietų privalo būti įrengtas tualetas ir praustuvas.

Kiti reikalavimai statybviečių įrengimui ir saugumui užtikrinti statyboje:

Žymuo

0579-RTP-E03.AR

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 8 iš 13



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

-statybvietses supančios aplinkos ribos privalo būti aiškiai matomos ir suprantamai pažymėto
-darbuotojai privalo būti aprūpinti geriamuoju vandeniu;
-statybvietsėse darbuotojams turi būti sudarytos galimybės tinkamos sąlygos pavalgyti, prireikus privalo būti priemonės valgiui pasigaminti.

-pavojingos zonos privalo būti pažymėtos įspėjamaisiais ir draudžiamaisiais gerai matomais ženklais.

- darbo vietos turi būti gerai apšviestos.

Vykdam statybos darbus reikia vadovautis techninių, organizacinių priemonių ir teisės aktais, skirtų žmonėms apsaugoti nuo pavojingų ir kenksmingų elektros srovės, elektros lanko, elektromagnetinio lauko ir statinės elektros poveikio, kurie atitiktų Elektros įrenginių eksploatavime saugos taisykles:

Kabelių linijos:

Statybos metu turi būti įvykdyti reikalavimai nurodyti STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ 1.2 p. ir V skyriuje „Žemės darbai“, Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklių 1172 p., Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklių 144, 145 p., Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, žymėjimo, priežiūros ir naudojimo taisyklių 292 ÷ 300 p. STR 1.04.04:2017 8 priedo 27.3.2 p.

-Darbuotojų, dirbančių kabelių linijose, saugai ir sveikatai užtikrinti būtina kabelį atjungti (išjungti), elektriškai iškrauti ir įžeminti atjungimo (išjungimo) vietose iš visų pusių, iš kur gali būti įjungta įtampa. Kabelius, išeinančius (pereinančius) į oro linijas, reikia papildomai įžeminti iš oro linijos pusės, nes jose dėl įvairių priežasčių gali atsirasti įtampa.

-Kasant kabelių trasose, negalima naudoti kylinių kūjų ir kitų smūginių mašinų arčiau kaip 5m iki kabelių. Žiemą, atšildant gruntą, šilumos šaltinis negali priartėti prie kabelių arčiau kaip 15cm.

-Prieš leidžiant dirbti kabelių linijoje, būtina įsitikinti, kad kabelis tikrai atjungtas, ir tada darbovietoje jį pradurti arba nukirpti specialiu įtaisu. Durti kabelį turi du darbuotojai, iš kurių vienas turi būti ne žemesnės kaip VK, o antras — PK.

Žymuo

0579-RTP-E03.AR

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 9 iš 13



-Žemės kasimo darbai turi būti atliekami laikantis Saugos ir sveikatos taisyklių statyboje DT 5-00, patvirtintų Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2000m. gruodžio 22d. įsakymu Nr. 346 (Žin., 2001, Nr. 3-74), reikalavimų.

-žemės kasimo darbai prie esamų inžinerinių tinklų apsaugos zonose turi būti vykdomi rankiniu būdu ir dalyvaujant šiuos tinklus eksploatuojančių įmonių atstovams.

Apsaugos nuo elektros poveikio priemonės (apsaugos priemonės):

Apsauginės priemonės skirtos elektros įrenginiuose dirbantiems darbuotojams apsaugoti nuo elektros srovės, elektrostatinio, elektromagnetinio lauko ir elektros lanko bei jo degimo produktų poveikio, kritimo iš aukščio ir pan. Aprūpinant darbuotojus asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis reikia vadovautis Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatais, patvirtintais Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministerijos įsakymu 2007m. lapkričio 26d. Nr. A1-331.

Apsauginės priemonės:

-izoliuojančios operatyvinės lazdos, izoliuojančios replės, įtampos indikatoriai įtampos nebuvimui nustatyti ir įtampos indikatoriai fazavimui;

- izoliuojančios matavimo lazdos, srovės matavimo replės;

- įrankiai su izoliuotomis rankenomis;

- guminės dielektrinės pirštinės, batai, kaliošai;

- kilnojamieji įžemikliai;

- ekranuojantys komplektai;

- laikini aptvarai, apsaugos nuo elektros ženklai, izoliuojantys gaubtukai ir antdėklai;

- apsaugos akiniai ir skydeliai, brezentinės arba kitos medžiagos pirštinės, apsaugos diržai,

- apsaugos lynai, apsauginiai šalmai.

Visos apsauginės priemonės turi atitikti galiojančius standartus, o jų naudojimas - šių taisyklių reikalavimus. Jeigu gamyklos gamintojos instrukcija nesutampa su ESO reikalavimais, reikia vadovautis gamyklos gamintojos instrukcijomis.

Nurodyta apsauginės priemonės vardinė įtampa neturi būti mažesnė už įrenginio, kuriame ji bus naudojama, įtampą.



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Leidžiama naudotis tik tomis apsauginėmis priemonėmis, kurios darbuotojų saugos ir sveikatos norminių aktų nustatyta tvarka yra išbandytos ir patikrintos.

Kiekvienas asmuo, prieš naudodamasis apsaugine priemone, turi įsitikinti, kad ji yra išbandyta, nėra pažeista, ir patikrinti, ar jos naudojamos pagal paskirtį.

Apsauginės priemonės turi būti naudojamos pagal gamintojų nurodytą paskirtį. Naudoti šias priemones kitiems tikslams draudžiama.

Draudžiama darbo metu liesti apsauginių priemonių izoliuojančią dalį virš ribojamojo žiedo ar atramos.

Pažeidus izoliuojančios apsauginės priemonės izoliacinę dangą arba esant kitiems netvarkingumams, dirbti su ja draudžiama. Draudžiama naudotis apsaugos nuo elektros apsauginėmis priemonėmis esant rūkui, lyjant, jei to nenumatė gamintojas.

APLINKOS APSAUGA

Vykdamat rekonstravimo darbus, numatomas statybinių šiukšlių išvežimas, kaip tai numato LR AM įsakymas „Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės“.

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.

Statybvietėje turi būti pildomas pirminės atliekų apskaitos žurnalas, vedama susidariusių ir perduotų tvarkyti statybinių atliekų apskaita, nurodomas jų kiekis, teikiamos pirminės atliekų apskaitos ataskaitos Aplinkos ministerijos regiono aplinkos apsaugos departamentui, kurio kontroliuojamoje teritorijoje vykdoma statinio statyba, rekonstravimas, remontas ar griovimas, atliekų tvarkymo taisyklėse nustatyta tvarka. Statybinių atliekų apskaitos dokumentai saugomi pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus. Duomenys apie statybinių atliekų išvežimą įrašomi statybos darbų žurnale, kaip nurodyta Statybos techniniame reglamente STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio techninė priežiūra“.

Buitinės atliekos saugomos atskirame konteineryje ir sudarius sutartį su atliekų tvarkytoju,

Žymuo

0579-RTP-E03.AR

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 11 iš 13



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

pastoviai išvežamos. Statybos metu susidaręs statybinis laužas išvežamas sudarius sutartį su atliekų tvarkytoju. Statybinis laužas turi būti išvežamas savivarčiais, su uždangalu, arba pakrautos statybinis laužas papildomai sulaistomas vandeniui.

Statytojas priduodamas statinį priėmimo komisijai, turi pateikti faktinius dokumentus apie susidariusių atliekų kiekius, rūšis bei jų tvarkymo vietas.

Ekspluatuojant ir įrengiant elektros įrenginius turi būti užtikrinta, kad nebūtų teršiamas gruntas ir vandens telkiniai, triukšmo lygis neviršytų sanitarinio normatyvo, elektrinio ir magnetinio lauko intensyvumas neviršytų ribinio leistino lygio. Įvertinant aplinkos apsaugos, higienos ir sveikatos reikalavimus, būtina vadovautis šiais teisės aktais:

- Elektrinių ir tinklų techninio eksploatavimo taisyklės, 2012.10.29 (Galiojanti suvestinė redakcija 2020-05-01);
- Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės, 2010.04.08 (Galiojanti suvestinė redakcija 2020-05-01);
- Dėl darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijų rengimo ir instruktavimo tvarkos patvirtinimo, 2002.12.05 (Galiojanti suvestinė redakcija 2018-07-04);
- Bendrosios priešgaisrinės saugos taisyklės, 2005-03-01 (Galiojanti suvestinė redakcija 2019-05-01);
- Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai, 2008.01.15 (Galiojanti suvestinė redakcija 2009-05-27);
- Darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės T DVAER12, 2012.04.16 (galiojanti suvestinė redakcija 2013-05-16);
- Lietuvos respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas, 2003-07-16 (Galiojanti suvestinė redakcija 2020-05-01);
- Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje“ DT 5-00, 2001-01-11 (Galiojanti suvestinė redakcija 2011-07-01);
- Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatai, 1999-12-09 (Galiojanti suvestinė redakcija 2015-06-01);
- Darbo įrenginių naudojimo bendrieji nuostatai, 2000-01-13 (Galiojanti suvestinė redakcija 202-05-01);
- Atliekų tvarkymo taisyklės, 1999-07-22 (Galiojanti suvestinė redakcija 2018-12-06);
- Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuostatai, 2007-11-30 (Galiojanti suvestinė redakcija 2018-04-21);
- Mašinų sauga, 2000-03-06 (Galiojanti suvestinė redakcija 2016-11-08).

BENDRIEJI NURODYMAI BEI REIKALAVIMAI STATYBOS (MONTAVIMO) DARBAMS

Darbų rangovai turi turėti elektros įrenginių įrengimo ir eksploatavimo atestatus.

Žymuo

0579-RTP-E03.AR

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 12 iš 13



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

I. STATYBOS DARBŲ EIGA

1.1. Statybos darbų pradžia laikoma diena (įrašyta į Statybos darbų žurnalą (Statybos techninis reglamentas STR 1.06.01:2016, IV skyrius, III skirsnis);

1.1.1. vykdant darbus rangos būdu – kai rangovas po statyb vietės priėmimo iš statytojo (užsakovo) pradėjo vykdyti bet kuriuos statybos darbus;

1.1.2. vykdant darbus ūkio būdu – kai statytojas (užsakovas) pradėjo vykdyti bet kuriuos statybos darbus.

1.2. Statinio (jo dalies) statybos darbų pabaiga laikoma diena, kai užbaigti visi statinio projekte numatyti statybos darbai, o statinio (jo dalies) statybos pabaiga – diena, kai statinio (jo dalies) statyba užbaigiama [3.27].

1.3. Sustabdyti statinio (jo dalies) statybos darbus turi teisę Statybos įstatymo [Lietuvos Respublikos statybos įstatymą] 38 straipsnyje nustatyti subjektai.

1.4. Prieš pradėdamas žemės darbus inžinerinių tinklų, susisiekimo komunikacijų ir kitų objektų apsaugos zonose (statyb vietėje ar šalia jos), rangovas privalo STR 1.06.01:2016 IV skyriaus nustatyta tvarka, raštu pakviesti minėtų objektų savininkų ar naudotojų atstovus (nurodant atvykimo vietą ir laiką). Atstovai privalo įrašyti savo reikalavimus (nurodymus) į Statybos darbų žurnalą (STR 1.06.01:2016 4 priedas) arba įforminti juos kitais dokumentais pagal kitų teisės aktų reikalavimus.

0	2023-06	Statybos leidimui, konkursui			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas	
UAB „Pletprojektas“	30410	PV	A. Vilkelis		
	12485	E PDV	R. Stogevičienė		

Žymuo

0579-RTP-E03.AR

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 13 iš 13



“PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

P R I D E D A M I D O K U M E N T A I

Žymuo

0579-RTP-E03.PDoc

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos
(įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas
(E2N3476059)\

Puslapis 1 iš 1

ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMO (REKONSTRAVIMO) SĄLYGOS NR. ISK24-76059

Parengta: 2024-08-14,
Galioja iki: 2025-08-14

Klientas: „Klaipėdos miesto savivaldybės administracija“

Kliento kontaktiniai duomenys: Liepų g. 11, Klaipėda, Klaipėdos m. sav.,
aivaras.vilkelis@plentprojektas.lt

Objekto pavadinimas: Kabelio perkėlimas į kitą vietą II etapas

Objekto adresas: Danės g. -, Klaipėda, Klaipėdos m. sav.

Investicinio projekto Nr.: E2N3476059

Kliento prijungimo objekto duomenys:			
	Mato vnt.	Leistinoji naudoti galia	Atvado tipas (trifazis/vienfazis)
Esama leistinoji naudoti galia	kW	-	Trifazis
Nauja leistinoji naudoti galia	kW	-	Trifazis
Visa leistinoji naudoti galia	kW	-	Trifazis
Komerčinės apskaitos spintos spalva:			

1. Šios elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo (rekonstravimo) sąlygos išduotos atsakant į Kliento pateiktą paraišką Nr. 24-76059 dėl AB "Energijos skirstymo operatoriaus" (toliau - Bendrovė) elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo/ rekonstravimo.

2. Nuosavybės ir turto eksploatavimo riba nustatoma -

3. Kliento veiksmai įgyvendinant sąlygas:

3.1. Užsisakykite Bendrovei priklausančių inžinerinių tinklų ir/arba elektros įrenginių perkėlimo / rekonstravimo / apsaugojimo projektą (pasirinkite nepriklausomą reikiamą kvalifikaciją turinčią projektavimo įmonę) pagal šių prijungimo sąlygų techninius sprendinius.

3.1.1. Bendrovė tikslesnei planuojamų darbų sąmatai ir preliminariai prijungimo įmokai po projekto parengimo apskaičiuoti, pateikia projektavimo darbus atliekančiai įmonei galiojančių rangos sutarčių įkainius www.eso.lt/lt/rangos-ikainiu-lentele.

3.1.2. Parengus projektą (skaitmeninę versiją) ir pasirašius Inžinerinių tinklų projektavimo sutartį www.eso.lt/lt/eso-partneriams/projektuotojams_2205/elektros-dalis/inzineriniu-tinklu-projektavimo-sutartis, juos kaip lydinčius dokumentus pateikite per www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/dokumentu-pateikimas.

3.2. Susipažinkite su Bendrovei priklausančių inžinerinių tinklų ir/arba elektros įrenginių iškėlimo (rekonstrukcijos) paslaugos sutartimi ir sumokėkite įmoką. Atlikti apmokėjimą galite prisijungę Bendrovės savitarnoje www.eso.lt/savitarna, skiltyje „Paraiškos“.

3.3. Svarbi informacija:

3.3.1. Rekonstruojant ar perkeliant Bendrovei priklausančias anksčiau kaip prieš 20 metų įrengtas 0,4 - 10 kV elektros oro linijas ir (ar) oro kabelių linijas, išskyrus transformatorių pastotes, transformatorines, skirstomuosius punktus, kliudančias statinių statybai ar dėl kitų priežasčių, Jūs Bendrovei apmokėsite 50% patirtų išlaidų rekonstruojant ar perkeliant minimus elektros tinklus. Kitiems rekonstruojamiems ar

Klientų aptarnavimas

Informacija klientams Tel. +370 660 01852*

*Numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius.

Tel. (8 5) 277 7524

Faks. (8 5) 277 7514

El. p.: info@eso.lt

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“

Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva

El. p. info@eso.lt

Juridinio asmens kodas 304151376

PVM kodas: LT100009860612

Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras

E. pristatymas 304151376

Bendrovė tvarko Jūsų asmens duomenis tik teisės aktuose apibrėžtais teisėtais pagrindais. detalesnė informacija apie Jūsų asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama Bendrovės interneto svetainėje www.eso.lt

perkeliamiems elektros tinklams ir (ar) įrenginiams prijungimo įmoka yra lygi viešąjį pirkimą laimėjusio rangovo bei Bendrovės sunaudotų medžiagų ir kitų išlaidų, tiesiogiai susijusių su šių Prijungimo sąlygų įgyvendinimo faktine kaina (tai yra su Bendrove atsiskaitysite 100%). Rekonstruotų ar perkeltų skirstomųjų tinklų nuosavybė nekeičiama.

3.3.2. Pagal Jūsų parengtą ir su Bendrove suderintą projektą, turite galimybę pasirinkti nepriklausomą rangovą, kuris organizuos ir vykdys skirstomojo elektros tinklo įrengimo darbus. Plačiau skaitykite www.eso.lt/lt/verslui/elektra_99/paslaugos-ir-elektros-prietaisu-remontas/fast-track-modelis.

3.4. Techniniai reikalavimai elektros tinklo dalies projektavimui:

3.4.1. Suprojektuoti Bendrovei priklausančių inžinerinių, telekomunikacinių tinklų, elektros įrenginių trukdančių vykdyti statybos ar rekonstrukcijos darbus pertvarkymą, perkėlimą, rekonstravimą, apsaugojimą, išmontavimą ir/arba iškėlimą. Projekte numatyti iškėlimų ir Bendrovei priklausančių apskaitos prietaisų grąžinimą.

3.4.2. Projektuojant tinklų ir/arba įrenginių pertvarkymą įvertinti, kad po darbų įgyvendinimo būtų atstatytas Elektros energijos tiekimas esamiems elektros energijos klientams.

3.4.3. Anksčiau nei prieš 20 metų įrengtas 0,4-10 kV elektros oro ir oro kabelių linijas išskirti atskira sąmata. Elektros oro ir oro kabelių linijų amžių galite pasitikrinti www.eso.lt/lt/namams/elektra/paslaugos_1723/elektros-liniju-zemelapiai/elektros-oro-ir-oro-kabeliu-liniju-amzius.

4. AB „Energijos skirstymo operatorius“ veiksmai įgyvendinant Objekto prijungimą:

4.1. Bendrovė pagal kliento parengtą ir suderintą projektą atliks rangos darbus.

5. Kita informacija

5.1. Elektros energijos prijungimo procesą galite stebėti AB „Energijos skirstymo operatorius“ savitarnos svetainėje, kurią rasite www.eso.lt, skiltyje.

Daugiau aktualios informacijos dėl elektros įrenginių prijungimo tolimesnių žingsnių bei kitų AB „Energijos skirstymo operatorius“ teikiamų paslaugų galite rasti www.eso.lt arba kilus papildomiems klausimams Jums gali padėti Jūsų asmeninis vadybininkas, kurio kontaktus rasite prisijungę prie savo paskyros savitarnos svetainėje, kurią rasite www.eso.lt.

Skambučiai apmokestinami pagal Jūsų pasirinkto ryšio operatoriaus taikomą tarifą ar mokėjimo planą.

Klientų aptarnavimas

Informacija klientams Tel. +370 660 01852*

*Numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius.

Tel. (8 5) 277 7524

Faks. (8 5) 277 7514

El. p.: info@eso.lt

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“
Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva

El. p. info@eso.lt

Juridinio asmens kodas 304151376

PVM kodas: LT100009860612

Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras

E. pristatymas 304151376



KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

UAB „Pastatų konstrukcijos”
info@p-k.lt

I

Nr.
Nr.

UAB “Plentprojektas”
aivaras.vilkelis@plentprojektas.lt

DĖL PRITARIMO PROJEKTINIAMS SPRENDINIAMS

Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos užsakymu projektuotojai UAB „Plentprojektas“ rengia techninį projektą „Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas“ (toliau - Projektas).

Informuojame, kad Projekto sprendiniams pritariame.

Savivaldybės administracijos direktorius

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Klaipėdos miesto savivaldybė 188710823, Liepų g. 11, LT-91502, Klaipėda
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PRITARIMO PROJEKTINIAMS SPRENDINIAMS
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-02-08 Nr. (4.39E)-R2-396
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	, Savivaldybės administracijos direktorius, SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS
Sertifikatas išduotas	, mobile signature, Teledema LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-02-08 15:20:58 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-02-08 15:21:17 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT
Sertifikato galiojimo laikas	2021-05-03 19:27:17 – 2024-05-02 19:27:17
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Klaipėdos miesto savivaldybės administracija, i.k. 188710823 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 12:35:17 iki 2024-12-19 12:35:17
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.5.59
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-02-08 15:32:30)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-02-08 15:32:41 Dokumentų valdymo sistema Avilys

Projekto derinimo suvestinė

Nr.	Sritys	Atsakingas asmuo	Data	Būsena	Pastabos	Failo pavadinimas
1.	Elektra	[redacted]	2024-04-30	Pritarta	Darbai bei projektiniai sprendiniai, elektros tinklo apsaugos zonos turi nepažeisti įsakymuose: "Elektros įrenginių įrengimo bendrųjų taisyklių", "Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklių", "Elektros tinklų apsaugos taisyklių", "Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklių" ir kitose norminiuose dokumentuose numatytus keliamus reikalavimus.	-
2.	Dujos	[redacted]	2024-04-25	Pritarta	1. Prieš darbų pradžią gauti ESO sutikimą žemės kasimo darbams dujų bei elektros tinklų apsaugos zonoje. 2. Prieš darbų vykdymą, dujų ir elektros tinklų parodymui išsikviesti ESO atstovą. 3. Prieš darbų pradžią išsikviesti ESO atstovą šulinėlio (kapos) būklės įvertinimui. Įtaiso apsauginio šulinėlio aukštis reguliuojamas priderinant prie naujos dangos altitudės. Jei reikia, atlikti kapų aukščio reguliavimo darbus pritaikant prie naujų dangų altitudžių dėl šių darbų privaloma kreiptis į ESO. Darbai vykdomi užsakovo lėšomis. 4. Prašome prieš 2-3 mėn. iki darbų pradžios, kreiptis į ESO dėl dujų tinklų apsauginės dangos patikrinimo, esant poreikiui sudaryti sąlygas ESO sutvarkyti nustatytus defektus iki asfalto dangos įrengimo. Neatsižvelgus į šią pastabą užsakovas turės padengti visas naujų dangų ardymo/atstatymo išlaidas.	-
3.	Ryšiai	[redacted]	2024-04-23	Pritarta	Prieš vykdant darbus ryšių kabelio apsaugos zonoje išsikviesti bendrovės atstovą trasos/kabelio nužymėjimui. Žemės kasimo darbus ryšių kabelio apsaugos zonoje vykdyti tik rankiniu būdu.	-

Registracijos Nr.

P78076

Pasirašymo data

2024-04-30 10:46

NEKILNOJAMOJO KULTŪROS PAVELDO STATINIO TVARKOMŲJŲ STATYBOS DARBŲ PROJEKTO AR TVARKOMŲJŲ PAVELDOSAUGOS DARBŲ PROJEKTO PAVELDOSAUGOS (SPECIALIOSIOS) EKSPERTIZĖS AKTAS

2024-04-22

Nr. 24-7

(data)

Klaipėda

(sudarymo vieta)

Nekilnojamojo kultūros paveldo objekto duomenys:

Dalis rekonstruojamos Danės gatvės atkarpos yra nacionalinio reikšmingumo lygmens valstybės saugomos kultūros paveldo vietovės - Klaipėdos miesto istorinės dalies, vad. Naujamiesčiu (kodas 22012) teritorijoje ir šios teritorijos vizualinės apsaugos pozonyje. Laikini pėsčiųjų ir dviračių takų sujungimo sprendiniai (IV darbų etapas, numatomas atskiru projektu) patenka į Klaipėdos miesto istorinės dalies, vad. Naujamiesčiu (kodas 22012) teritoriją ir valstybės saugomos archeologinės vietovės - Klaipėdos senjojo miesto vietoje su priemiesčiais (kodas 27077) teritoriją.

Gatvės raudonosios linijos sutapatinamos su suformuotų gatvės statinių ribomis (susisiekimo komunikacijos – Danės gatvė, u.n. 4400-5923-0522; Laivų sk., u.n. 4400-2219-5879;). Dalis gatvės projektuojama valstybinėje žemėje, gavus NŽT sutikimą.

(pavadinimas, adresas, unikalus Kultūros vertybių registro kodas, statinio ir statinio užimamo ar jam naudoti reikalingo žemės sklypo unikalus numeris Nekilnojamojo turto registre)

Projekto pavadinimas:

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas

Duomenys apie tvarkomųjų statybos darbų projektuotoją:

Projektuotojas - UAB „Plentprojektas“; įmonės kodas 300715445; Gedimino pr. 41-1, LT-01109, Vilnius. Projekto vadovas Aivaras Vilkelis (atestatas Nr. 30410, kvalifikacijos tobulinimas 2023-02-07)
(juridinio asmens pavadinimas, teisinė forma, kodas, buveinė, fizinio asmens vardas, pavardė, kvalifikacijos atestatų, teisės rengti ypatingų statinių projektus pripažinimo pažymų išdavimo datos bei numeriai)

Duomenys apie tvarkomųjų paveldosaugos darbų projekto rengėją:

Rekonstruojama Danės gatvės atkarpa nėra nekilnojamojo kultūros paveldo objektas; teritorija, kurioje yra rekonstruojamos gatvės atkarpa, patenka į Klaipėdos miesto istorinės dalies, vad. Naujamiesčiu (kodas 22012) teritoriją ir šios teritorijos vizualinės apsaugos pozonį. Laikini pėsčiųjų ir dviračių takų sujungimo sprendiniai (šio gatvės ruožo rekonstravimas numatomas ateityje atskiru projektu) patenka dar ir į Klaipėdos senjojo miesto vietos su priemiesčiais (kodas 27077) teritoriją.

Tvarkomųjų paveldosaugos darbų projektas nerengiamas.

(juridinio asmens pavadinimas, teisinė forma, kodas, buveinė, fizinio asmens vardas, pavardė, kvalifikacijos atestatų, teisės rengti ypatingų statinių projektus pripažinimo pažymų išdavimo datos bei numeriai)

Projekto vertinimas:

Rekonstruojama Danės gatvės atkarpa nuo Laivų skersgatvio iki Artojų gatvės. Projekte numatyta darbus atlikti etapais:

1. Danės gatvės trasa, rekonstruojama **I etape**, patenka į Klaipėdos miesto istorinės dalies, vad. Naujamiesčiu teritoriją (u.o.k. 22012) ir šios teritorijos vizualinės apsaugos pozonį.
2. **II etapo** gatvės rekonstravimo darbai vykdomi vizualinės apsaugos pozonio teritorijoje ir už jo ribų.
3. **III etapo darbai** – pėsčiųjų ir dviračių tako nuo Danės gatvės iki Liepų gatvės įrengimas vykdomas Klaipėdos miesto istorinės dalies, vad. Naujamiesčiu teritorijoje.

4. **IV etapo darbai** - laikini pėsčiųjų ir dviračių takų sujungimo sprendiniai patenka į Klaipėdos miesto istorinės dalies, vad. Naujamiesčiu teritoriją (u.o.k.22012) ir Klaipėdos senjo miesto vietos su priemiesčiais (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 27077), teritoriją. Šie darbai planuojami atskiru projektu, ne šio projekto apimtyje. Vykdam šio etapo darbus, privalomi archeologiniai tyrimai.

Danės gatvės būklė prasta, važiuojamosios dalies pločiai neatitinka šiuo metu galiojančių normatyvinių plokčių. Dangos būklė neatitinka kokybiškai dangai keliamų reikalavimų. Nėra dviračių takų. Šiame ruože yra šiluminiai antžeminiai tinklai. Šiluminiai antžeminiai tinklai taip pat yra ruože nuo Danės g. iki Liepų g kur numatomi įrengti pėsčiųjų ir dviračių takai.

Klaipėdos miesto istorinės dalies, vad. Naujamiesčiu (kodas 22012), vertingųjų savybių apraše įvardinti keliai, gatvės, aikštės, įvažiavimai, pravažiavimai, takai, jų tipai, trasos, dangos, kurie yra saugomos teritorijos vertingosios savybės. **Rekonstruojama Danės gatvės atkarpa ir jos trasa, gatvės danga nėra įvardinta kaip istorinės miesto dalies vertingoji savybė.** Danės gatvės danga – asfaltas - nėra saugotina. Saugomos vietovės vertingąja savybe įvardinta Laivų skersgatvio trasa, kuri išsaugoma, rekonstruojama gerinant parametrus ir gatvės dangos kokybę.

Esamų gatvių trasos nekeičiamos, atsižvelgiant į kelių statybos reglamentus, kinta tik gatvių parametrai. Važiuojamosios dalies plotis projektuojamas vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, atitinkamai parenkamas minimalus 6,5 m važiuojamosios dalies plotis, kuris yra reikalingas ateityje numatomam viešojo transporto eismui. Esamos gatvių ir pravažiavimų dangos, kaip jau buvo minėta, nėra saugomos, numatoma įrengti kokybišką kelio dangą. Kadangi darbai vykdomi esamose trasose, žemės paviršiuje, poveikio Naujamiesčio apžvalgai ar kultūros vertybėms nebus.

Šiluminiai antžeminiai šilumos tinklai, patenkantys į projektinių sprendinių zoną, kurie iš esmės yra vizualinės taršos objektai, rekonstruojami ir klojami po žeme. Šie darbai numatomi atskiru projektu.

Pėsčiųjų takai projektuojami abiejose gatvių pusėse. Standartinis pėsčiųjų takų plotis 1,5 m. Vienoje gatvės pusėje projektuojamas atskiras 2,5 m pločio dviračių takas kurio danga – raudonos spalvos asfaltas. Dviračių takai sujungiami su esamais takais.

Įrengiamas naujas LED tipo apšvietimas. Nereguliuojamos pėsčiųjų perėjos apšviečiamos kryptiniu perėjų apšvietimu.

Projekte numatyta, kad darbų metu aptikus akmens grindinį, darbo projekto metu būtų numatyta šį grindinį panaudoti įgyvendinant projekto sprendinius (pvz. autobusų sustojimo kišenės), arba vadovaujantis Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo 8 str. 5 d., kreiptis dėl apsaugos reikalingumo nustatymo.

Gatvės želdiniai ar apželdinimo pobūdis vertingųjų savybių apraše nėra įrašytas kaip saugotinas, nėra įvardintas kaip Klaipėdos miesto istorinės dalies, vad. Naujamiesčiu, vertingoji savybė. Projekte numatytos priemonės esamų želdinių apsaugai.

Vykdam IV etapo statybos darbus (laikini pėsčiųjų ir dviračių takų sujungimo sprendiniai), kurie bus numatomi atskiru projektu), numatyti archeologiniai tyrimai. Šio etapo darbai patenka į Klaipėdos senjo miesto vietos su priemiesčiais (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 27077), teritoriją. Statybos darbai turi būti vykdomi kartu su archeologiniais tyrimais.

Pagal Klaipėdos miesto istorinės dalies, vad. Naujamiesčiu (22012) apibrėžtų teritorijos ribų plano projektą rekonstruojama Danės gatvės atkarpa nėra įvardinta kaip vietovės vertingoji savybė. Nėra saugotina gatvės danga ar dangos tipas, neįvardinti kaip saugomi gatvės želdiniai ar apželdinimo pobūdį.

Danės gatvės atkarpos nuo Laivų skersgatvio iki Artojo gatvės rekonstravimo darbai nesumažins saugomos vietovės vertingųjų savybių.

privalomos pastabos:

Projektui pastabų nėra.

Rekonstruojama Danės gatvės atkarpa nėra nekilnojamojo kultūros paveldo objektas; teritorija, kurioje yra rekonstruojamos gatvės atkarpa, patenka į Klaipėdos miesto istorinės dalies, vad. Naujamiesčiu (kodas 22012) teritoriją ir šios teritorijos vizualinės apsaugos pozonį. IV etapo darbų zona patenka į Klaipėdos senjo miesto vietos su priemiesčiais (kodas 27077) teritoriją. Vykdam statybos, žemės judinimo darbus šioje teritorijoje, privalomi archeologiniai tyrimai. Taip pat turi būti projekto vykdymo priežiūra, kurios tikslas - kontroliuoti, kad darbai, atliekami kultūros paveldo vietovėje, būtų vykdomi pagal projektą (Nekilnojamojo kultūros vertybių apsaugos įstatymas 2004 09 28 Nr. IX-2452).

Vadovauti kultūros paveldo objekto ir kultūros paveldo statinio, kito ypatingojo ar neypatingojo statinio, esančio kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje ar kultūros

paveldo vietovėje, tvarkomiesiems statybos darbams, tokio statinio ekspertizei, tokio statinio statybos techninei priežiūrai turi teisę Statybos įstatyme nustatyta tvarka ir jame nustatytus reikalavimus atitinkantys atestuoti architektai ir statybos inžinieriai. (Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas 2004 09 28 Nr. IX-2452, suvestinė redakcija 2017-10-01 – 2019-06-30, 23¹ str. , 12 p.).

rekomendacijos projektui tobulinti

Nėra.

projekto įvertinimo išvados

Projektas atitinka nustatytus privalomus reglamentus, paveldosaugos reikalavimus.

Projektą rekomenduojama teikti derinimui.

Ekspertizę atliko:

NKP apsaugos specialistė,

išduotas 2020-02-18

(kvalifikacijos atestato data ir Nr.)

(vardas, pavardė)



KLAIPĖDOS Miesto SAVIVALDYBĖS
ADMINISTRACIJA

Klaipėdos miesto savivaldybės
įgaliotam asmeniui
UAB „Plentprojektas“
bendras@plentprojektas.lt

Nr.
Į 2024-06-27 Nr. 024/213

DĖL SUTIKIMO TIESTI SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJAS, INŽINERINIUS TINKLUS
IR STATYTI JIEMS FUNKCIONUOTI BŪTINUS STATINIUS VALSTYBINĖJE
ŽEMĖJE, KURIOJE NESUFORMUOTI ŽEMĖS SKLYPAI

Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos direktorius, veikiantis pagal Klaipėdos miesto savivaldybės mero 2024 m. liepos 2 d. potvarkį M-831 „Dėl įgaliojimų suteikimo savivaldybės administracijos direktoriui“, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos žemės įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 27 straipsnio 5 dalies 6 punktu, atsižvelgdamas į 2024 m. birželio 27 d. prašymą Nr. SAV-319454 neprieštarauja dėl šių objektų tiesimo, statybos ar rekonstravimo valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai:

Susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų ir jiems funkcionuoti būtinų statinių pavadinimas (-ai), rūšis (-ys)	Elektros, ryšių ir lietaus nuotekų tinklai
Žemės sklypo (-ų) kadastro Nr., adresas (-ai)	Danės g., Klaipėda
Statinio (-ų) unikalus Nr., adresas (-ai)	
Objekto (-ų) pavadinimas (-ai)	Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas

Šis sutikimas galioja tik pridedamame plane nurodytiems inžineriniams tinklams tiesti ir jiems funkcionuoti būtiniams statiniams statyti pridedamame plane pažymėtoje vietoje. Pridedamas planas yra neatsiejama šio sutikimo dalis.

Sutikimas galioja neterminuotai.

Inžineriniai tinklai turi būti nutiesti ir jiems funkcionuoti būtini statiniai turi būti pradėti statyti per 3-us metus nuo sutikimo išdavimo datos. Nepradėjus tiesti inžinerinių tinklų ir statyti jiems funkcionuoti būtinų statinių per 3-us metus, sutikimas nustoja galioti ir nustatyta tvarka turi būti gautas naujas sutikimas.

Pagal sutikimą nutiestos elektros energijos pėsčiųsiui skirtos žemos ir vidutinės įtampos elektros oro linijos, oro kabeliai ir požeminių kabelių linijos bei įrenginiai, įskaitant

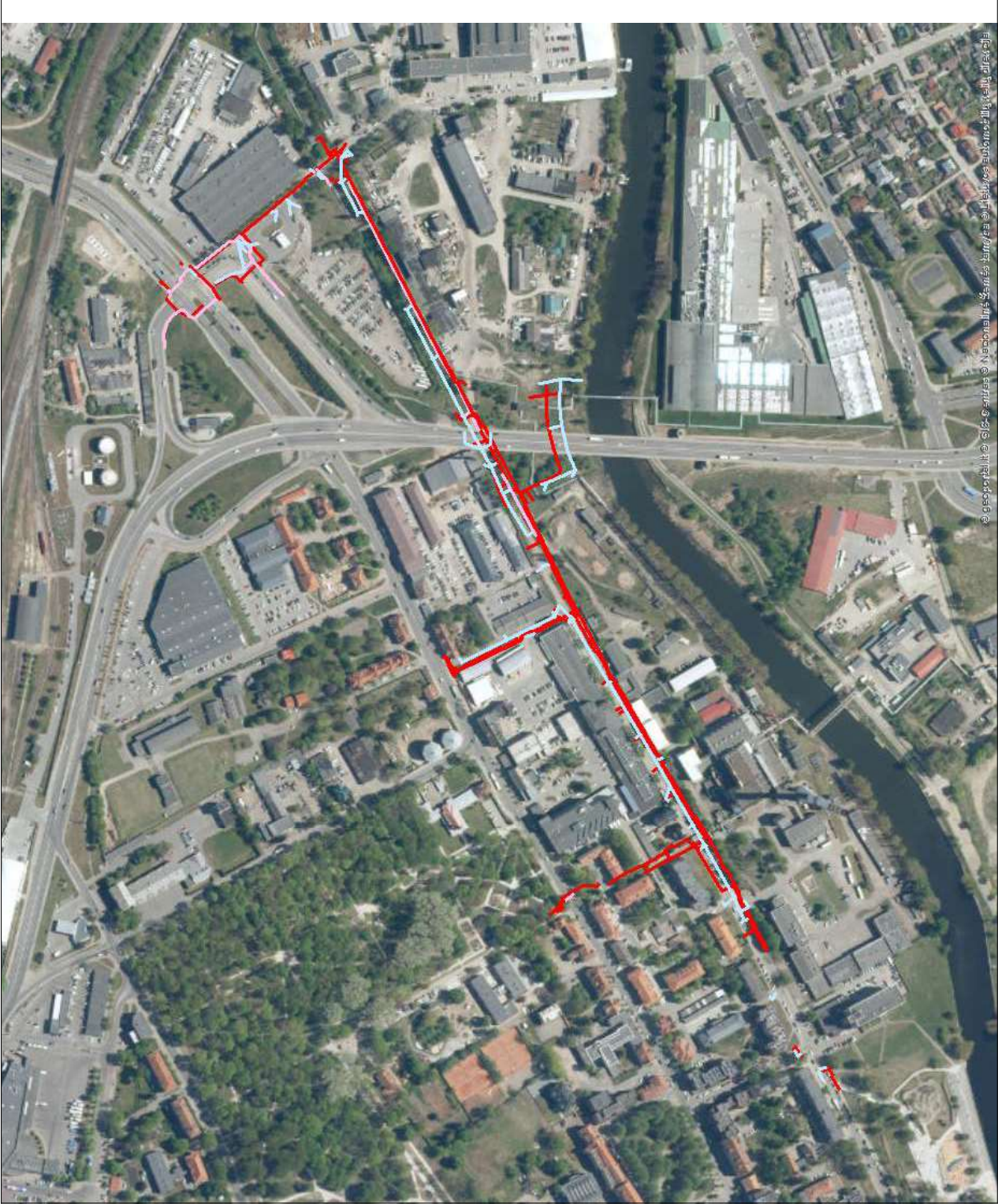
transformatorinėse pastotėse įrengtus įrenginius kartu su požeminių kabelių kanalais, linijas laikančiomis atramomis ir kitais priklausiniais, nustatytais Lietuvos Respublikos elektros energetikos įstatymo 75 straipsnio 2 dalyje, ir ryšių linijos, kabeliai, ryšių kabelių kanalų sistemos, nurodytos Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo 42 straipsnio 4 dalyje, yra laikomi kilnojamaisiais daiktais ir Nekilnojamojo turto registre neregistruojami.

Pagal sutikimą nutiestiems inžineriniams tinklams bei pastatytiems jiems funkcionuoti būtiniesiems statiniams eksploatuoti naujas žemės sklypas neformuojamas ir nenuomojamas ar neperleidžiamas nuosavybėn.

Jei tiesti inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius planuojama kultūros paveldo objektų teritorijose, jų apsaugos zonose, Sutikimas galioja tik gavus Kultūros paveldo departamento prie Lietuvos Respublikos kultūros ministerijos teritorinio padalinio pritarimą dėl šių darbų atlikimo.

PRIDEDAMA. 1 lapas.

Savivaldybės administracijos vyriausioji patarėja,
atliekanti Savivaldybės administracijos direktoriaus funkcijas



Sutartiniai žymėjimai	
Sutikimo objektai (linijos)	
Dujotiekio tinklai	Elektrės tinklai
Lietaus kanalizacijos tinklai	Kellai
Nuotekų tinklai	Nemotorizuotų transporto priemonių takai
Ryšiai	Pėsčiųjų takai
Šilumos tiekimo tinklai	Vandentiekio tinklai
Kitos susisiekimo komunikacijos	Kiti inžineriniai tinklai
Sutikimo objektai (poligonai)	
Dujotiekio tinklai	Elektrės tinklai
Lietaus kanalizacijos tinklai	Kellai
Nuotekų tinklai	Nemotorizuotų transporto priemonių takai
Ryšiai	Pėsčiųjų takai
Šilumos tiekimo tinklai	Vandentiekio tinklai
Kitos susisiekimo komunikacijos	Kiti inžineriniai tinklai
Sutikimo objektai (taškai)	
Dujotiekio tinklai	Elektrės tinklai
Lietaus kanalizacijos tinklai	Kellai
Nuotekų tinklai	Nemotorizuotų transporto priemonių takai
Ryšiai	Pėsčiųjų takai
Šilumos tiekimo tinklai	Vandentiekio tinklai
Kitos susisiekimo komunikacijos	Kiti inžineriniai tinklai

Prašymo teikėjas	Klaipėdos miesto savivaldybė
Institucija, kuriai teikiamas prašymas	Klaipėdos m. sav.

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Klaipėdos miesto savivaldybė 188710823, Liepų g. 11, LT-91502, Klaipėda
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL SUTIKIMO TIESTI SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJAS, INŽINERINIUS TINKLUS IR STATYTI JIEMS FUNKCIONUOTI BŪTINUS STATINIUS VALSTYBINĖJE ŽEMĖJE, KURIOJE NESUFORMUOTI ŽEMĖS SKLYPAI
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-07-11 Nr. (4.42E)-R2-1994
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	, Iep direktorius, SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-07-11 13:41:54 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-07-11 13:41:50 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-08-20 18:30:19 – 2028-08-18 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Klaipėdos miesto savivaldybės administracija, i.k. 188710823 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 12:35:17 iki 2024-12-19 12:35:17
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.5.78.2
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-07-11 13:48:13)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-07-11 13:48:13 Dokumentų valdymo sistema Avilys



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas	Santrauka
1.	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė; Galiojanti suvestinė redakcija 2020-09-22;	STR 1.04.04:2017
2.	Statybos produktų, neturinčių darnių techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas;	STR 1.01.04:2015
3.	Statinių klasifikavimas; Galiojanti suvestinė redakcija 2020-06-16;	STR 1.01.03:2017
4.	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas; Galiojanti suvestinė redakcija 2021-01-02;	STR 1.05.01:2017
5.	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra; Galiojanti suvestinė redakcija 2018-07-01	STR 1.06.01:2016
6.	Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo	STR 2.01.06:2009
7.	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai;	LST 1516:2015
8.	Statinio projektas. Lauko inžinerinių tinklų grafinis žymėjimas	LST 1569:2012
9.	Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2020-07-31	EĮBT:2012
10.	Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2022-05-14	EĮRAAĮT:2011
11.	Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės; Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2022-05-15	ELIĮT:2012
12.	Specialiųjų patalpų ir technologinių procesų elektros įrenginių įrengimo taisyklės	SPTPEIĮT:2013
13.	Elektros įrenginių bandymų normos ir apimtys	EĮBNA:2016
14.	Elektros tinklų apsaugos taisyklės; Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2020-01-01	ETAT:2010
15.	Lietuvos respublikos energetikos įstatymas; Galiojanti suvestinė redakcija 2022-07-01 - 2023-12-31	EEĮ:2002
16.	Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2021-07-20	SEEIĮT:2010

Žymuo

0579-RTP-E03.NDoc

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos
(įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas
(E2N3476059)



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas	Santrauka
17.	Topografinių erdvių objektų rinkinys ir topografinių erdvių objektų sutartiniai ženklai; Galiojanti suvestinė redakcija 2015-01-01;	GKTR: 2.11.03:2014
18.	Geodezijos ir kartografijos techninis reglamentas. Normatyvinių geodezijos ir kartografijos techninių dokumentų sistema, jų rengimas ir tvirtinimas	GKTR 2.01.01:1999
19.	Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas	Nr.XIII-2166, 2019
20.	Lietuvos respublikos energetikos ministro 2012 -02-03 įsakymo NR. 1-22 „Dėl elektros įrenginių įrengimo bendrųjų taisyklių patvirtinimo“ pakeitimas	Nr.1-276, 2018-10-12
21.	Statybos techninis reglamentas. Statinių prieinamumas	STR 2.03.01:2019
22.	Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės; Galiojanti suvestinė redakcija 2021-11-01	EETET:2012
23.	Įsakymas dėl elektros tinklų statybos rūšių ir elektros įrenginių įrengimo darbų rūšių aprašo patvirtinimo;	Nr.1-245, 2016-09-13
24.	Statybos techninis reglamentas. Poveikiai ir apkrovos; Galiojanti suvestinė redakcija 2006-02-12	STR 2.05.04:2003
25.	LR Statybos įstatymas. Galiojanti suvestinė redakcija 2022-07-01-2022-10-31	
26.	Paveldo tvarkybos reglamentas „Nekilnojamojo Kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų projekto ar tvarkomųjų paveldosaugos darbų projekto paveldosaugos (specialiosios) ekspertizės atlikimo taisyklės“	PTR 3.03.01:2005

Rangovas privalo vadovautis ne tik aukščiau išvardintais, bet ir visais kitais su šios projekto dalies įgyvendinimu susijusiais teisės aktais, taip pat jų naujausiais pakeitimais bei papildymais. Informaciją apie teisės aktus ir jų pakeitimus galima rasti Teisės aktų registre (TAR), internete adresu: <https://www.e-tar.lt/>.

Žymuo

0579-RTP-E03.NDoc

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ SĄRAŠAS

0	2023-06	Statybos leidimui, konkursui		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
UAB „Pletprojektas“	30410	PV	A. Vilkelis	
	12485	E PDV	R. Stogevičienė	

Žymuo

0579-RTP-E03.NDoc

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 3 iš 3



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

ĮTAKOS SKIRSTOMAJAM TINKLUI VERTINIMAS

Kabelių, laidų skerspjūvio ploto parinkimas:

24kV projektuojamų kabelinių linijų skerspjūviai numatyti pagal esamus linijų skerspjūvius.

10kV kabelinė linija tarp TR45-TR28 ASB-3x120 mm² skersmens movuojama su 3x120mm² skersmens 24kV kabeline linija ; AABLU-3x150 mm² , movuojama su projektuojama 24kV kabeline linija 3x(1x240) mm² skersmens kabeline linija.

10kV kabelinė linija tarp TR34-SP42 AASBLU-3x150mm² skersmens movuojama su projektuojama 24kV 3x(1x240)mm² skersmens kabeline linija.

10kV kabelinė linija tarp SP42-TR53 AAB-3x240 mm² skersmens movuojama su projektuojama 24kV 3x(1x240)mm² skersmens kabeline linija.

10kV kabelinės linijos tarp TP Danė-MT588 I ir II kabelinės linijos AHXAMK-W-3x185 mm² skersmens movuojamos su projektuojamomis 24kV 3x(1x240)mm² skersmens kabelinėmis linijomis.

10kV kabelinės linijos I ir II tarp SP2-TP Danė AHXAMK-W-3x240 mm² skersmens movuojama su projektuojama 24kV 3x(1x240)mm² skersmens kabeline linija.

10kV kabelinės linijos I ir 2A tarp SP42-TP Danė AHXAMK-W-3x185 mm² skersmens movuojama su projektuojamomis 24kV 3x(1x240)mm² skersmens kabelinėmis linijomis.

10kV kabelinė linija tarp TR28-SP42 ASB-3x150mm² skersmens movuojama su projektuojama 24kV 3x(1x240)mm² skersmens kabeline linija.

10kV kabelinė linija tarp SP19-SP42 kabelinė linija AABLU-3x185mm² skersmens movuojama su projektuojama 24kV 3x(1x240)mm² skersmens kabeline linija.

10kV kabelinės linijos tarp TP Danė-SP45 I ir II kabelinės linijos AHXAMK-W-3x240 mm² skersmens movuojamos su projektuojamomis 24kV 3x(1x240)mm² skersmens kabelinėmis linijomis.

0,4kV kabelinių linijos skerspjūviai numatyti pagal esamų linijų skerspjūvius.

Esama 0,4kV kabelinė linija tarp KS2851-ĮAS8 (SP42) AXMK-PE 4x150 movuojama su 4x150mm² skersmens kabeline linija.

Projektuojamų 24kV kabelinių linijų tarpai 10kV kabelių linijose įtakos tinklui neturės: ilgis keičiasi nežymiai, movuojama su 24kV kabelinėmis linijomis, kurių talpumas (mkΦ/km) mažesnis.

Projektuojamų 0,4kV kabelinių linijų tarpas tinklui įtakos neturės, ilgis lieka toks, koks buvo.

Žymuo

0579-RTP -E03.ĮTV

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 1 iš 2



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

ĮTAKOS SKIRSTOMAJAM TINKLUI VERTINIMAS

0	2022-06	Statybos leidimui, konkursui		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
UAB „Pletprojektas“	30410	PV	A. Vilkelis	
	12485	E PDV	R. Stogevičienė	

Žymuo

0579-RTP -E03.ĮTV

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 2 iš 2



“PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

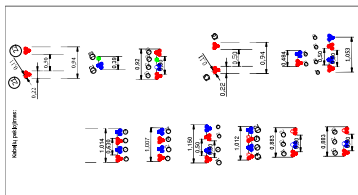
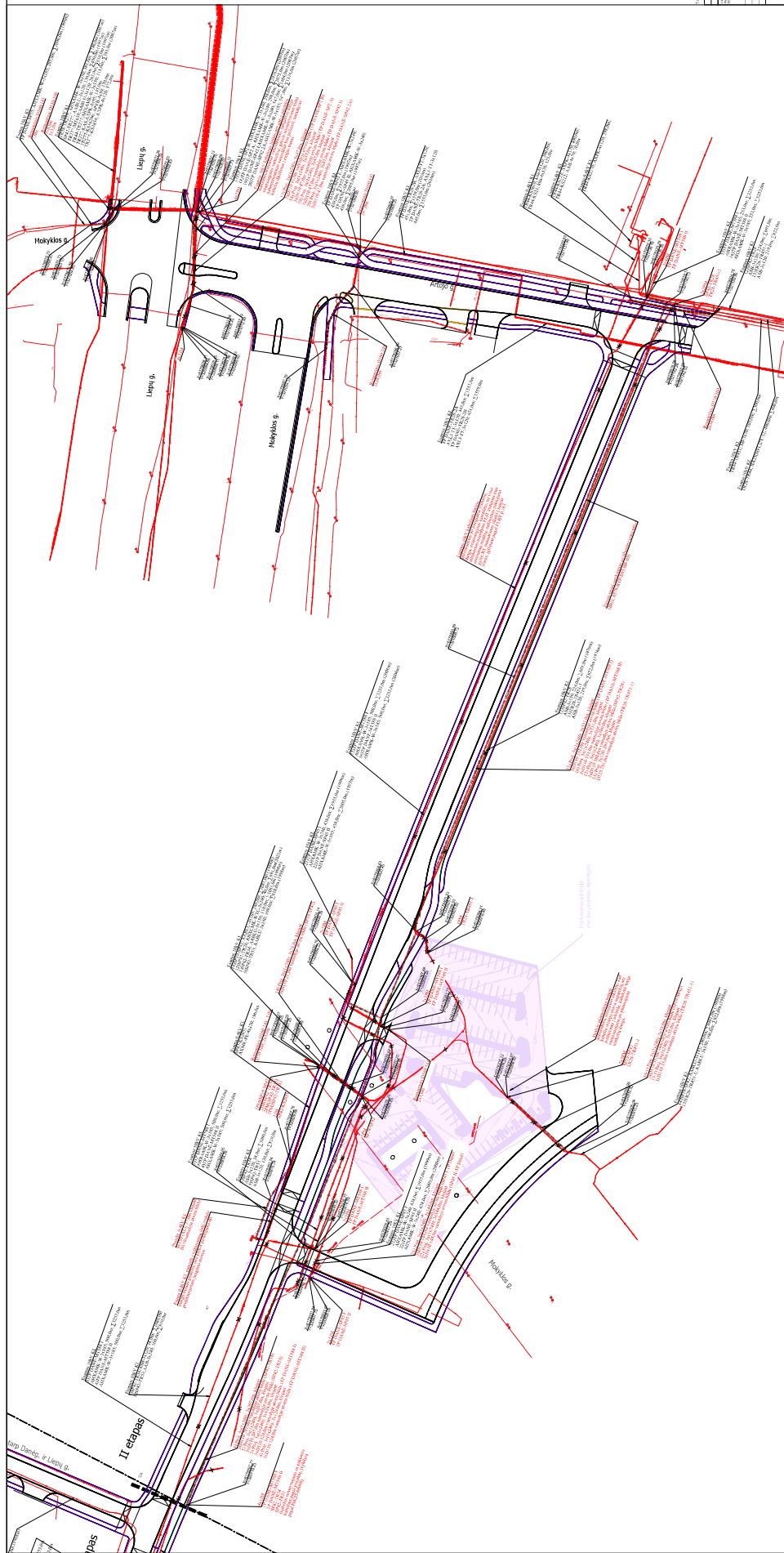
B R Ė Ž I N I A I

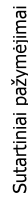
Žymuo

0579-RTP-E03.BR

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos
(įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas
(E2N3476059)

Puslapis 1 iš 1



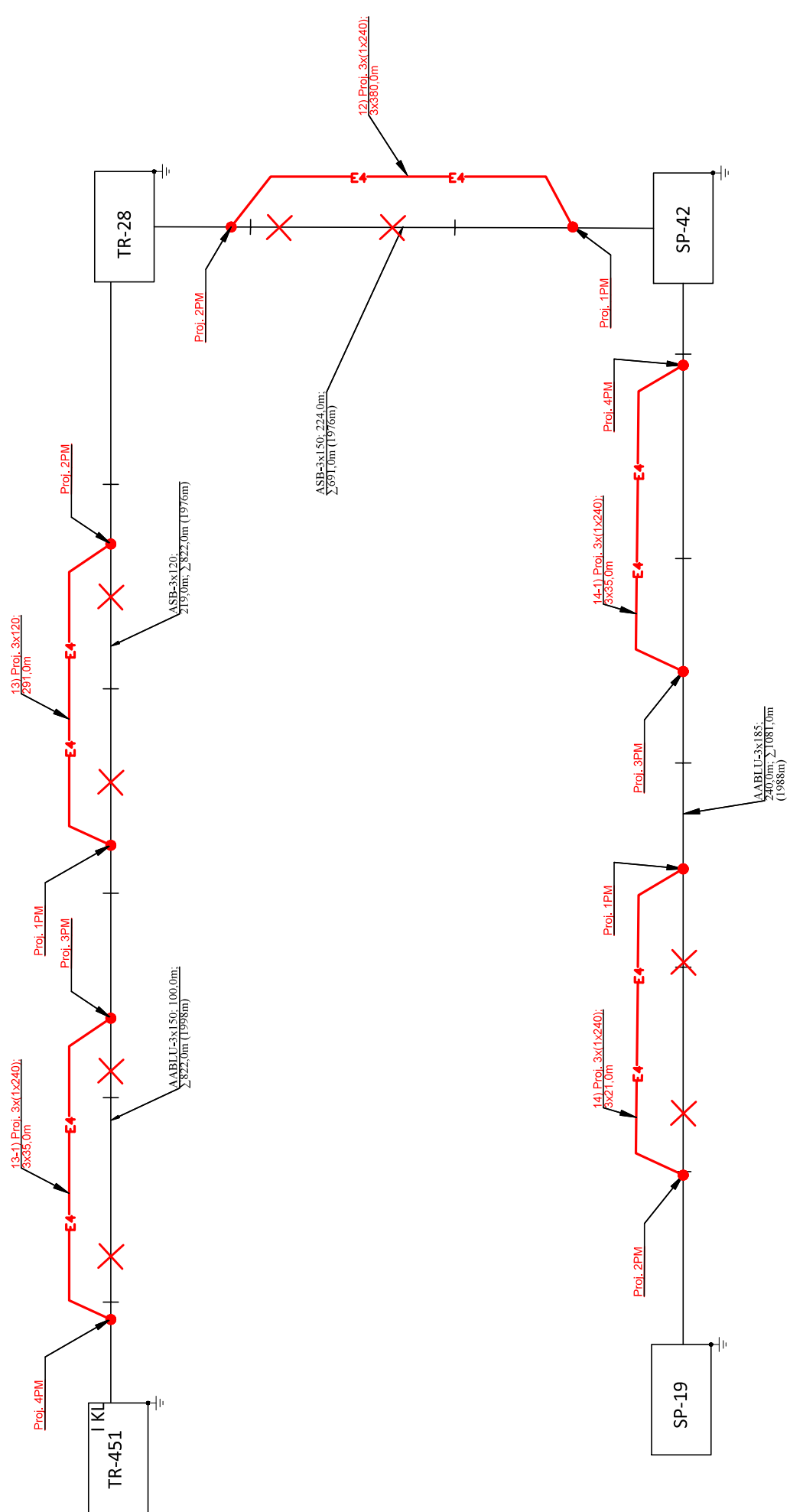


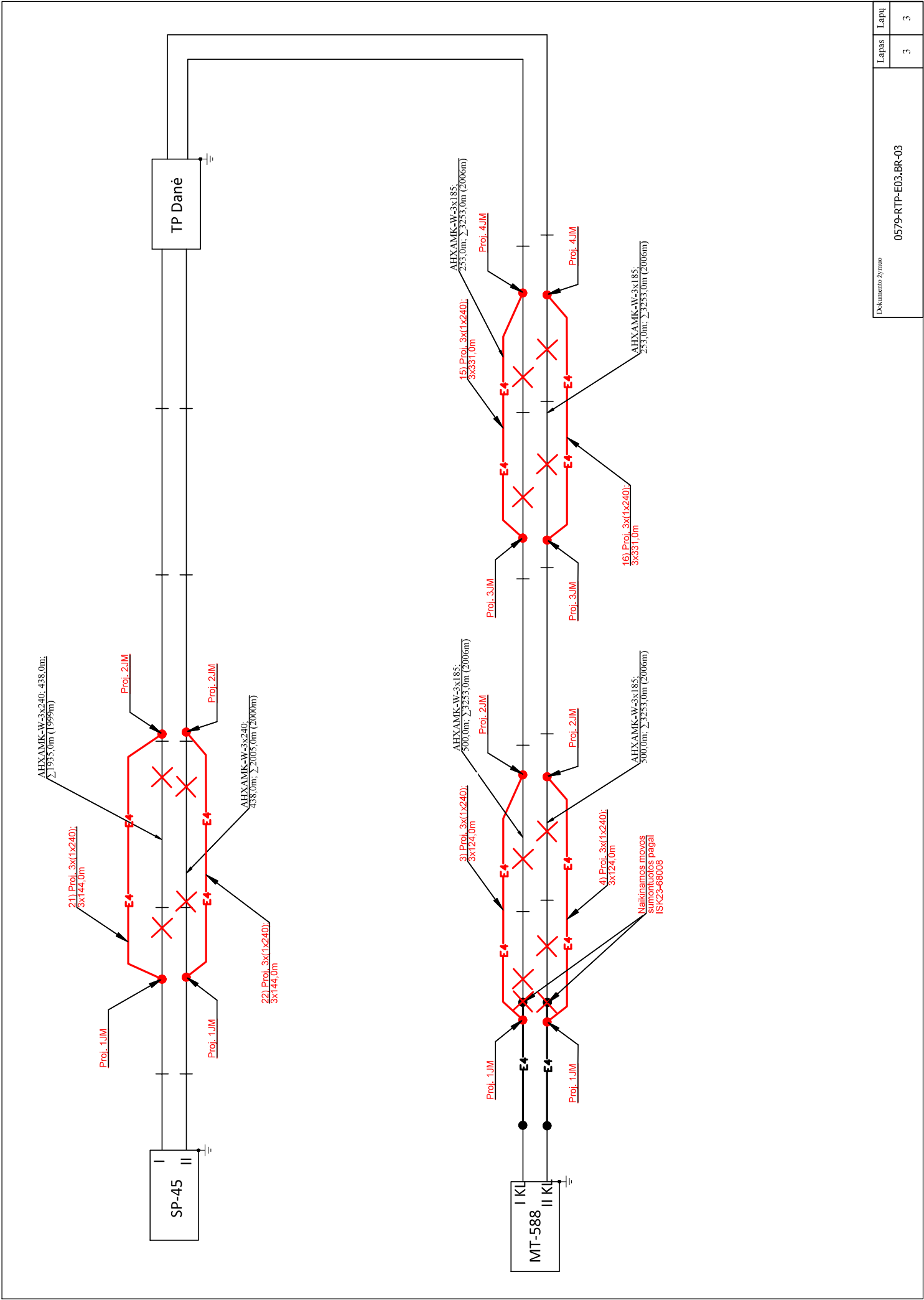
10

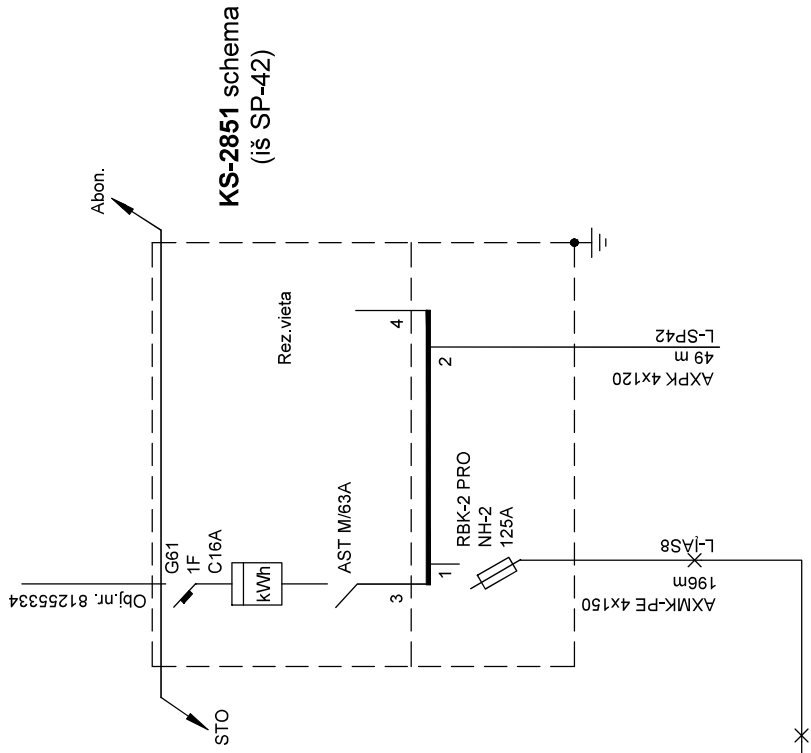
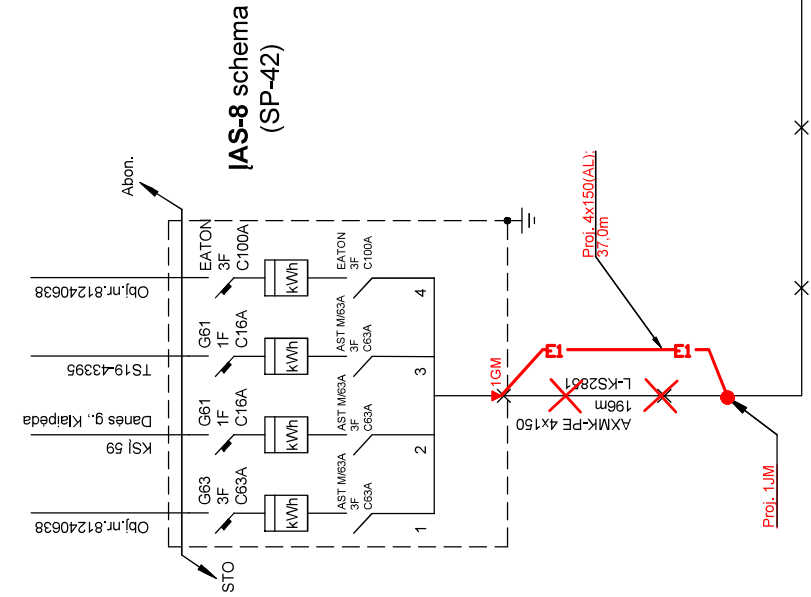
Projektuojama mova pagal ISK23-68008

linijų montavimo lentelėje

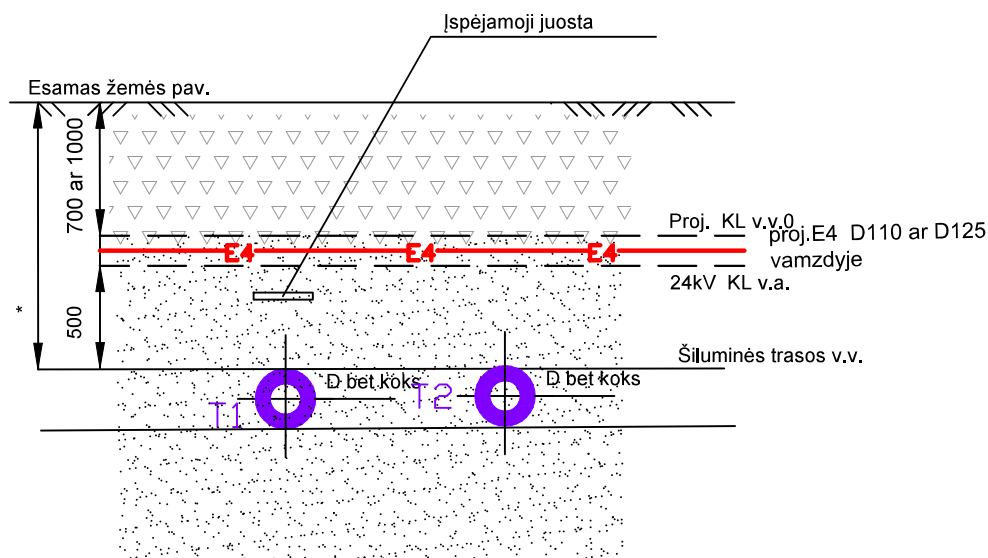
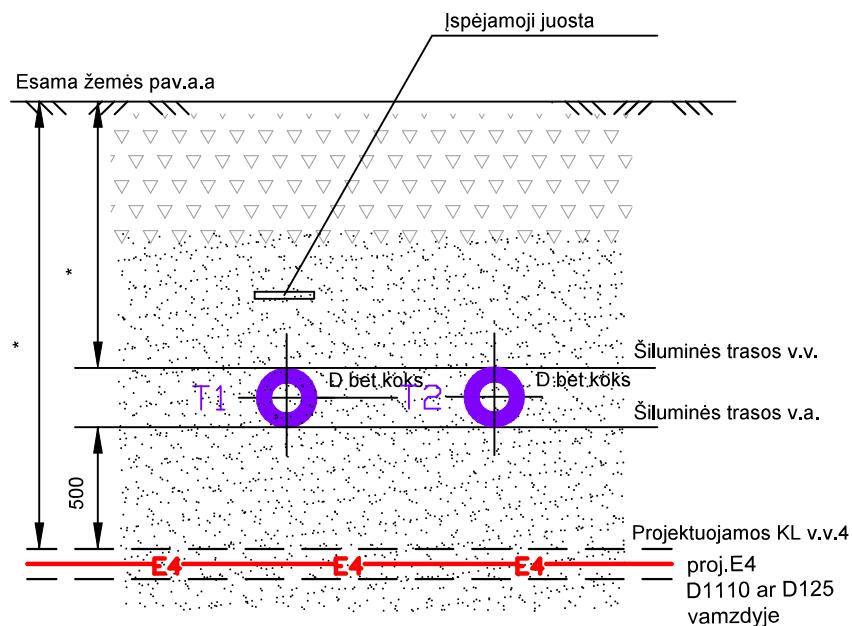
Laida	Data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)
-------	------	---







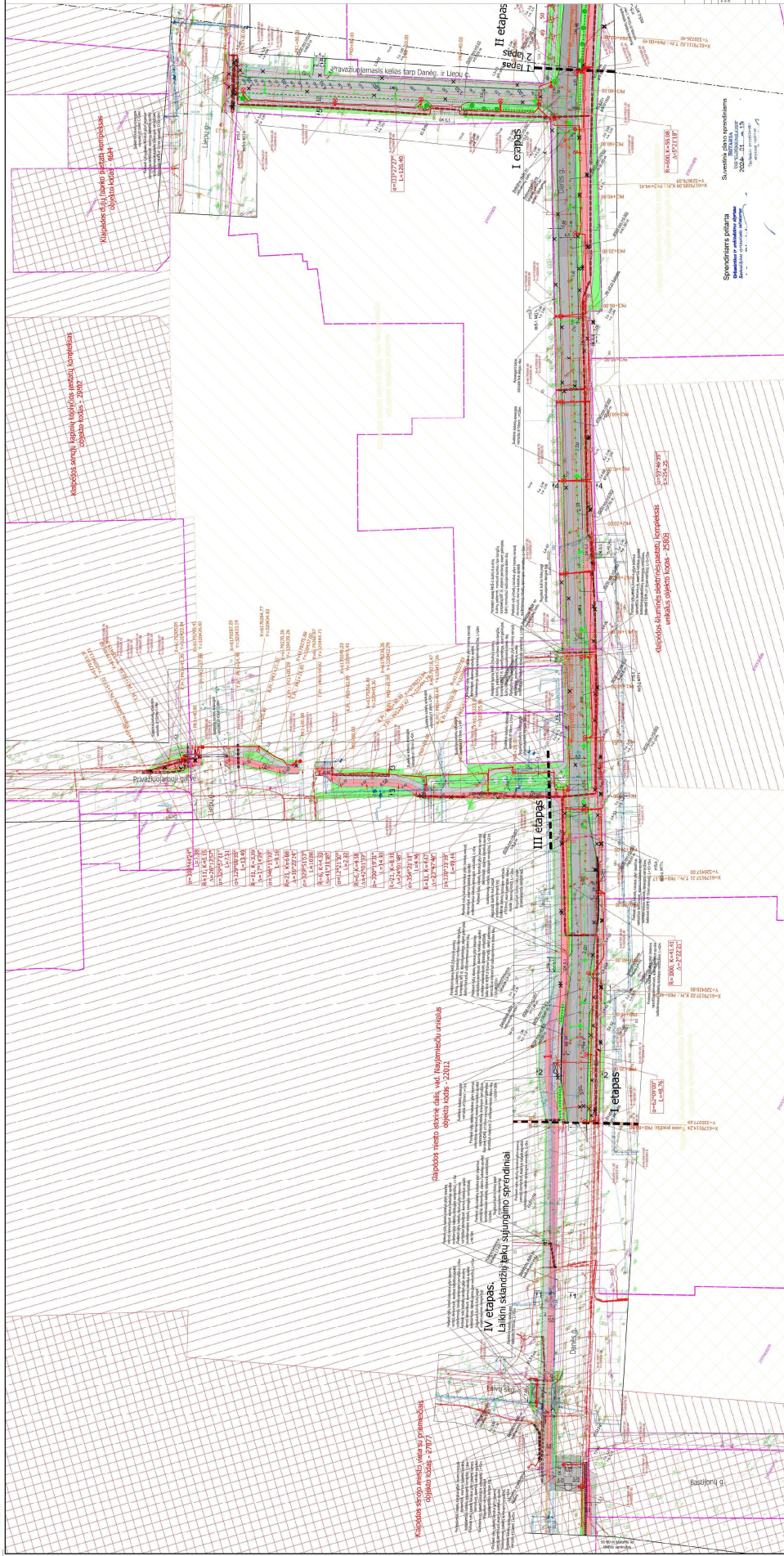
0	2023-06	Statybos leidimui, konkursui
Laida	Data	Laidos statusas, keltimo priežastis (jei taikoma)
KVAL. PATV. DOK. Nr.	 UAB PLENTPROJEKTAS STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Danės g. ruožo nuo Laiuvi skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. ruožo iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)	
30410	PV	A.Vilkelis
12485	PDV	R.Stogevičienė
LT	Klaipėdos miesto savivaldybė	
STATYTODAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMO
0579-RTP-E03.BR-04		Lapas
1		Lapų
Rekonstruojamų 0,4kV kabelinių linijų principinė schema		Lada
0		0
Rekonstruojamų 0,4kV kabelinių linijų principinė schema		0
STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS. DOKUMENTO PAVADINIMAS		0
Rekonstruojamų 0,4kV kabelinių linijų principinė schema		0



Pastaba:

* - esamos šiluminės trasos gylį tikslinti vykdant statybos darbus rankiniu būdu.

0	2023-06	Statybos leidimui, konkursui				
Laida	Data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)				
KVAL. PATV. DOK. Nr.			UAB PLENTPROJEKTAS		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3368010)	
30410	PV	A.Vilkelis			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS Projektuojamo elektros tinklo susikirtimo su šilumine trasa tipinis pjūvis	Laida
12485	PDV	R.Stogevičienė				0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Klaipėdos miesto savivaldybė			DOKUMENTO ŽYMUO 0579-RTP-E03.BR-05	Lapas	Lapų
					1	1



Svarbiausi pastabai:

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.

Reizai suaugusiems:

- Naudoti tiksliai nurodytas dydžius, matavimus, matavimų klaidas.
- Naudoti tiksliai nurodytas matavimų klaidas.



1. Procházka J.
2. Melišková V.
3. Dvořák M., 1-162
4. Čížek P.
5. Štěpánová I.



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROMI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS, ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS). ISK24-76059

KABELINIŲ LINIJŲ MONTAVIMO LENTELĖ

Eil. Nr	KL nr. planė	Kabelio trasa		Kabelio skerspjūvis	Kabelio ilgis, m	Kabelio paklojimo būdas ir ilgis, m				Tranšėjos kasimas, m									Pereinamos movos montavimas (su alyviniais) vnt	Jungiamos movos montavimas (ne su alyviniais), vnt	Galinė mova, vnt			
						Pradžia	Pabaiga	D125mm vamzdyje	D110mm vamzdyje	Tranšėjoje		Spintoje	Klojant 1 vamzdį	Klojant 2 vamzdžius	Klojant 3 vamzdžius	Klojant 4 vamzdžius	Klojant 6 vamzdžius	Klojant 7 vamzdžius				Klojant 8 vamzdžius	Klojant 9 vamzdžius	Klojant 10 vamzdžių
		D125mm vamzdyje	D110mm vamzdyje							Dengiant 100mm signaline juosta	Dengiant 310mm signaline juosta													
10kV kabelinės linijos																								
1	1)	1 JM (SP42-TR34)	2PM	3x(1x240)	3x207	-	621	207	-	-	-	-	-	-	207	-	-	1	1	-				
2	5)	1 JM (SP42-TR53)	2PM	3x(1x240)	3x207	-	621	-	207	-	-	-	-	-	207a	-	-	2	-	-				
3	3)	1JM (TP Danė-MT588I)	2JM	3x(1x240)	3x124	-	372	-	124	-	-	-	-	-	120a +4	-	-	2	-	-				
4	4)	3JM (TP Danė-MT588II)	4JM	3x(1x240)	3x124	-	372	124	-	-	-	-	-	-	124a	-	-	2	-	-				
5	15)	3JM (TP Danė-MT588 I)	4JM	3x(1x240)	3x331	-	993	-	331	-	-	9	42	-	280	-	-	2	-	-				
6	16)	1PM (TP Danė-MT588 II)	2PM	3x(1x240)	3x331	-	993	280	51	-	-	9a+ 42	-	-	280a	-	-	2	-	-				

Žymuo 0579-RTP-E03.KML

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas.(E2N3476059)



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS, ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS). ISK24-76059

KABELINIŲ LINIJŲ MONTAVIMO LENTELĖ

Eil. Nr	KL nr. plane	Kabelio trasa		Kabelio skerspjūvis	Kabelio ilgis, m	Kabelio paklojimo būdas ir ilgis, m				Tranšėjos kasimas, m									Pereinamos movos montavimas (su alyviniais) vnt	Jungiamos movos montavimas (ne su alyviniais), vnt	Galinė mova, vnt	
						Tranšėjoje				Spintoje	Klojant 1 vamzdį Klojant 2 vamzdžius Klojant 3 vamzdžius Klojant 4 vamzdžius Klojant 6 vamzdžius Klojant 7 vamzdžius Klojant 8 vamzdžius Klojant 9 vamzdžius Klojant 10 vamzdžių											
		Pradžia	Pabaiga			D125mm vamzdyje	D110mm vamzdyje	Dengiant 100mm signaline juosta	Dengiant 310mm signaline juosta													
7	12)	1PM (SP42-TR28)	2PM	3x(1x240)	3x380	-	1140	96	284	-	-	-	4	42a	33	280a	21a	-	-	2	-	-
8	13)	1PM (TR28-TR45 I)	2PM	3x120	291	291	-	7	284a	-	7	-	4a	-	-	280a	-	-	-	2	-	-
9	14)	1PM (SP19-SP42)	2PM	3x(1x240)	3x21	-	63	-	21	-	-	-	-	-	-	-	21a	-	-	2	-	-
10	17)	1JM (TP Danė-SP2 B)	2JM	3x(1x240)	3x47	-	141	-	47	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-	2	-	-
11	18)	1JM (TP Danė-SP2 A)	2JM	3x(1x240)	3x47	-	141	47	-	-	-	-	-	47a	-	-	-	-	-	2	-	-
12	19)	1JM (TP Danė-SP42 I)	2JM	3x(1x240)	3x47	-	141	47	-	-	-	-	-	47a	-	-	-	-	-	-	2	-
13	20)	1JM	2JM	3x(1x240)	3x47	-	141	-	47	-	-	-	-	47a	-	-	-	-	-	-	2	-

Žymuo 0579-RTP-E03.KML

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas.(E2N3476059)



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS, ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS). ISK24-76059

KABELINIŲ LINIJŲ MONTAVIMO LENTELĖ

Eil. Nr	Kabelio trasa		Kabelio skerspjūvis	Kabelio ilgis, m	Kabelio paklojimo būdas ir ilgis, m		Tranšėjos kasimas, m										Pereinamos movos montavimas (su alyviniais) vnt	Jungiamos movos montavimas (ne su alyviniais), vnt	Galinė mova, vnt																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							Tranšėjoje																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	Pradžia	Pabaiga			D125mm vamzdyje	D110mm vamzdyje	Dengiant 100mm signaline juosta	Dengiant 310mm signaline juosta	Spintoje	Klojant 1 vamzdį	Klojant 2 vamzdžius	Klojant 3 vamzdžius	Klojant 4 vamzdžius	Klojant 6 vamzdžius	Klojant 7 vamzdžius	Klojant 8 vamzdžius				Klojant 9 vamzdžius	Klojant 10 vamzdžių																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

Žymuo 0579-RTP-E03.KML

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas.(E2N3476059)



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS, ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS). ISK24-76059

KABELINIŲ LINIJŲ MONTAVIMO LENTELĖ

Eil. Nr	KL nr. pla- ne	Kabelio trasa		Kabelio skerspjūvis	Kabelio ilgis, m	Kabelio paklojimo būdas ir ilgis, m					Tranšėjos kasimas, m										Pereinamos movos montavimas (su alyviniais) vnt	Jungiamos movos montavimas (ne su alyviniais), vnt	1				
		Pradžia	Pabaiga	Σ	4x150, AL	37	0	35	D110mm vamzdyje	Tranšėjoje			Spintoje	Klojant 1 vamzdį	Klojant 2 vamzdžius	Klojant 3 vamzdžius	Klojant 4 vamzdžius	Klojant 6 vamzdžius	Klojant 7 vamzdžius	Klojant 8 vamzdžius	Klojant 9 vamzdžius	Klojant 10 vamzdžių					

0	2023-06	Statybos leidimui ir konkursui			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
Projektuotojas	UAB „Plentprojektas“	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
		30410	PV	A. Vilkelis	
		12485	PDV	R. Stogevičienė	

Žymuo 0579-RTP-E03.KML

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas.(E2N3476059)



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

SAŃAUDŲ KIEKIO ŹINIARAŠTIS

Eil. Nr.	MedŹiagos, įrenginiai	Techninė charakteris-tika	Mato vnt.	Kiekis	Techn. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
Darbų sąnaudų Źiniaraštis						
24kV kabelinių linijų montavimo darbai						
1.	Tranšėjos $\leq 1,0\text{m}$ gylio iškasimas/uŹkasimas rankiniu būdu, klojant vieną vamzdį		km	0,007		
2.	Tranšėjos $\geq 1,0\text{m}$ gylio iškasimas/uŹkasimas rankiniu būdu, klojant du vamzdŹius		km	0,092		
3.	Tranšėjos $\geq 1,0\text{m}$ gylio iškasimas/uŹkasimas rankiniu būdu, klojant keturis vamzdŹius		km	0,020		
4.	Tranšėjos $\leq 1,0\text{m}$ gylio iškasimas/uŹkasimas mechanizuotu būdu, klojant keturis vamzdŹius		km	0,104		
5.	Tranšėjos $\leq 1,0\text{m}$ gylio iškasimas/uŹkasimas mechanizuotu būdu, klojant šeŹis vamzdŹius		km	0,018		
6.	Tranšėjos $\geq 1,0\text{m}$ gylio iškasimas/uŹkasimas mechanizuotu būdu, klojant šeŹis vamzdŹius		km	0,015		
7.	Tranšėjos $\leq 1,0\text{m}$ gylio iškasimas/uŹkasimas rankiniu būdu, klojant septynis vamzdŹius		km	0,079		
8.	Tranšėjos $\leq 1,0\text{m}$ gylio iškasimas/uŹkasimas mechanizuotu būdu, klojant septynis vamzdŹius		km	0,117		
9.	Tranšėjos $\geq 1,0\text{m}$ gylio iškasimas/uŹkasimas mechanizuotu būdu, klojant septynis vamzdŹius		km	0,084		
10.	Tranšėjos $\leq 1,0\text{m}$ gylio iškasimas/uŹkasimas rankiniu būdu, klojant aštuonis vamzdŹius		km	0,020		
11.	Tranšėjos $\leq 1,0\text{m}$ gylio iškasimas/uŹkasimas mechanizuotu būdu, klojant aštuonis vamzdŹius		km	0,211		
12.	24kV 3x120mm ² skersmens, iki 3kg svorio montavimas ir paklojimas D125mm ² skersmens vamzdŹyje		100m	2,91		

Źymuo

0579-RTP-E03.SŹ

Danės g. ruoŹo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruoŹo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryŹos (įskaitant visą sankryŹos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 1 iš 5



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

SĄNAUDŲ KIEKIO ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakteristika	Mato vnt.	Kiekis	Techn. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
13.	24kV 1x240mm ² skersmens, iki 3kg svorio montavimas ir paklojimas D110mm ² skersmens vamzdyje		100m	68,13		
14.	Vamzdžio D110mm ² skersmens paklojimas tranšėjoje		100m	68,13		
15.	Vamzdžio D125mm ² skersmens paklojimas tranšėjoje		100m	2,91		
16.	Pereinamos movos 3x120mm ² skersmens kabeliui montavimas		vnt	2		
17.	Pereinamos movos 3x(1x240mm ²) skersmens kabeliui montavimas		vnt	15		
18.	Jungiamos movos 3x(1x240mm ²) skersmens kabeliui montavimas		vnt	17		
19.	Signalinės juostos 100mm paklojimas		km	0,946		
20.	Signalinės juostos 310mm paklojimas		km	1,332		
21.	Vamzdžio galų hermetizavimas		vnt	98		
22.	Kabelio virš 500m bandymas aukšta įtampa		vnt	3		
23.	Kabelio virš 1000m bandymas aukšta įtampa		vnt	4		
24.	Kabelio virš 1500m bandymas aukšta įtampa			1		
25.	Kabelio virš 2000m bandymas aukšta įtampa		vnt	3		
26.	Kabelio virš 3000m bandymas aukšta įtampa		vnt	2		
27.	Vamzdžių surišimas		kompl	1		
28.	Grunto tankinimas		m ³	664		
29.	Plotų išlyginimas		m ²	779		
0,4kV kabelinės linijos						
30.	Tranšėjos ≤ 1,0m gylio iškasimas/užkasimas rankiniu būdu, klojant vieną vamzdį		km	0,035		
31.	0,4kV 4x150mm ² skersmens, iki 3kg svorio paklojimas vamzdyje		100m	0,35		
32.	0,4kV 4x150mm ² skersmens, iki 3kg svorio paklojimas spintoje		100m	0,02		

Žymuo

0579-RTP-E03.SŽ

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 2 iš 5



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS. ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

SAŲAUDŲ KIEKIO ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakteristika	Mato vnt.	Kiekis	Techn. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
33.	Vamzdžio D110mm ² skersmens paklojimas tranšėjoje		100m	0,35		
34.	Jungiamos movos 4x150mm skersmens kabeliui montavimas lauko sąlygomis		vnt	1		
35.	Galinės movos 4x150mm skersmens kabeliui montavimas lauko sąlygomis		kompl	1		
36.	Signalinės juostos paklojimas vienam vamzdžiui		km	0,035		
37.	Vamzdžio galų hermetizavimas		vnt	2		
38.	Kabelio izoliacijos varžos matavimas		vnt	1		
39.	Kabelio galų markiravimas		vnt	2		
40.	Grunto tankinimas		m ³	12		
41.	Plotų išlyginimas		m ²	14		
Esamų kabelinių linijų apsaugojimo darbai						
42.	Remontinio vamzdžio D160/141 montavimas esamai kabelinei linijai, įskaitant tranšėjos kasimą		100m	0,77		
43.	Remontinio vamzdžio D110/100 montavimas esamai kabelinei linijai, įskaitant tranšėjos kasimą		100m	0,59		
44.	Signalinės juostos 100mm paklojimas		km	0,136		
45.	Vamzdžio galų hermetizavimas		vnt	26		
	Kitos išlaidos:					
46.	Išpildomosios nuotraukos atlikimas		m	900		
47.	Leidimas kasimo darbams		Eur	100		
48.	Kitų organizacijų atstovų iškvietimas		Eur	180		
49.	Geodeziniai nužymėjimai		tšk.	70		
Medžiagų žiniaraštis						
24kV kabelinės linijos						
50.	Iki 24 kV trigysliai kabeliai plastikine izoliacija: - Kabelio gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas-3x120mm ² ;	3x120 mm ²	m	291	8.1.13	
51.	24kV viengysliai kabeliai	1x240 mm ²	m	6813	8.1.14	

Žymuo 0579-RTP-E03.SŽ

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 3 iš 5



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

SĄNAUDŲ KIEKIO ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakteristika	Mato vnt.	Kiekis	Techn. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
52.	12 kV ir 24 kV kabelių pereinamos movos: -Kabelių XLPE izoliacija konstrukcija: -24 kV trigyslis kabelis su bendru išoriniu apvalkalu ir bendru vieliniu ekranu, 1 pav. (120 mm ²);		vnt	2	10.2.3	
53.	12 kV ir 24 kV kabelių pereinamos movos: -jungiamų kabelių gyslų skerspjūviai- 150; 185; 240mm ² -Kabelių XLPE izoliacija konstrukcija: -24 kV viengyslis kabelis su vieliniu ekranu (240 mm ²);		vnt	15	10.2.3	
54.	12 kV ir 24 kV viengyslių ir trigyslių kabelių su XLPE izoliacija jungiamosios movos: -Jungiamų kabelių kombinacijos- 1 su 8;		vnt	17	10.5.1	
55.	Kabelių apsaugos vamzdžiai, skirti kloti atviru būdu: -Išorinis skersmuo -110mm ²	D 110 mm	m	6813	9.3	
56.	Kabelių apsaugos vamzdžiai, skirti kloti atviru būdu: -Išorinis skersmuo -125mm ²	D 125 mm	m	291	9.3	
57.	Signalinė juosta: -Juostos plotis-100mm		m	946	9.2	
58.	Signalinė juosta: -Juostos plotis-310mm		m	1332	9.2	
59.	Dirželiai vamzdžių surišimui		kompl	1		
0,4kV kabelinės linijos						
60.	Iki 1kV kabeliai plastikine izoliacija: -eksploatavimo sąlygos-žemėje; patalpose, atvirame ore; - laidininkų skaičius-4; -laidininkas-atkaitintas aliuminis;	4x150 mm ²	m	37	8.1.15	

Žymuo

0579-RTP-E03.SŽ

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 4 iš 5



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-76059

SĄNAUDŲ KIEKIO ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakteristika	Mato vnt.	Kiekis	Techn. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
	-apsauginis sluoksnis tarp gyslų izoliacijos ir išorinio apvalkalo-užpildas;					
61.	Iki 1kV kabelių plastikine izoliacija jungiama mova : -Eksploatavimo sąlygos-žemėje; - Kabelio gyslų skaičius-4; - Jungiamų kabelių gyslų skerspjūvis-150mm ² ;		vnt	1	10.1.3	
62.	Iki 1kV kabelių plastikine izoliacija galinė mova: -eksploatavimo sąlygos-patalpose; -kabelio gyslų skaičius-4; -jungiamų kabelių gyslų skerspjūvis-70 mm ² ;		kompl	1	10.1.3	
63.	Kabelių apsaugos vamzdžiai, skirti kloti atviru būdu: -Išorinis skersmuo -110mm	D110mm	m	35	9.3	
64.	Kabelių signalinė juosta; -juostos plotis-100mm		m	35	9.2	
Esamų kabelinių linijų apsaugojimo darbai						
65.	Remontinis D110/100 vamzdis		m	59	9.5	
66.	Remontinis D160/141 vamzdis		m	77	9.5	
67.	Kabelių signalinė juosta; -juostos plotis-100mm		m	136	9.2	

0	2023-06	Statybos leidimui, konkursui			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas	
UAB „Pletprojektas“	30410	PV	A. Vilkelis		
	12485	E PDV	R. Stogevičienė		

Žymuo 0579-RTP-E03.SŽ

Danės g. ruožo nuo Laivų skg. iki Artojo g., Artojo g. ruožo nuo Danės g. iki Artojo g. ir Liepų g. sankryžos (įskaitant visą sankryžos mazgą ir jos prieigas) rekonstravimo ir dviračio tako nuo Danės g. iki Liepų g. įrengimas (E2N3476059)

Puslapis 5 iš 5