



UAB „PLENTPROJEKTAS”

STATYTOJAS AB „VIA LIETUVA“

PROJEKTO PAVADINIMAS VALSTYBINĖS REIKŠMĖS KRAŠTO KELIO 229 ARISTAVA–KĖDAINIAI–CINKIŠKIAI RUOŽO NUO 7,05 IKI 7,10 KM KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS DARBO PROJEKTAS

STADIJA TECHNINIS DARBO PROJEKTAS

STATYBOS RŪŠIS KAPITALINIS REMONTAS

STATINIO KATEGORIJA YPATINGASIS

PROJEKTO DALIS ELEKTROTECHNINĖ. ESAMŲ ELEKTROS ĮRENGINIŲ IŠKĖLIMAS/APSAUGOJIMAS. ISK24-80579

INVESTICINIS PROJEKTO NR. E2N5480579

TOMAS VII

KOMPLEKSO NR. 0513/219

LAIDA 0

Pareigos	Kvalifikacijos atestato Nr.	V. Pavardė	Parašas
Direktorius			
Projekto vadovas			
Projekto dalies vadovė			

VILNIUS, 2024

PROJEKTO DOKUMENTŲ SUDETIES ŽINIARAŠTIS

Tomo Nr.	Tomo žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1	0513/229 – KRTDP – TP	Inžineriniai geodeziniai tyrinėjimai	
2	0513/229 – KRTDP – GT	Inžineriniai geologiniai tyrinėjimai	
3	0513/229 – KRTDP – BD	Bendroji	
4	0513/229 – KRTDP – S	Susisiekimo	
5	0513/229 – KRTDP – SK	Konstrukcijų	
6	0513/229 – KRTDP – ER	Elektroninių ryšių (telekomunikacijų)	
7	0513/229 – KRTDP – E01	<i>Elektrotechninė. Esamų elektros įrenginių iškėlimas/apsaugojimas. ISK24-80579</i>	
8	0513/229 – KRTDP – E02	Elektrotechninė. Apšvietimo tinklai	
9	0513/229 – KRTDP – SO	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimas	
10	0513/229 – KRTDP – KS	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo	

0	2024-08	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR		„PLENTPROJEKTAS“ uždaroji akcinė bendrovė		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
				Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava–Kėdainiai–Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
				Laida
				0
LT	DOKUMENTO ŽYMUO		DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas
			0513/229-KRTDP-XX-PSŽ	Lapų
			1	1



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-80579

PROJEKTO DALIES SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
0513/229-KRTDP-E01	1	0	Antraštinis lapas	
0513/229-KRTDP-XX-PSŽ	1	0	Statinio projekto sudėties žiniaraštis	2
0513/229-KRTDP-E01.PDSŽ	2	0	Projekto dalies sudėties žiniaraštis	3-4
0513/229-KRTDP -E01.PPL	1	0	Projekto dalies pritarimų lentelė	5
0513/229-KRTDP-E01.TER	1	0	Techniniai-ekonominiai rodikliai	6
0513/229-KRTDP -E01. AR	11	0	Aiškinamasis raštas	7÷17
			<i>PRIEDAI</i>	18
<i>ISK24-80579</i>	2		<i>Elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo (rekonstravimo) sąlygos, 2024-08-28</i>	19-20
<i>P127583</i>	1		<i>AB“Energijos skirstymo operatorius“ projekto derinimo suvestinė, 2025-02-13</i>	21
<i>Nr. MP 1-92</i>	5		<i>Nacionalinės žemės ūkio tarnybos prie žemės ūkio susisiekimo ministerijos Kauno miesto skyriaus Kėdainių rajono savivaldybės administracijos sutikimas tinklams tiesti Valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, 2025-03-10</i>	22÷26
0513/229-KRTDP-E01.NDoc	3	0	Normatyvinių dokumentų sąrašas	27÷29
0513/229-KRTDP-E01.ĮSTV	1	0	Įtakos skirstomajam tinklui vertinimas	30
			<i>BRĖŽINIAI</i>	31
0513/229-KRTDP-E01.BR.01	1	0	Rekonstruojamų elektros tinklų planas, M1:500	32
0513/229-KRTD-E01.BR.02	1	0	Projektuojamų tinklų struktūrinė schema su esamų elektros tinklų faktiniais duomenimis, M 1:500	33
0513/229-KRTDP-E01.BR-03	1	0	Rekonstruojamų 10kV KL principinė schema	34
0513/229-KRTDP-S.BR-01/ 0513/229-KRTDP-BD.BR-01	1	0	Situacijos, aukščių, nužymėjimo ir suvestinis inžinerinių tinklų planas	35
0513/229-KRTDP-SK.BR-5	1	0	Tilto skersinis pjūvis	36
0513/229-KRTDP-E01.KML	1	0	24kV kabelinių linijų montavimo lentelė	37
0513/229-KRTDP -E01. SŽ	2	0	Sąnaudų kiekių žiniaraštis	38-39
			Sąmatiniai skaičiavimai	Atskiru failu

Žymuo 0513/229-KTTDP-E01.PDSŽ

Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava - Kėdainiai - Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-80579

PROJEKTO DALIES SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

0	2024-08	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
UAB „Pletprojektas“				



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK22-C3471

PROJEKTO DALIES PRITARIMŲ LENTELĖ

Eilės Nr.	Pritariančios organizacijos pavadinimas	Pavardė	Patvirtinta parašu	Data
1.	Telia Lietuva, AB		Parašas**	
2.	AB „Energijos skirstymo operatorius“		Parašas**	2025-02-13
3.	UAB „Kėdainių vandenys“ Inovacijų ir plėtros skyriaus vadovas		Parašas**	2024-10-04
4.	AB Via Lietuva		Nr.1-25-3134	2025-01-30
5.	Kėdainių rajono savivaldybės administracijos Architektūros ir urbanistikos skyriaus vyr. specialistas (vyr. inžinierius)		Parašas**	2024-10-07
6.	Nacionalinės žemės ūkio tarnybos prie žemės ūkio susisiekimo ministerijos Kauno miesto skyriaus Kėdainių rajono savivaldybės administracijos sutikimas tinklams tiesti Valstybinėje žemėje , kurioje nesuformuoti žemės sklypai		Parašas*	2025-03-10

* - Raštas dėl pritarimo projektiniams sprendiniams, žiūrėti pridedamuose dokumentuose (psl.21÷26);
** - derinimas brėžinyje “Situacijos, aukščių, nužymėjimo ir suvestinis inžinerinių tinklų planas” (psl.35);

Nuorašas tikras:

0	2024-08	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
UAB „Plentprojektas“				

Žymuo 0513/229-KRTDP-E01.PDSŽ

Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava - Kėdainiai - Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas

Puslapis 1 iš 1



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-80579

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. įvadinis : 0,4 kV	km	-	
	3.1.2. kitų: 0,4 kV 10 kV	km km	- 0,101	
3.2.	Kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų ilgis:			
	3.2.1. požeminės dalies 10 kV / 0,4 kV	km	0,101/ -	
	3.2.2. antžeminės dalies 10kV / 0,4kV	km	-/-	
3.3	Transformatorinės/galios transformatorių galia	vnt./ kVA	-	
3.4	Inžinerinių tinklų apsaugos zonos plotis	m	2x1,0m	
3.5	Elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis: 10kV	vnt.; mm ²	3; 120	

SUVESTINIS STATYBOS KAINOS APSKAIČIAVIMAS

Išlaidų aprašymas	Kaina, EUR			
	Statybos ir montavimo darbai	Įrenginiai	Kitos išlaidos	Iš viso (su PVM)
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.)	12.381	-		12.381
III. Statinio statyba ir įrengimas (statinio statybos ir įrengimo išlaidos)	-	-	-	-
IV. Projektavimo ir inžinerinės paslaugos:	-	-	-	-
Kontrolinė geodezinė išpildomoji nuotrauka	-	-	0.150	0.150
Leidimas kasimui ir dangų ardymui ir atstatymui	-	-	0,100	0,100
Geodezinis trasos nužymėjimas	-	-	0.16 0	0.160
Kitų organizacijų atstovo išskvietimas	-	-	0.180	0.180
Grunto sutankinimo patikr. protokolo parengimas	-	-		
Dangų atstatymo techninė priežiūra	-	-		
Viso IV skyrius	-	-	0.590	0.590
V. Rezervas (statytojo (užsakovo) iš anksto nenumatytų išlaidų suma)	-	-	1.297	1.297
Iš viso pagal I - VI skyrius:	381	-	1.887	14.268

Statinio projekto dalies vadovas [redacted]
(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato Nr., data)

Žymuo 0513/229-KRTDP-E01.TER

Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava - Kėdainiai - Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas



BENDRI DUOMENYS

Objekto pavadinimas: „Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava – Kėdainiai – Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas“.

Statybos vieta: J. Basanavičiaus g., Kėdainiai;

Statybos rūšis: kapitalinis remontas;

Statinio kategorija: ypatingasis;

Stadija: techninis darbo projektas;

Statinio/statinių grupės paskirtis: inžinerinis statinys;

Inžinerinių statinių grupė: susisiekimo;

Inžinerinių statinių pogrupis: keliai, kiti transporto statiniai.

Projekto rengimo pagrindas

Projekto užsakovas AB „Via Lietuva“. Projekto rangovas UAB „Plentprojektas“. Projektas parengtas pagal pateiktą techninę užduotį, vadovaujantis prisijungimo sąlygomis ir specialiaisiais reikalavimais.

Projektuojamo kelio tiesimo vieta

Remontuojamas valstybinės reikšmės kelio ruožas yra Kėdainių mieste, kur sutampa su J. Basanavičiaus gatve. Projektuojama kelio sklype bei valstybinėje žemėje kurioje nesuformuoti sklypai, gavus sutikimą, į savivaldybei patenkančių gatvių sklypus ir/ ar statinius patenkant minimaliai tik kiek reikia dangų suvedimui.





1 pav. Remontuojamas kelio ruožas

2. ESAMA SITUACIJA

Numatomame remontuoti ruože, tilto per Smilgą prieigose yra 3 eismo juostos. Dangos būklė prasta, matomos provėžos ir dangos remonto žymės. Šaligatviai abejose kelio pusėse. Danga – betoninės plytelės, jų plotis apie 4,5-4,8 m.

Po dangos konstrukcija yra esami vandentiekio, lietaus nuotekų, ryšių ir elektros tinklai.

Susisiekimio dalies sprendiniai: Tiltas per Smilgą

Kapitaliai remontuojamas 24,20 m ilgio ir 19,90 m pločio tiltas per Smilgos upę. Tiltu perdanga – 16,8 m ilgio. Perdanga įrengiama iš 16 vnt. gelžbetoninių sijų, kurios tarpusavyje sujungiamos sumonolitinant jų viršutines lentynas. Sijos atremiamos ant atraminių guolių. Tarp sijų ir ramtų įrengiami deformaciniai pjūviai.

Tilto atramos, ramtai, įrengiami naujai. Ramtų tipas – sieninis. Medžiaga – gelžbetonis. Tiltu kraštuose ramtai pereina į atramines sienes, kurios sulaiko tilto šlaitų gruntą ir išlaikyti esamą tilto konstrukcinį sprendimą.

Ant tilto įrengiami atitvarai ir turėklai, tilto važiuojamosios dalies danga – asfaltbetonis, šalitilčių danga – epoksidai su smėlio pabarstu. Tiltu kraštai, potiltė ir ramtų atviros dalys dažomos apsaugine dažų sistema. Gruntu uždengiamos tilto dalys padengiamos teptine hidroizoliacija. Tiltui įrengiama vandens nuleidimo sistema. Vanduo nuo tilto perdangos surenkamas ir potiltėje išleidžiamas į upę, o vanduo prietilčiuose surenkamas ir nuleidžiamas į lietaus vandens surinkimo sistemą.

Elektrotechninė projekto dalis parengta pagal 2024-08-28 AB „Energijos skirstymo operatorius“ parengtas elektros įrenginių iškėlimo (rekonstravimo) sąlygas ISK24-80579, vadovaujantis normatyviniais reglamentais, taisyklėmis ir visais kitais su šios projekto dalies įgyvendinimu susijusiais teisės aktais. Normatyvinių dokumentų sąrašas pateikiamas atskiru dokumentu (0513/229-KRTDP-E01.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.

KOMPIUTERINĖS PROGRAMOS, KURIOMIS PARENGTA ŠI PROJEKTO DALIS:

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

PROJEKTINIAI SPRENDINIAI:

Projektiniai sprendiniai apmokami 100% Užsakovo, Via Lietuva, lėšomis (rekonstruojamiems ar iškeliamiems tinklams (TS p.3.4.1)).

Numatyta rekonstruoti esamą 10kV alyvinę kabelinę liniją, patenkančią į rekonstruojamo tilto teritoriją.

Numatytas šios kabelinės linijos apgaubimas remontiniu vamzdžiu ir išramstymas tilto kapitalinio remonto darbų metu, po tilto remonto kabelinė linija perklojama naujai

Kabelinės linijos, klojamos iki artimai esančios movos, turi būti įgilintos pagal projektuojamą žemės paviršiaus aukščio altitudę.

Esama 10kV alyvinė kabelinė linija TRE20-TR35 AAŠv-3x120mm² skersmens jungiama su projektuojama 24kV 3x120mm² skersmens kabeline liniją pereinamosiomis movomis, movos vietoje paliekant kabelio atsargą movai permontuoti.

24kV 3x120mm² skersmens klojamos D125mm² skersmens vamzdyje. Virš vamzdžio, 30cm nuo žemės paviršiaus klojama signalinė juosta su užrašu: „Dėmesio! Kabelis!“.

Po tilto konstrukcija kabelinė linija vamzdyje pakabinama. Tvirtinimo detalės numatytos projekto konstruktyvinėje dalyje.

Paklojus vamzdžius, vamzdžių galai turi būti hermetizuojami;

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

Projektuojama kabelinė linija klojama Valstybinėje žemėje. Turi būti gautas pritarimas tinklams tiesti.



STATYBOS DARBŲ STATYBVIETĖJE SAUGOS, SVEIKATOS IR HIGIENOS REIKALAVIMAI

Vykdydami statybos darbus, turi vadovautis: Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatais; Darbo įrenginių naudojimo bendraisiais nuostatais; 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 aptvertos apsauginiais aptvarais, kad kliudytų žmonėms, neturintiems teisę patekti į tokias zonas.

Vykdamas 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.

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

Priemonės, skirtos darbo vietai paaukštinti, 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 priemonės 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 sprogime 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:

-statybvietes supančios aplinkos ribos privalo būti aiškiai matomos ir suprantamai pažymėto

-darbuotojai privalo būti aprūpinti geriamuoju vandeniu;

-statybvietėse 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.

Vykdamy 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:

-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 darbo vietoje jį pradurti arba nukirpti specialiu įtaisu. Durti kabelį turi du darbuotojai, iš kurių vienas turi būti ne žemesnės kaip VK, o antras — PK.

-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.

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, 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 vandeniu.

Statytojas pridudamas 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 eksploatavimo taisyklės, 2012.10.29 (Galiojanti suvestinė redakcija 2021-11-01 ;
- Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės, 2010.04.08 (Galiojanti suvestinė redakcija 2024-05-25);



- 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 2023-05-01 – 2024-12-31);
- Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai, 2008.01.15 (Galiojanti suvestinė redakcija 2022-07-01);
- Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės T DVAER 12, 2012.04.16 (galiojanti suvestinė redakcija 2013-05-16);
- Lietuvos respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas, 2003-07-16 (Galiojanti suvestinė redakcija 2024-06-21 – 2024-10-31);
- Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje“ DT 5-00, 2001-01-11;
- 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 2020-05-01);
- Atliekų tvarkymo taisyklės, 1999-07-22 (Galiojanti suvestinė redakcija 2023-07-25);
- Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuostatai, 2007-11-30 (Galiojanti suvestinė redakcija 2021-11-20);
- Mašinų sauga, 2000-03-06 (Galiojanti suvestinė redakcija 2024-01-18).

BENDRIEJI NURODYMAI BEI REIKALAVIMAI STATYBOS (MONTAVIMO) DARBAMS 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 statybvietės 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 (statybvietėje 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	2024-08	Statybos leidimui, konkursui ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
Projektuotojas		Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
UAB „Pletprojektas“					



“PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-80579

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

Žymuo 0513/229-KRTDP -E01.PDoc
Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava - Kėdainiai - Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio
remonto techninis darbo projektas

Puslapis 1 iš 1

**ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMO
(REKONSTRAVIMO) SĄLYGOS NR. ISK24-80579**Parengta: 2024-08-28,
Galioja iki: 2025-08-28**Klientas:** Akcinė bendrovė "Via Lietuva"**Kliento kontaktiniai duomenys:** Kauno g. 22-202, Vilnius, Vilniaus m. sav., [redacted]**Objekto pavadinimas:** Kabelio apsauga**Objekto adresas:** J. Basanavičiaus g. -, Kėdainiai, Kėdainių r. sav.**Investicinio projekto Nr.:** E2N5480579**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. 24-80579 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 preliminarai 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 perkeltant Bendrovei priklausančias anksčiau kaip prieš 20 metų įrengtas 0,4 - 6/10 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 perkeltant minimus elektros tinklus. Kitiems

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

rekonstruojamiems ar 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. Daugiau informacijos skaitykite www.eso.lt/lt/namams/elektra/paslaugos_1723/elektros-liniju-zemelapiai/elektros-oro-ir-oro-kabeliu-liniju-amzius.

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.

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

4.1. Esamą vidutinės įtampos neapsaugotą kabelių liniją "TR20-TR35" kelio zonoje ir susikirtimo vietose su projektuojamais požeminiais inžineriniais tinklais, apsaugoti specialiomis kabelių apsaugomis (gaubtais) ir/ar įgilinti.

4.2. Projektuojant pertvarkymą įvertinti, kad būtų atstatytas elektros energijos tiekimas esamiems elektros energijos Klientams.

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

Projekto derinimo suvestinė

Nr.	Sritis	Atsakingas asmuo	Data	Būsena	Pastabos	Failo pavadinimas
1.	Elektra		2025-02-13	Pritarta	Projekto vykdymas galimas įvykdžius 10 kV elektros kabelio apsaugimo/ iškėlimo sąlygas.ISK24-80579.	-
2.	Dujos		2025-02-12	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. Dujotiekio altitudes tikslinti vietoje atliekant kontrolinius dujotiekio atkasimus. 4. Žemės kasimo darbus dujotiekio apsaugos zonoje vykdyti tik rankiniu būdu arba imtis kitokių priemonių dujotiekio apsaugojimui nuo pažeidimų. 5. Vykdam darbus, klojant komunikacijas išlaikyti minimalius leidžiamus vertikalius ir horizontalius atstumus iki dujotiekio, apsaugoti juos nuo pažeidimų. Neišlaikant atstumų iki dujotiekio, įrengti papildomas apsaugos priemones arba jį iškelti.	-

Registracijos Nr.

P127583

Pasirašymo data

2025-02-13 14:15



KĖDAINIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS MERAS

POTVARKIS

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

2025 m.

d. Nr. MP1-

Kėdainiai

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos vietos savivaldos įstatymo 25 straipsnio 5 dalimi, 27 straipsnio 2 dalies 29 punktu, įgyvendindamas Sutikimų tiesti susisieikimo komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, Kėdainių mieste ir Kėdainių rajono savivaldybės miestelių teritorijose, išdavimo taisykles, patvirtintas Kėdainių rajono savivaldybės tarybos 2023 m. gruodžio 22 d. sprendimu Nr. TS-376 „Dėl Sutikimų tiesti susisieikimo komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, Kėdainių mieste ir Kėdainių rajono savivaldybės miestelių teritorijose išdavimo taisyklių patvirtinimo“, ir atsižvelgdamas į akcinės bendrovės „Via Lietuva“ 2025 m. vasario 25 d. pateiktą prašymą Nr. SAV-348395 „Išduoti sutikimą tiesti susisieikimo komunikacijas, inžinerinius tinklus bei statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai“:

1. Išduodu AB „Via Lietuva“ sutikimą dėl elektros tinklų projekto „Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava–Kėdainiai–Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas“ pagal pateiktą situacijos, aukščių, nužymėjimo ir suvestinį inžinerinių tinklų planą Nr. 0513/229-KRTDP-S.BR-01 / 0513/229-KRTDP-BD.BR-01, kuris yra šio potvarkio priedas, tiesimo valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, J. Basanavičiaus g., Kėdainių m. (toliau – Sutikimas).

2. N u s t a t a u, kad:

2.1. Sutikimas galioja tik pridedamame brėžinyje (plane) nurodytoms susisieikimo komunikacijoms, inžineriniams tinklams tiesti ir jiems funkcionuoti būtiniesiems statiniams statyti pridedamame brėžinyje pažymėtoje vietoje. Pridedamas brėžinys (planas) yra neatsiejama šio Sutikimo dalis.

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

2.3. Susisieikimo komunikacijos, inžineriniai tinklai turi būti nutiesti ir jiems funkcionuoti būtini statiniai turi būti pradėti statyti per 3-jus metus nuo Sutikimo išdavimo datos. Nepradėjus tiesti susisieikimo komunikacijų, inžinerinių tinklų ir statyti jiems funkcionuoti būtinų statinių per 3-jus metus, Sutikimas nustoja galioti ir nustatyta tvarka turi būti gautas naujas Sutikimas.

2.4. Sutikimas išduodamas neribotam terminui, tačiau Sutikimo galiojimas baigiasi, kai valstybinėje žemėje, kurioje pagal Sutikimą suteikta teisė tiesti inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius, suformuojamas žemės sklypas.

2.5. Pagal Sutikimą nutiestos Lietuvos Respublikos elektros energetikos įstatymo 75 straipsnio 2 dalyje nurodytos elektros energijos persiuntimui skirtos žemosios ir vidutinės įtampos elektros oro linijos, oro kabelių linijos, požeminių ir povandeninių kabelių linijos ir jų technologiniai priklausiniai, įskaitant transformatorines ir transformatorių pastotes ir jose įrengtus

įrenginius, požeminių kabelių kanalus, linijas laikančias atramas ir kitus technologinius priklausinius, taip pat vartotojo elektros įrenginiai, išskyrus elektros energetikos objektus, kurie pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymą laikytini pastatais, 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.

2.6. Pagal Sutikimą nutiestoms susisiekimo komunikacijoms, inžineriniams tinklams ir pastatytiems jiems funkcionuoti būtiniesiems statiniams eksploatuoti naujas žemės sklypas neformuojamas ir nenuomojamas ar neperleidžiamas nuosavybėn.

2.7. Pasibaigus išduoto Sutikimo terminui, pagal Sutikimą nutiestos susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai ir jiems funkcionuoti būtini statiniai turi būti nukelti jų savininko lėšomis, išskyrus atvejus, kai asmeniui išduotas naujas Sutikimas arba kai nutiestoms susisiekimo komunikacijoms, inžineriniams tinklams ir pastatytiems jiems funkcionuoti būtiniesiems statiniams naudoti ir juos aptarnauti yra nustatytas servitutas.

2.8. Šiuo Sutikimu, sutinkama, kad susisiekimo komunikacijoms, inžineriniams tinklams ir jiems funkcionuoti būtiniesiems statiniams (toliau – objektas) valstybinėje žemėje bus nustatytos teritorijos, kuriose taikomos Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo (toliau – Įstatymas) trečio skyriaus ketvirtame skirsnyje nurodytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: Elektros tinklų apsaugos zonos ir jose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos teritorijos (toliau – Teritorija) dydis valstybinėje žemėje – 300 kv. m.

2.9. Specialiosios žemės naudojimo sąlygos taikomos teisės aktų nustatyta tvarka įregistravus Teritoriją Nekilnojamojo turto registre.

2.10. Nuostoliai, patiriami dėl specialiųjų žemės naudojimo sąlygų taikymo įregistruotose Teritorijose (toliau – nuostoliai), atlyginami Įstatymo 13 straipsnio 1 dalyje nurodyta tvarka vadovaujantis Įstatymo 13 straipsnio 4 dalimi. Dėl nuostolių kompensavimo Teritorijos nustatymu suinteresuotam ūkio subjektui kompensacijos dėl specialiųjų žemės naudojimo sąlygų taikymo Įstatyme nurodytose teritorijose, nustatytose tenkinant viešąjį interesą, apskaičiavimo ir išmokėjimo metodikos, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2019 m. gruodžio 11 d. nutarimu Nr. 1248 „Dėl Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo įgyvendinimo“, nustatyta tvarka pateikiamas prašymas.

2.11. AB „Via Lietuva“ j. k. 188710638 (ar jos teisių perėmėjas) įsipareigoja, kad:

2.11.1. Nekilnojamojo turto registre įregistravus Teritoriją, ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo jos įregistravimo – raštu informuos valstybinės žemės patikėtinį (ar jo teisių perėmėją) apie Teritorijoje pradedamas taikyti specialiąsias žemės naudojimo sąlygas ir apie teisę kreiptis dėl Įstatymo 13 straipsnio 1 dalyje nurodytos kompensacijos sumokėjimo;

2.11.2. Kai neliks objekto, dėl kurio nustatyta Teritorija, savo lėšomis išregistruos Teritoriją iš Nekilnojamojo turto registro ir ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo jos išregistravimo – raštu informuos valstybinės žemės patikėtinį (ar jo teisių perėmėją) apie specialiųjų žemės naudojimo sąlygų taikymo Teritorijoje pabaigą;

2.11.3. Jeigu Teritorija dėl pasikeitusios objekto, dėl kurio nustatyta Teritorija, veiklos apimties sumažės ir (ar) pasikeis Įstatyme nustatytos Teritorijos dydis, savo lėšomis imsis veiksmų dėl pasikeitusios Teritorijos dydžio nustatymo ir įregistravimo Nekilnojamojo turto registre.

2.12. Pasibaigus šio Sutikimo terminui, pagal Sutikimą nutiesti / pastatyti / įrengti objektai per 20 darbo dienų turi būti nukelti ir valstybinė žemė sutvarkoma taip, kad ji būtų iki Sutikimo išdavimo dienos buvusios būklės. Apie tai privaloma raštu per 5 darbo dienas po valstybinės žemės sutvarkymo informuoti Kėdainių rajono savivaldybės administraciją.

3. Šis potvarkis per vieną mėnesį nuo jo įteikimo arba paskelbimo dienos gali būti skundžiamas Kėdainių rajono savivaldybės merui (J. Basanavičiaus g. 36, LT-57288 Kėdainiai) Lietuvos administracinių viešojo administravimo įstatymo nustatyta tvarka arba Lietuvos administracinių ginčų komisijos Kauno apygardos skyriui (Laisvės al. 36, LT-44240 Kaunas) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka ar Regionų administraciniam teismui bet kuriuose šio teismo rūmuose (per Lietuvos teismų elektroninių paslaugų portalą <https://e.teismas.lt> arba adresu: Žygimantų g. 2, LT-01102 Vilnius

arba A. Mickevičiaus 8A, LT-44312 Kaunas, arba Galinio Pylimo g. 9, LT-91230 Klaipėda, arba Dvaro g. 80, LT-76298 Šiauliai, arba Respublikos g. 62, LT-35158 Panevėžys) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Savivaldybės meras



DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Kėdainių rajono savivaldybės administracija 188768545, J. Basanavičiaus g. 36, LT-57288
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL SUTIKIMŲ TIESTI SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJAS, INŽINERINIUS TINKLUS IR STATYTI JIEMS FUNKCIONUOTI BŪTINUS STATINIUS VALSTYBINĖJE ŽEMĖJE, KURIOJE NESUFORMUOTI ŽEMĖS SKLYPAI
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-03-10 Nr. MP1-92
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	Administracija
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-03-10 14:47:13 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-X-L
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-03-10 14:47:23 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2022-07-28 00:32:09 – 2027-07-27 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 "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, į.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-05-19 16:48:06 iki 2025-05-18 16:48:06
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	DBSIS, versija 3.5.80.3
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2025-03-12 08:04:34)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2025-03-12 08:04:34 DBSIS



Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas	Santrauka
1.	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė; Galiojanti suvestinė redakcija 2024-07-11 - 2024-10-31;	STR 1.04.04:2017
2.	Statybos produktų, neturinčių darnių techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklarasavimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas; Galiojanti suvestinė redakcija 2023-06-09;	STR 1.01.04:2015
3.	Statinių klasifikavimas; Galiojanti suvestinė redakcija 2024-06-15 – 2024-10-31;	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 2024-05-01;	STR 1.05.01:2017
5.	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra; Galiojanti suvestinė redakcija 2024-05-09 – 2024-10-31;	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.	Statinio projektavimas Galiojanti suvestinė redakcija 2005-01-02;	STR 1.05.06:2002
10.	Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2023-10-27	EĮBT:2012
11.	Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2022-05-14	EĮRAAĮT:2011
12.	Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės; Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2022-05-13	ELIĮT:2012
13.	Specialiųjų patalpų ir technologinių procesų elektros įrenginių įrengimo taisyklės	SPTPEIIT:2013
14.	Elektros įrenginių bandymų normos ir apimtys Galiojanti suvestinė redakcija 2023-07-01;	EĮBNA:2016
15.	Elektros tinklų apsaugos taisyklės; Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2022-07-23	ETAT:2010
16.	Lietuvos respublikos energetikos įstatymas; Galiojanti suvestinė redakcija 2024-07-06 - 2024-10-31	EEĮ:2002



Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas	Santrauka
17.	Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2024-05-25	SEEJT:2010
18.	Topografinių erdvių objektų rinkinys ir topografinių erdvių objektų sutartiniai ženklai; Galiojanti suvestinė redakcija 2016-03-01;	GKTR: 2.11.03:2014
19.	Geodezijos ir kartografijos techninis reglamentas. Normatyvinių geodezijos ir kartografijos techninių dokumentų sistema, jų rengimas ir tvirtinimas	GKTR 2.01.01:1999
20.	Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas. Galiojanti suvestinė redakcija 2024-01-01	Nr.XIII-2166, 2019
21.	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
22.	Statybos techninis reglamentas. Statinių prieinamumas. Galiojanti suvestinė redakcija 2023-06-09	STR 2.03.01:2019
23.	Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės; Galiojanti suvestinė redakcija 2021-11-01	EETET:2012
24.	Įsakymas dėl elektros tinklų statybos rūšių ir elektros įrenginių įrengimo darbų rūšių aprašo patvirtinimo. Galiojanti suvestinė redakcija 2024-01-26	Nr.1-245, 2016-09-13
25.	Statybos techninis reglamentas. Poveikiai ir apkrovos; Galiojanti suvestinė redakcija 2006-02-12	STR 2.05.04:2003
26.	LR Statybos įstatymas. Galiojanti suvestinė redakcija 2024-07-01- 2024-10-31	

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/>.



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-80579

NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ SĄRAŠAS

0	2024-08	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
UAB „Pletprojektas“				

Žymuo 0513/229-KRTDP-E01.NDoc
Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava - Kėdainiai - Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-80579

ĮTAKOS SKIRSTOMAJAM TINKLUI VERTINIMAS

Kabelių, laidų skerspjūvio ploto parinkimas:

24kV projektuojamos kabelinės linijos skerspjūvis numatytas pagal esamos linijos skerspjūvį.

10kV kabelinė linija tarp TR20-TR35 ASB-3x70skersmens movuojama su projektuojama 24kV 3x120mm² skersmens kabeline linija.

Projektuojamos 24kV kabelinės linijos intarpas 10kV kabelių linijai įtakos tinklui neturės: ilgis nesikeičia, movuojama su 24kV kabelinėmis linijomis, kurių talpumas (mkΦ/km) mažesnis.

0	2024-08	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
UAB „Pletprojektas“				

Žymuo 0513/229-KRTDP -E01.ĮTV
Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava - Kėdainiai - Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas



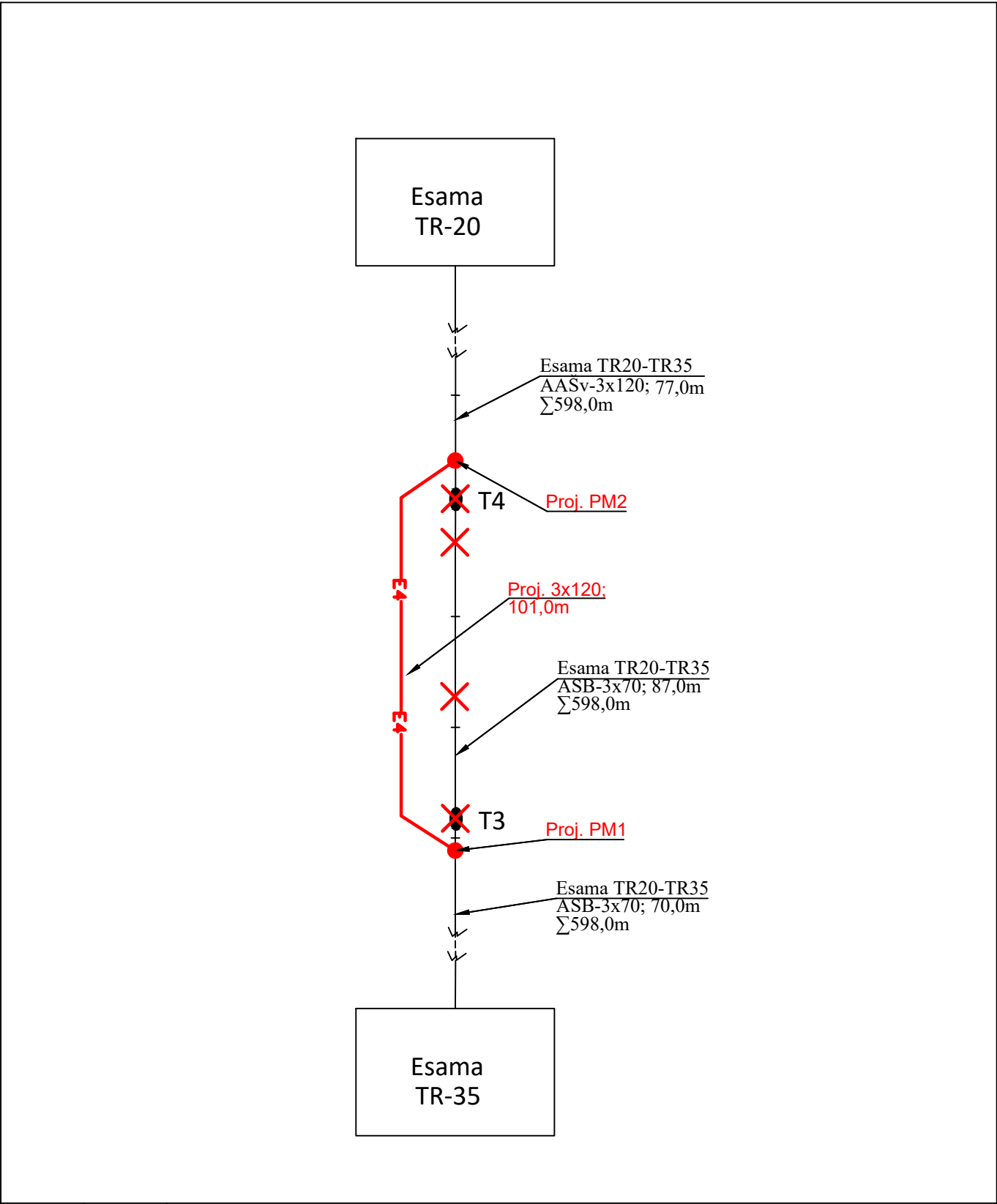
“PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS).
ISK24-80579

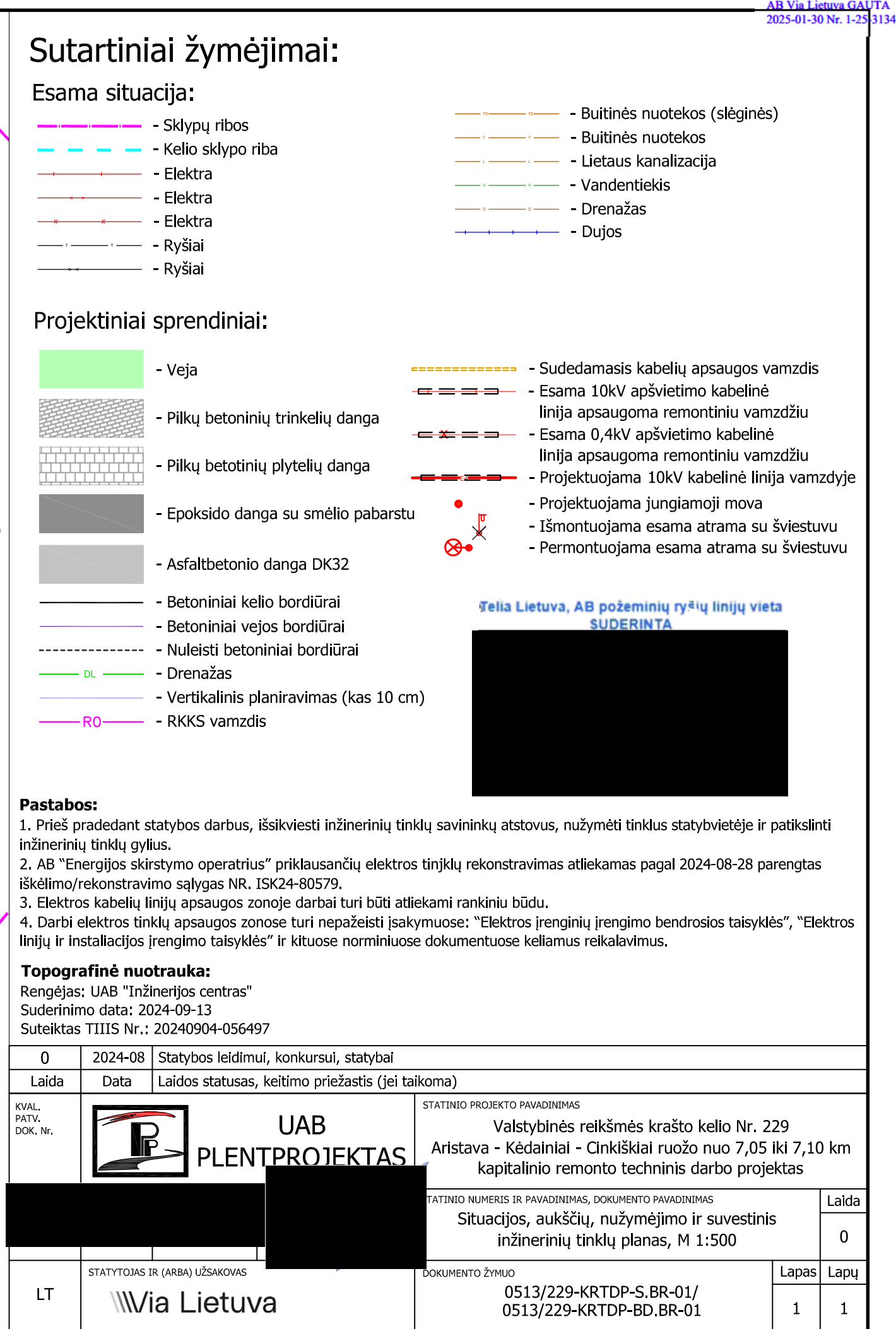
B R Ė Ž I N I A I

Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava - Kėdainiai - Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio
Žymuo 0513/229-KRTDP-E01.BR
remonto techninis darbo projektas

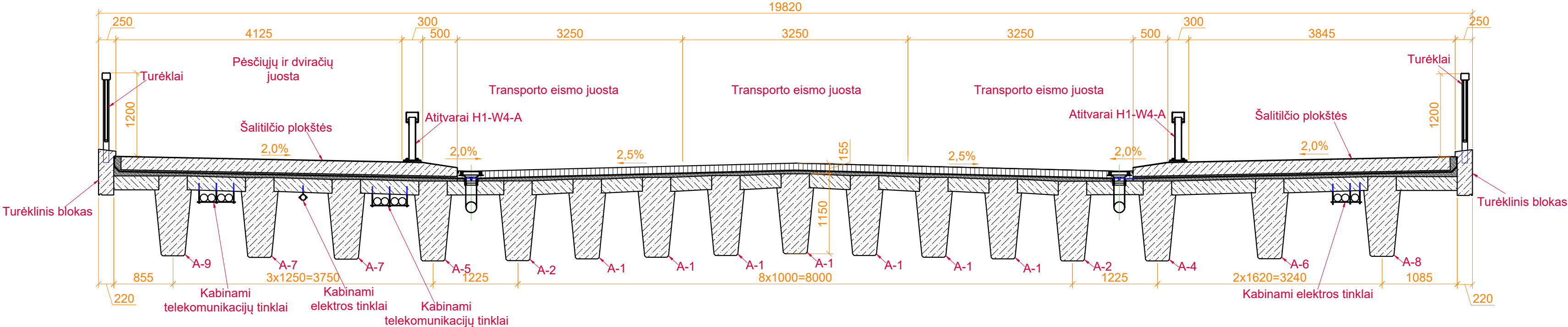
Puslapis 1 iš 1



0	2024-08	Statybos leidimui, konkursui, statybai			
Laida	Data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. Nr.			UAB PLENTPROJEKTAS		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava - Kėdainiai - Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		Laida
			Rekonstruojamų 10kV KL principinė schema		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS 		DOKUMENTO ŽYMUO 0513/229-KRTDP-E01.BR-03		Lapas
					Lapų
				1	1



Tilto skersinis pjūvis
M 1:50



Pastabos: 1. Matmenys pateikti milimetrais; 2. Altitudės pateiktos metrais.						
0	2023-03	Statybą leidžiančiam dokumentui, konkursui ir statybai				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
Atestato Nr.	 UAB PLENTPROJEKTAS		Objektas: Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava - Kėdainiai - Cinkiškiai ruožo nuo 5,860 iki 10,214 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas			
			Brėžinys: Tilto skersinis pjūvis			Laida
						0
LT	Statytojas:  AB Lietuvos automobilių kelių direkcija		Brėžinio žymuo: 0513/229-KRTDP-SK.BR-5		Lapas	
					Lapų	
					1	1

	Konstrukcijos kontūro linija
	Žymėjimas
	Matmenys ir altitudės
	Ašys
	Nematomos linijos



„PLENTPROJEKTAS“

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS (REKONSTRAVIMAS). ISK24-80579

10kV KABELINIŲ LINIJŲ MONTAVIMO LENTELE

Kabelio trasa		Kabelio markė ir skerspjūvis	Kabelio ilgis trasoje (m)	Kabelio paklojimo būdas ir ilgis (m)								Tranšėjos kasimas 1 vamzdžiui (m)	Tranšėjos kasimas 2 vamzdžiams(m)	Tranšėjos kasimas 3 vamzdžiams (blokas) (m); plotis 2vamzdžių	Tranšėjos kasimas 6 vamzdžiams (2 blokai) (m); plotis 4 vamzdžių	Tranšėjos kasimas 7 vamzdžiams (2 blokai +1v) (m); plotis 5vamzdžių	Tranšėjos kasimas 10 Vamzdžiams (3 blokai+1v) (m); plotis 7mzdžių	Pereinamos movos montavimas (vnt)	Jungiamos movos montavimas (vnt)	
Pradžia	Pabaiga			Tranšėjoje				TP, kanale	Kabelio montavimas KAS	Betranšėjinių būdu Vamzdis D125	Betranšėjinių būdu Vamzdis D110									G/b atrama apkabomis
				Ø125mm vamzdėje po viaduku	Ø125mm vamzdėje	Dengiant signaline juosta 100mm	Dengiant signaline juosta 310mm													
PM1 (TR20-TR35)	PM2	3x120	101	24	77	77	-	-	-	-	-	77	-	-	-	-	-	2	-	

0	2024-08	Statybos leidimui, konkursui, statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
Projektuotojas		Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	
UAB „Plentprojektas“					

Žymuo 0513/229-KRTDP-E01.KML

Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava - Kėdainiai - Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS
(REKONSTRAVIMAS). ISK24-80579

SAŪAUDŲ KIEKIO ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakte- ristika	Mat o vnt.	Kiekis	Techn. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
Darbu sąnaudų žiniaraštis						
10kV kabelinių linijų montavimo darbai						
1.	Tranšėjos ≤ 1,0m gylis iškasimas/užkasimas rankiniu būdu, klojant vieną vamzdį		km	0,077		
2.	24kV 3x120mm ² skersmens, iki 3kg svorio montavimas ir paklojimas D125mm ² skersmens vamzdyje		100m	1,01		
3.	Vamzdžio D125mm ² skersmens paklojimas tranšėjoje		100m	0,77		
4.	Vamzdžio D125mm ² skersmens pakabinimas po tiltu (tvirtinimo detalės numatytos konstruktyvinėje dalyje)		100m	0,24		
5.	Pereinamos movos 3x120mm ² skersmens kabeliui montavimas		vnt	2		
6.	Signalinės juostos paklojimas vienam kabeliui		km	0,077		
7.	Vamzdžio galų hermetizavimas		vnt	6		
8.	Kabelio virš 500m bandymas aukšta įtampa		vnt	1		
9.	Gofruoto lankstaus D125 vamzdžio jungties montavimas (perėjimui ant tilto)		vnt/m	2/6		
10.	Remontinio vamzdžio montavimas esamam kabeliui (darbu metu kabelio apsauga išramstymui)		m	24		
11.	Kabelio išramstymas (pakabinimas) vykdant kapitalinio remonto darbus		m	24		
12.	Plytelių dangos su pagrindais ardymas atstatymas		m ²	77		
13.	Grunto tankinimas		m ³	27		
14.	Plotų išlyginimas		m ²	31		
	Kitos išlaidos:					
15.	Išpildomosios nuotraukos atlikimas		m	100		
16.	Leidimas kasimo darbams		Eur	100		
17.	Kitų organizacijų atstovų iškviatimas		Eur	180		
18.	Geodeziniai nužymėjimai		tšk.	12		
Medžiagų žiniaraštis						

Žymuo 0513/229-KRTDP-E01.SŽ
Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava - Kėdainiai - Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio
remonto techninis darbo projektas

Puslapis 1 iš 2



„PLENTPROJEKTAS“
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

ELEKTROTECHNIKOS DALIS.ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMAS
(REKONSTRAVIMAS). ISK24-80579

SAŪNAUDŲ KIEKIO ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakteristika	Mat o vnt.	Kiekis	Techn. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
10kV kabelinės linijos						
19.	Iki 24 kV trigysliai kabeliai plastikine izoliacija: - Kabelio gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas-3x120mm ² ;	3x120 mm ²	m	101	8.1.13	
20.	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	
21.	Kabelių apsaugos vamzdžiai, skirti kloti atviru būdu: -Išorinis skersmuo -125mm ²	D 125 mm	m	77	9.3	
22.	Signalinė juosta: -Juostos plotis-100mm		m	77	9.2	
23.	Gofruotas lankstus vamzdis jungčiai D125 vamzdžiui (dėl temperatūros pokyčių), komplekte mova		vnt/m	2/6		
24.	Vamzdžių hermetikas		kompl	1		
25.	Remontinis D110/100 vamzdis*		m	24	9.5	
26.	Plytelės sugadintų atstatymui (analogiškos esamoms)		m ²	30		

-tvirtinimo detalės po tiltu numatytos projekto konstruktyvinėje dalyje; šioje projekto dalyje numatytas remontinis vamzdis bei jo montavimas, kabelio vamzdyje pakabinimas ant įrengtų tvirtinimo detalių bei paklojimas tranšėjoje

0	2024-08	Statybos leidimui, konkursui, statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PREIŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas	
UAB „Pletprojektas“					

Žymuo 0513/229-KRTDP-E01.SŽ
Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 229 Aristava - Kėdainiai - Cinkiškiai ruožo nuo 7,05 iki 7,10 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas