

PROJEKTO NUMERIS	ETAPAS	METAI
8889-TP-E-06.02	TP	2024



PO EKSPERTIZĖS

**KILNOJAMŲJŲ ELEKTROS ENERGETIKOS OBJEKTŲ IR
ĮRENGINIŲ ĮRENGIMO PROJEKTAS**

OBJEKTAS: TILTO PER ŠEŠUPEJ MARIJAMPOLĖS AUŠROS GATVĖJE IR JO PRIEIGŲ
STATYBOS TECHNINIO PROJEKTO KOREGAVIMAS
TILTO PER ŠEŠUPEJ, AUŠROS G., STŪRIŠKIŲ G., VOKIEČIŲ G. STATYBA, AUŠROS IR
VOKIEČIŲ G. KAPITALINIS REMONTAS (1-AS IR 2-AS DARBŲ ETAPAI)

OBJEKTO VIETA: MARIJAMPOLĖS SAV., VOKIEČIŲ G

ETAPAS: TECHNINIS PROJEKTAS. A LAIDA

STATYBOS RŪŠIS: Elektrotechnikos dalis. 04 kV -10 kV kabelinių linijų iškėlimas
TS Nr.ISK23-84682 (2-as darbų etapas) (Įsakymas dėl elektros tinklų statybos rūšių ir
elektros įrenginių įrengimo darbų rūšių aprašo patvirtinimo 2016 09 13 Nr. 1-245)

INVESTICINIS NUMERIS: E2N6384682

UŽSAKOVAS: MARIJAMPOLĖS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

STATYTOJAS: AB „Energijos skirstymo operatorius“

PAREIGOS	V. PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA
PDV	D. Stumbrienė Atestato Nr. 4140		2024-01
PDA	D. Stumbrienė Atestato Nr. 4140		2024-01

Jonavos g., LT-44192, Kaunas
Tel. Nr. 8612 71715
danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt

Eil. Nr.	Derinančioji institucija	Data, Nr.	Parašas/spaudas	Pastabos
1.	Marijampolės savivaldybės administracijos meras	2024-03-25 Nr. SA-2916 (9.35 E)	El. parašas (ADOC)	4 lapai; Sutikimas tiesti inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, Pagrindinis dokumentas – <i>ST SAV-308832.docx</i>
2.	AB Energijos skirstymo operatorius	2024-04-08	El. sistema	E2N6384679 pirminių techninių sprendinių derinimas . Įvykdytas
3.	AB Energijos skirstymo operatorius	2024-04-05	El. sistema	E1N63A1620 Patvirtinta
4.	AB Energijos skirstymo operatorius	2024-04-08	El. sistema	E2N638482 Pirminių techninių sprendinių derinimas Įvykdytas
5.	Telia Lietuva AB	2024-04-08	Spaudas Parašas	Suderinta . prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paimti raštišką sutikimą žemės kasimo darbams. Tinklų resursų 2 komandos inžinierius2
6.	VŠĮ plačiajuostis Internetas	2024-04-22	Spaudas /parašas	
7.	UAB „Sūduvos vandenys“ inžinierė	2024-04-11	Parašas / spaudas	Pastaba: Suderinta 4 lapai
8.	Marijampolės savivaldybės administracijos Žemės ūkio skyrius Vyr. specialistas	2024-04-03, Nr. SA-3301 (17.5 E)	El. parašas (PDF)	1 lapas; Pastaba: Suderinta: 4 plano lapai
9.	Marijampolės savivaldybės administracija Aplinkos ir infrastruktūros skyrius Vyr. specialistas	2024-01-19	El parašas	Reg. NrSA-4138(11.1E) dėl kabelių klojimo Nr.4400-4895-0780; Nr.4400-2407-6266.

Nuorašas tikras




Projekto dalies vadovė Danguolė Valentina Stumbrienė

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Projekto dalis	Statynys / tinklai	Pastabos
1.	BD-01.01	A	Bendroji dalis	Tilto per Šešupę, Aušros g., Stūriškių g., Vokiečių g. statyba, Aušros ir Vokiečių g. kapitalinis remontas (1-as ir 2-as darbų etapai)	
2.	BD-01.02	A	Bendrosios dalies priedas Nr. 1	Inžineriniai topografiniai (geodeziniai) tyrinėjimai	
3.	BD-01.03	A	Bendrosios dalies priedas Nr. 2	Projektiniai inžineriniai geologiniai tyrimai	
4.	SMG-02.01	A	Susisiekimo dalis.	1-as darbų etapas – Aušros g. kapitalinis remontas, Aušros g. ir Stūriškių g. statyba 2-as darbų etapas – Vokiečių g. kapitalinis remontas, Vokiečių g. ir Stūriškių g. statyba	
5.	SK-03.01	A	Konstrukcijų dalis	Tilto per Šešupę statyba (1-as darbų etapas)	
6.	A-04.01	A	Architektūrinė dalis	Tiltas per Šešupę	
7.	VN-05.01	A	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis	Paviršinių nuotekų šalinimo tinklai (1-as ir 2-as darbų etapai)	
8.	E-06.01	A	Elektrotechnikos dalis.	0,4 ir 10 kV tinklų iškėlimas, sąlygų Nr. ISK23-84679, (1-as darbų etapas)	
9.	E-06.02	A	Elektrotechnikos dalis.	0,4 ir 10 kV tinklų iškėlimas, sąlygų Nr. ISK23-84682, (2-as darbų etapas)	
10.	E-06.03	A	Elektrotechnikos dalis.	Apšvietimo tinklai (1-as ir 2-as darbų etapai)	
11.	E-06.04	A	Elektrotechnikos dalis.	Pajungimas prie AB „ESO“ tinklų sąlygų Nr. TS23-A1620, (2-as darbų etapas)	
12.	ER-07.01	A	Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) dalis	Ryšių (telekomunikacijų) tinklų iškėlimas (1-as ir 2-as darbų etapai)	
13.	M-08.01	A	Melioracijos dalis	Esamų drenažo sistemų rekonstravimas (1-as ir 2-as darbų etapai)	
14.	SO-09.01	A	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis	(1-as ir 2-as darbų etapai)	
15.	KS-10.01	A	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas.	1-as darbų etapas – Aušros g. kapitalinis remontas, Aušros g. ir Stūriškių g. statyba 2-as darbų etapas – Vokiečių g. kapitalinis remontas, Vokiečių g. ir Stūriškių g. statyba	
16.	KS-10.02	A	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas.	Tilto per Šešupę statyba (1-as darbų etapas)	

17.	KS-10.03	A	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas.	Paviršinių nuotekų šalinimo tinklai (1-as ir 2-as darbų etapai)	
18.	KS-10.04	A	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas.	0,4 ir 10 kV tinklų iškėlimas, sąlygų Nr. ISK23-84679, (1-as darbų etapas)	
19.	KS-10.05	A	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas.	0,4 ir 10 kV tinklų iškėlimas, sąlygų Nr. ISK23-84682, (2-as darbų etapas)	
20.	KS-10.06	A	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas.	Apšvietimo tinklai (1-as ir 2-as darbų etapai)	
21.	KS-10.07	A	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas.	Pajungimas prie AB „ESO“ tinklų sąlygų Nr. TS23-A1620, (2-as darbų etapas)	
22.	KS-10.08	A	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas.	Ryšių (telekomunikacijų) tinklų iškėlimas (1-as ir 2-as darbų etapai)	
23.	KS-10.09	A	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas.	Esamų drenažo sistemų rekonstravimas (1-as ir 2-as darbų etapai)	
24.	KS-10.10	A	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas.	Suvestinis (1-as ir 2-as darbų etapai)	

1. PROJEKTO DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Lapas	Lapų kiekis	Pavadinimas	Pastabos
1	1	Antraštinis lapas	
2	1	Projekto dokumentų sudėties žiniaraštis	
3	1	Projekto pritarimų lentelė	
4	1	Projekto bendrieji rodikliai	
5	1	Projekto aiškinamoji dalis	
6	3	Priedai	
9	1	Teisės aktai ir kiti dokumentai bei duomenys kuriais vadovaujantis parengtas projektas	
10	1	Įtakos skirstomajam elektros tinklui vertinimas	
11	1	Brėžiniai	
12	1	Kabelių montavimo lentelė	
13	6	Darbų kiekių, medžiagų ir įrenginių poreikių žiniaraštis	
19	1	Sustambintų darbų kiekių žiniaraštis	
20	1	Šašmatos	

 TYRENS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		2	34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

1. PROJEKTO AIŠKINAMOJI DALIS

Tilto per Šešupę Marijampolės Aušros gatvėje ir jo prieigų statybos techninio projekto koregavimas (A laida) rengiama vadovaujantis paslaugų pirkimo sutartimi (Nr. As-126 (5.44 E), 2023-03-29) sudaryta tarp Marijampolės savivaldybės administracijos ir UAB „Kelprojektas“. Pirminis Tilto per Šešupę Marijampolės Aušros gatvėje ir jo prieigų statybos projektas (0 laida), Nr.U-0921 (projektuotojas UAB „Urbanistika“), buvo parengtas 2008 m., bei 2012-06-21 išduotas statybą leidžiantis dokumentas Nr. LNS-41-120621-00097.

Šio projekto apimtyje yra tilto per Šešupę ir jo prieigų (gatvių) bei inžinerinių tinklų projektavimas.

Susisiekimo dalyje sprendžiami gatvių statybos ir kapitalinio remonto, eismo organizavimo priemonės ir želdinių sutvarkymas.

Šio projekto tikslas – atnaujinti 2008 m. UAB „Urbanistika“ parengtą projektą („0“ laida) pagal šiuo metu galiojančius normatyvinius statybos techninius dokumentus.

Statytojo pageidavimu projekto sprendiniai išskirti į du statybos įgyvendinimo etapus:

- pirmas etapas – Aušros g. atkarpos (nuo Vytauto g.) kapitalinis remontas, tilto per Šešupę, Aušros g. ir Stūriškių g. (kartu su žiedine sankryža) atkarpų nauja statyba;
- antras etapas – likusios Stūriškių g. atkarpos, Vokiečių g. atkarpos nauja statyba, esamos Vokiečių g. atkarpos (iki projektuojamo Vilkaviškio g. žiedo) kapitalinis remontas.

Projekto konstrukciniai sprendiniai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje galiojančias statybines normas ir taisykles. Statybinėms medžiagoms ir gaminiais, naudojamiems statyboje, taikomi galiojantys valstybiniai standartai bei europiniai EN standartai, kurių vartojimas yra įteisintas Lietuvos Respublikos atitinkamų žinybų.

Statinys – Aušros g., Vokiečių g, Stūriškių g.

Statinio paskirtis – susisiekimo komunikacijos: gatvės (ypatingasis statinys), kiti transporto statiniai (ypatingasis statinys).

Statinio vieta (adresas) – Marijampolės m. savivaldybė Mokolų ir Narto seniūnijos;

Statinio statybos rūšis – naujo statinio statyba / statinio kapitalinis remontas

Statinio kategorija – ypatingas statinys;

Gatvės kategorija – C.




Projektas atitinka įstatymų, kitų teisės aktų, projekto rengimo dokumentų, normatyvinių statybos techninių dokumentų, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų nuostatas.

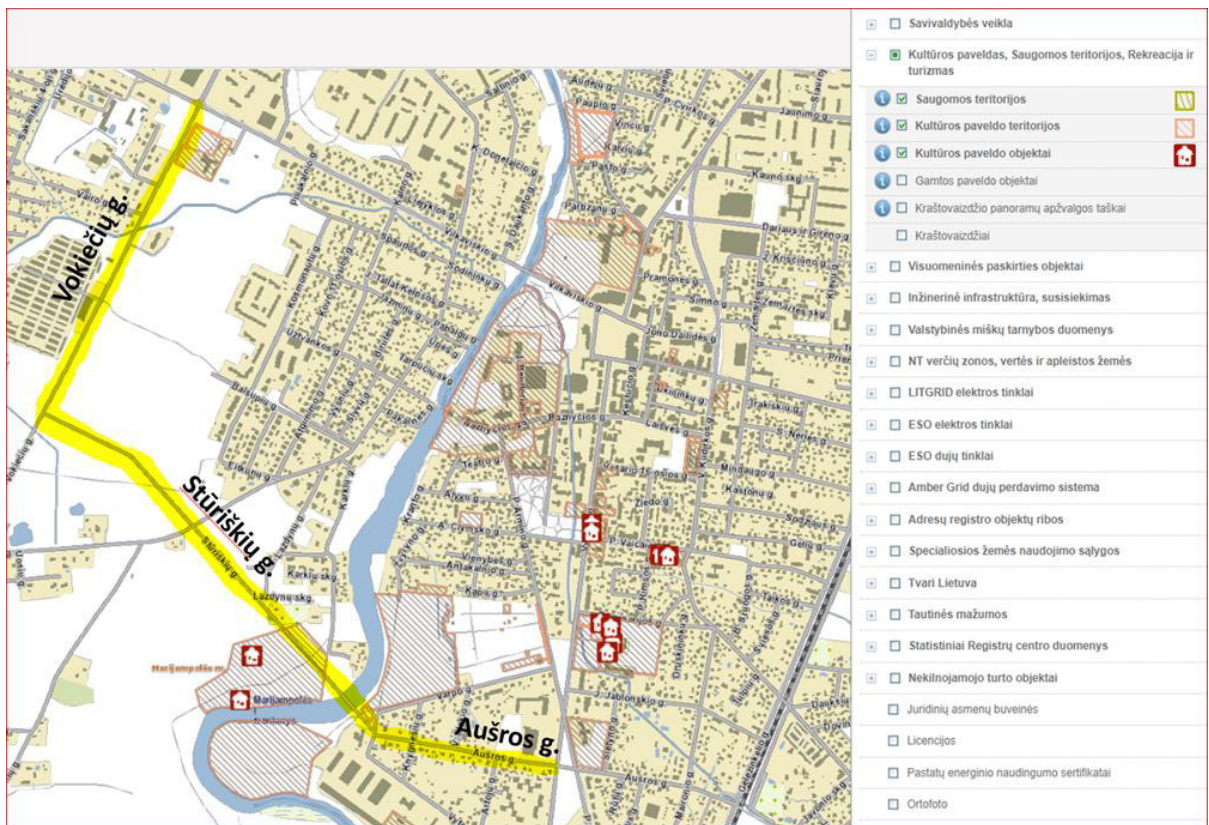
Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Statybos įstatymo 6 straipsnio 4 punktu ir statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 1 priedo reikalavimais, patvirtiname, kad projektiniai sprendiniai:

– atitinka (ES) Reglamente Nr. 305/2011 nustatytus esminius statinių reikalavimus, įstatymų, kitų teisės aktų, privalomųjų projekto rengimo dokumentų, normatyvinių statybos techninių, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus;

– nepažeidžia valstybės, neįgaliųjų integracijos visuomenės ir trečiųjų asmenų interesų.

Vadovaujantis statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ VIII skyriaus „Visuomenės informavimas apie numatomą statinių (jų dalių) projektavimą ir visuomenės dalyvavimas svarstant statinių (jų dalių) projektinius pasiūlymus“ reikalavimais, informacija apie Tilto per Šešupę, Marijampolės Aušros gatvėje ir jo prieigų statybos techninio projekto koregavimo projektinius pasiūlymus bei planuojamą viešą susirinkimą, buvo paskelbta 2023-08-09 internetiniame tinklalapyje (<https://marijampole.lt/>). Parengti projektiniai sprendiniai buvo pristatyti viešame susirinkime, kuris įvyko 2023 m. rugpjūčio 31 d. 16.00 val. (Marijampolės savivaldybės administracijos salėje 1 aukšte., J. Basanavičiaus a. 1, Marijampolė). 2023-09-18 Marijampolės savivaldybės administracijos Architektūros ir teritorijų planavimo skyrius pritarė „Tilto per Šešupę Marijampolės Aušros gatvėje ir jo prieigų statybos techninio koregavimas“ projektiniams pasiūlymams

KVAL. DOK. NR.	 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt			ENERGETIKOS OBJEKTO PROJEKTO PAVADINIMAS Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682 (2-as darbų etapas)		
4140	PDV	D. Stumbrienė		2024-01	ENERGETIKOS OBJEKTO NR. IR PAVADINIMAS	Laida
	PDA	D. Stumbrienė		2024-01	Aiškinamasis raštas	A
ETAPAS	STATYTOJAS UŽSAKOVAS				DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas Lapų
TP	AB „Energijos skirstymo operatorius“				8889-00-TP-E-06.02	5 34



Pav. 1 Projektuojamo statinio vieta (pažymėta geltonai)

2. STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)

Marijampolės savivaldybės administracija kodas 188769113, J. Basanavičiaus a. 1, LT-68307 Marijampolė tel. +370 343 90003 el. p. administracija@marijampole.lt

3. PROJEKTUOTOJAS

UAB „Tyrens Lietuva“ (buvęs UAB „Kelprojektas“), Jonavos g. 7, D korpusas, LT-44192 Kaunas, el. p. www.tyrens.lt

Statinio projekto vadovas – Genius Boruta, tel. +370 620 39821, el. p. genius.boruta@tyrens.lt.

Elektrotechninės projekto dalies vadovė – Danguolė Valentina Stumbrienė, tel. +370 612 71715, el. p. danguole.valentina.stumbriene@tyrens.lt.


4. PARUOŠIAMIEJI DARBAI

Darbai pagal šį projektą vykdomi elektros, ryšių kabelių ir kitų požeminių komunikacijų zonoje, todėl prieš darbų pradžią būtina į darbų vietą kviesti atitinkamas komunikacijas prižiūrinčių organizacijų atstovus, tiksliai paženklinti vietovėje visų požeminių komunikacijų esamą padėtį ir jų nepažeisti. Visa atsakomybė už bet kokių komunikacijų pažeidimą tenka darbų vykdytojui. Komunikacijų pažeidėjas sumoka ne tik įrenginių atstatymo vertę, bet ir padengia nuostolius dėl jų priverstinės prastovos.

5. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Inžinieriniai tinklai. Paruošiamųjų darbų etape atliekami esamų inžinierinių tinklų tvarkymo darbai. Esami numatyti tinklai apsaugomi, iškeliami. Nauji tinklai paruošiami eksploatacijai.

Darbai turi būti vykdomi tinklus eksploatuojančių organizacijų atstovų priežiūroje. Prieš atliekant darbus kitų požeminių komunikacijų apsaugos zonose būtina iškviešti jų atstovus. Kasimo darbus kitų komunikacijų apsaugos zonose galima vykdyti tik rankiniu būdu ir gavus atstovų sutikimus.

 TYRENS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		6	34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

valdybės administracijos užsakymu, pagal AB Energijos skirstymo operatoriaus elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo (rekonstravimo) sąlygas 2023.10.116 Nr. TS ISK23-84682.

Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais instaliavimo darbų užbaigimui ir tinkamam sistemų ir tinklų eksploatavimui, turi būti privalomi atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie yra nurodyti brėžiniuose arba apibūdinti techninėse specifikacijose.

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

Projekte numatyta, AB „ESO“ priklausančių elektros tinklų patenkančių į planuojamos statyti gatvės ribas apsaugojimas arba iškėlimas. Esami kabeliai virš kurių gruntas nenusikas apsaugomi sudedamais remontiniais vamzdžiais.

Susikirtimas Nr.1 PK 0+044-PK0+08 projektuojamas esamo kabelio d110 vamzdyje perklojami į naujai paruoštą tranšėja po trinkelį danga L=40,0 m. 0,4 KVMT19-KS7894 AXMK-FLEX 4x120mm².

Susikirtimas Nr.2 PK 0+093

Nerekonstruojama kabelis apsauginiame vamzdyje SP120-SP130-2 AHXCMK-WTC 3x240/25 mm².

Susikirtimas Nr.3 PK 0+093-PK0+255

Nerekonstruojama kabelis apsauginiame vamzdyje SP120-SP130-2 AHXCMK-WTC 3x240/25 mm²

Susikirtimas Nr.4 PK 0+260

Rekonstruojama 10kV SP130-MT138 AAB-3x120 mm²

10kV TR127-SP130 AABL-3x120 mm², projektuojamas rezervinis vamzdis d110 3L=29,0 m.

Susikirtimas Nr.5 PK 0+260-PK0+455

Rekonstruojama 10kV SP130-TR203 AABL-3x120 mm² projektuojama apsauga d110 L=193,0 m

Visos demontuotos medžiagos ir įrenginiai pristatomi į AB ESO sandėlį.

Darbai turi būti vykdomi tinklus eksploatuojančių organizacijų atstovų priežiūroje. Prieš atliekant darbus kitų požeminių komunikacijų apsaugos zonose būtina iškviešti jų atstovus. Kasimo darbus kitų komunikacijų apsaugos zonose galima vykdyti tik rankiniu būdu ir gavus atstovų sutikimus.

Statybos - montavimo ir įžeminimo darbus vykdyti pagal darbų saugos taisyklių ir EIT reikalavimus. Visi kabelinių linijų rekonstravimo darbai turi būti atliekami tik atjungus atitinkamas transformatorinės sekcijas, paskirstymo punktų grupes, bei įvykdžius organizacines bei technines priemones pagal saugumo technikos reikalavimus. Žemėje klojami 04-10kV kabeliai, privalo būti išbandyti pagal EIT ir EIT reikalavimus.

NORMOS IR STANDARTAI


Visi elektrotechninėje projekto dalyje numatomi įrengimai, gaminiai ir medžiagos, jų montavimas, išbandymas ir eksploatacija turi atitikti sekantiems normatyviniams ir teisiniams dokumentams.

Elektros įrenginių bandymų normų ir apimčių aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2016 m. spalio 26 d. įsakymu Nr.1-281
Elektros tinklų apsaugos taisyklės. 2010 (Galiojanti suvestinė redakcija: 2020-01-01)
Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės. 2010 (Galiojanti suvestinė redakcija: 2017-01-01 - 2020-04-30)
Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės. 2012 (Galiojanti suvestinė redakcija: 2019-10-01)
Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės. 2011 (Galiojanti suvestinė redakcija: 2020-01-01)
Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės. 2013 (Galiojanti suvestinė redakcija: 2019-05-01)

STATYBOS DARBŲ STATYBVIETĖJE SAUGOS, SVEIKATOS IR HIGIENOS REIKALAVIMAI

Vykdydami statybos darbus, turi vadovautis:

- Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatais;
- Darbo įrenginių naudojimo bendraisiais nuostatais;

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		7	34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

- Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatais;
- Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo nuostatais;
- Saugos ir sveikatos taisyklėmis statyboje DT5-00;
- Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklėmis.

Ir kitais galiojančiais darbų saugos ir sveikatos teisės aktais, techniniais reglamentais, standartais, metodiniais nurodymais.

Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės nustato saugos reikalavimus eksploatuojant elektros įrenginius ir yra privalomos elektros energijos gamintojams, perdavimo sistemos ir skirstomųjų tinklų operatoriams, asmenims, eksploatuojantiems elektros įrenginius, elektros energijos vartotojams.

Taisyklės netaikomos eksploatuojant buitinius kilnojamuosius elektros prietaisus, transporto priemonių vidaus elektros įrangą ir kitose srityse, kuriose naudojama specialių parametrų elektros srovė.

Eksploatuojant buitinius kilnojamuosius elektros prietaisus, reikia vadovautis gamintojo eksploatacijos ir saugos instrukcijomis.

Rangovas turi turėti energetikos įrenginių eksploatavimo ir įrengimo reikiamus atestatus.

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 statybvietsėms, kuriame būtina nustatyti taikomus saugos ir sveikatos darbe reikalavimus, ten kur reikia, atsižvelgti ir į statybvietsėje vykdomą gamybinę veiklą;

be to, šiame plane privalo būti numatytos specialios saugos ir sveikatos darbe priemonės darbams, nurodytiems "Darboviečių įrengimo statybvietsėse nuostatuose", patvirtintuose Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministrės ir Lietuvos respublikos aplinkos ministro 1998 m. gruodžio 24 d. įsakymu Nr. 184/282, 2 priede;

Prieš statybos darbų pradžią statybvietsėje 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 atsiskyre 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.

Priemones, 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 priemones turi būti naudojami saugos diržai, patikimai

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		8	34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

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 statybvietyse.

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 statybvielių įrengimui ir saugumui užtikrinti statyboje:

- statybvietyse supančios aplinkos ribos privalo būti aiškiai matomos ir suprantamai pažymėtos
- darbuotojai privalo būti aprūpinti geriamuoju vandeniu;
- statybvietyse 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.

Vykdamas 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 darbovietyje 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. AI-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;

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		9	34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

- 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

Montuojant 04-10 kV orines linijas vadovautis statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. ND1 – 637 2006 m. gruodžio 29 d.

Vykdamt žemės darbus želdiniai saugomi nuo pažeidimų, išmontuotos gelžbetoninės atramos išvežamos į statybinių atliekų sąvartyną, metalinės laužas pristatomos į metalo supirktuvę. Po statybos – montavimo darbų pilnai sutvarkomas ir atstatomas gerbūvis. Jei yra likusi mediena po medžių kirtimo, jei ji buvo kiršta privačiose žemės valdose, atitenka žemės savininkui, jei ji buvo kiršta valstybinėje žemėje, tada ji pereina seniūno žinion.

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

Nepavojingos statybinės atliekos gali būti saugomos statybvietyje 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.


Statybvietyje 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 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:

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		10	34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

- Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas.
- Lietuvos Respublikos vandens įstatymas.
- Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas.
- Atliekų tvarkymo taisyklės, patvirtintos LR aplinkos ministro 2006m. gruodžio 29d. įsakymu.
- STR 2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“.
- STR 2.01.01(5):2008 „Esminiai statinio reikalavimai. Apsauga nuo triukšmo“.
- HN 98:2014 „Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos dirbtinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai“.
- Nuotekų tvarkymo reglamentas, patvirtintas LR aplinkos ministro 2006m. gegužės 17d. įsakymu Nr. D1 – 236.

BENDRIEJI NURODYMAI BEI REIKALAVIMAI STATYBOS (MONTAVIMO) DARBAMS

I. STATYBOS DARBŲ EIGA

1.1. Statybos darbų pradžia laikoma diena (įrašyta į Statybos darbų žurnalą / Dujotiekio statybos techninį pasą) (žr. Reglamento 5 punktą):

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.

II. ŽEMĖS DARBAI

2.1. ŽEMĖS DARBŲ VYKDYMO TVARKA


Kai statybvietai (žemės darbų vykdymo vietai) yra nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos, statinio statybos vadovas be pareigų, nurodytų STR 1.06.01:2016 IV skyriuje privalo:

2.1.1. pradėti vykdyti žemės darbus tik po to, kai yra gautas statybą leidžiantis dokumentas [STR 1.05.01:2017], statinio projektas arba su žemės darbų vykdymo vietoje esančių požeminių statinių, susisiekimo komunikacijų savininkais (naudotojais, valdytojais) suderintas žemės darbų vykdymo aprašas (kuriame turi būti aprašytas žemės darbų tikslas, vieta, apimtis, pradžia, pabaiga; darbams naudojami mechanizmai; darbų vadovo vardas, pavardė; darbus atliekančios įmonės rekvizitai; teritorijos aptvėrimo, eismo apribojimo, grunto, medžiagų sandėliavimo sprendiniai; žemės darbų vykdymo tvarka; dangų sutvarkymo, želdinių atkūrimo sprendiniai) ir schema (kai nereikalingas statinio projektas [STR 1.01.03:2017]), Statybos darbų žurnalas (kai jis privalomas pagal STR 1.06.01:2016 IV skyrių) ir statinio nužymėjimo vietoje aktas su statinių nužymėjimo nuotraukomis (schemomis, planais) (STR 1.06.01:2016 IV skyrius);

2.1.2. iškviesti žemės darbų vykdymo vietoje esančių požeminių statinių, susisiekimo komunikacijų savininkus (naudotojus, valdytojus) ar jų atstovus ne vėliau kaip prieš 5 dienas iki darbų pradžios pranešdamas jiems tikslų žemės darbų pradžios laiką ir vietą, taip pat, jei žemės darbus reikia vykdyti kelių (gatvių) bei kelio statinių apsaugos zonoje [Kelių eismo sąlygų kontrolės tvarkos aprašą, patvirtintą Lietuvos policijos generalinio komisaro 2005 m. spalio 24 d. įsakymu Nr. 5-V-671 „Dėl Kelių eismo sąlygų kontrolės tvarkos aprašo patvirtinimo], informuoti teritorines policijos įstaigas;

2.1.3. žemės darbų vykdymo vietoje pažymėti esamų požeminių inžinerinių statinių vietas, kultūros paveldo objektų teritorijų bei jų apsaugos zonų, saugomų teritorijų bei jų apsaugos zonų ribas ir imtis priemonių apsaugoti statinius, derlingą dirvožemį, reljefą bei želdinius nuo galimos žalos;

2.1.4. nepradėti žemės darbų miestų aikštėse, gatvėse, privažiavimuose bei keliuose, kol nustatyta tvarka

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		11	34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

neįrengtos ir nesuderintos su policija apylankos bei techninės eismo reguliavimo priemonės;

2.1.5. prieš žemės darbų vykdymo pradžią veikiančių inžinerinių tinklų bei kitų inžinerinių statinių apsaugos zonose suderinti su jų savininkais (naudotojais, valdytojais) saugos priemonės ir įvykdyti elektros, šilumos tinklų, naftotiekio, dujotiekio, kitų inžinerinių tinklų savininkų (naudotojų), valstybei priklausančių melioracijos statinių valdytojo atstovo nurodymus (šie nurodymai įrašomi į Statybos darbų žurnalą) (STR 1.06.01:2016 IV skyrius).

2.1.6. Kai statybos aikštelėje požeminių inžinerinių statinių vietos tiksliai nežinomos, turi būti iškviešti šių statinių savininkai (naudotojai, valdytojai) ar jų atstovai, kurie privalo būti žemės darbų vykdymo vietoje, kol bus nustatyta tiksli šių statinių vieta.

2.1.7. Jei kasant gruntą aptinkami brėžiniuose ar plane (topografinėje geodezinėje nuotraukoje) nenurodyti inžineriniai statiniai, archeologinis paveldas ar kultūros paveldo objekto vertingosios savybės, darbai laikinai sustabdomi. Rangovas ar statantis ūkio būdu statytojas (užsakovas) išsiaiškina, kam priklauso inžineriniai statiniai, pareikalauja iš naudotojų juos užfiksuoti brėžiniuose, suderina tolesnės žemės darbų vykdymo priežiūros tvarką ir leidžia tęsti darbus. Jei atliekant žemės darbus aptinkamas archeologinis paveldas ar kultūros paveldo objekto vertingųjų savybių, rangovas ar statantis ūkio būdu statytojas (užsakovas) apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniiui, o šis informuoja Kultūros paveldo departamentą. Šiuo atveju žemės darbai gali būti tęsiami Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo nustatyta tvarka.

2.1.8. Už inžinerinių tinklų, kitų inžinerinių statinių ar archeologinio paveldo sugadinimą, saugomų augalų rūšių ir bendrijų radviečių ar augaviečių sunaikinimą ar sugadinimą vykdant žemės darbus atsako rangovas ar statantis ūkio būdu statytojas (užsakovas) teisės aktų nustatyta tvarka, jeigu įstatymai ir kiti teisės aktai nenumato kitaip.

2.1.9. Kai kelio savininkas (naudotojas) laikinai apriboja, nutraukia eismą ar uždaro kelią dėl žemės darbų, vykdomų kelio statybos (tiesimo), rekonstravimo, remonto, griovimo ar priežiūros darbų metu, atsiradę nuostoliai eismo dalyviams neatlyginami.

2.1.10. Atkastieji požeminiai inžineriniai statiniai užpilami gruntu, dalyvaujant jų savininkams (naudotojams) ar jų atstovams. Kai gruntu užpilamos iškasos kelių važiuojamojoje dalyje, turi dalyvauti ir kelio savininkas (naudotojas) ar jo atstovas. Apie užpylimo darbų pradžią inžinerinių statinių savininkams turi būti pranešta ne vėliau kaip prieš parą. Užpilamas gruntas sutankinamas.

2.1.11. Vykdamas žemės darbus draudžiama užversti gruntu ar statybos produktais bei jų atliekomis želdinius, požeminių inžinerinių tinklų šulinių (kamerų) dangčius, gaisrinius hidrانتus, geodezijos ženklus, kitus įrenginius bei priešgaisrinius kelius, o statybos produktų atliekomis – ir kultūros paveldo objektų teritorijas ir jų apsaugos zonas. Derlingasis dirvožemio sluoksnis turi būti išsaugomas nustatyta tvarka [Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1995 m. rugpjūčio 14 d. nutarimą Nr. 1116 „Dėl pažeistos žemės rekultivavimo ir derlingojo dirvožemio sluoksnio išsaugojimo].

2.1.12. Rangovai privalo vykdyti geodezinę darbų kontrolę ir užtikrinti, kad statinio išdėstymas plane ir vertikalus profilis atitiktų statinio projekto reikalavimus [Geodezijos ir kartografijos techninių reikalavimų reglamentą GKTR 2.11.02:2000 „Dėl statomų požeminių tinklų ir komunikacijų geodezinių nuotraukų atlikimo tvarkos patvirtinimo].

2.1.13. Draudžiama užpilti gruntą nutiestus inžinerinius tinklus bei pastatytus kitokius inžinerinius statinius neatlikus geodezinių matavimų ir nepadarius inžinerinių tinklų planų (geodezinių nuotraukų) ir nepasirašius paslėptų statybos darbų aktų.


2.1.14. Inžinerinių tinklų planai (geodezinės nuotraukos) užsakomi ir atliekami STR 1.06.01:2016 IV skyriuje, GKTR 2.11.02:2000 ir Geodezininko kvalifikacijos pažymėjimų išdavimo, galiojimo sustabdymo, galiojimo panaikinimo taisyklių nustatyta tvarka.

2.1.15. Papildomai užpylus arba nukasus gruntą nuo esamų inžinerinių tinklų, inžinerinių tinklų planai (geodezinės nuotraukos) turi būti pakoreguoti, o duomenis statinio statybos vadovas turi pateikti šių tinklų savininkui (naudotojui).

2.1.16. Neleidžiama kasti žemės kasimo mašinomis arčiau kaip per metrą nuo kabelių, taip pat naudoti pneumatinių plaktukų, dalbų, kaplių gruntui virš kabelių smulkinti giliau kaip 0,3 m. Naudoti smūginius ir vibracinius įgilinimo mechanizmus leidžiama ne arčiau kaip 5 m nuo kabelių.

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

2.1.18. Žemės kasimo darbai turi būti atliekami laikantis Saugos ir sveikatos taisyklių statyboje DT 5-00,

 TYRENS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		12	34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

patvirtintų Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2000 m. gruodžio 22 d. įsakymu Nr. 346 (Žin., 2001, Nr. 3-74), reikalavimų.

2.2. ŽEMĖS DARBŲ VYKDYMAS KELIUOSE (GATVĖSE), JŲ APSAUGOS ZONOSE IR IŠARDYTŲ DANGŲ ATSTATYMAS

2.2.1. Žemės darbus kelio (gatvės) juostoje ar kelio (gatvės) apsaugos zonoje (išskyrus žemės ūkio, melioracijos, miškų tvarkymo darbus, dirbamus nepažeidžiant kelio (gatvės) sankasos bei kitų kelio (gatvės) įrenginių) galima pradėti tik:

2.2.1.1. statytojui (užsakovui) gavus žemės savininkų (naudotojų, valdytojų) ir kelio (gatvės) savininko (valdytojo) raštiškus sutikimus – vykdant žemės darbus kelio (gatvės) apsaugos zonoje;

2.2.1.2. statytojui (užsakovui) gavus kelio (gatvės) savininko (valdytojo) raštišką sutikimą – vykdant žemės darbus kelio (gatvės) juostoje;

2.2.1.3. suderinus su kelius prižiūrinčiomis įstaigomis – kai žemės darbams vykdyti reikia nustatyti technines eismo reguliavimo priemones.

2.2.2. Pункte 2.2.1. nurodytuose raštiškuose sutikimuose gali būti nustatytos šios sąlygos (reikalavimai):

2.2.2.1. iki žemės darbų pradžios užtikrinti normalias eismo sąlygas apylanka (kai darbai vykdomi eismo vietose);

2.2.2.2. žemės darbų atlikimo terminas ir įpareigojimas pranešti apie žemės darbų pradžią prieš 2 dienas iki jų pradžios sutikimą davusiam asmeniui;

2.2.2.3. atstatyti kelio (gatvės) dangą pagal projekto ir normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimus iki nurodytos datos;

2.2.2.4. žemės darbams leidžiami naudoti mechanizmai, įrenginiai ir kita.

2.2.3. Jeigu Rangovas nesilaiko žemės savininko (naudotojo, valdytojo) ar kelio (gatvės) savininko (valdytojo) raštiškame sutikime nurodytų sąlygų, nevykdo saugaus eismo reikalavimų ar neturi šio sutikimo, viešojo administravimo subjektas, atliekantis statybos valstybinę priežiūrą, savo iniciatyva arba kelio (gatvės) savininko (valdytojo), policijos arba kitų asmenų prašymu gali nustatyta tvarka [STR 1.05.01:2017] sustabdyti statinio statybą. Už pažeidimus atsakingi asmenys atsako įstatymų nustatyta tvarka.

2.2.4. Už žemės savininkų (naudotojų, valdytojų) ir kelio (gatvės) savininko (valdytojo) raštiškame sutikime nurodytose sąlygose numatytus darbus (kelio atkūrimą, aplinkos sutvarkymą, žemės rekultivavimą ir kitus) apmoka statytojas (užsakovas).

2.2.5. Nuo gruodžio 1 d. iki balandžio 15 d. draudžiama vykdyti kelių (gatvių) dangos konstrukcijos ardymo darbus taip pat ardyti asfalto dangą 5 metus po jos įrengimo arba atnaujinimo, išskyrus jos rekonstravimo ar remonto ir Reglamento V skyriaus 4 skirsnyje išvardytus darbus. Draudžiamuoju laikotarpiu po keliais (gatvėmis) leidžiama įrengti inžinerinius tinklus neardančiaisiais metodais (pavyzdžiui, uždaruojų kryptiniu gręžimo būdu). Dangos konstrukcijos ardymo darbai draudžiamuoju laikotarpiu gali būti vykdomi tik kelio (gatvės) savininkui pritarus arba kelio (gatvės) savininkui ir inžinerinių tinklų savininkui ar jo įgaliotiems asmenims sudarius sutartį.

2.2.6. Užpylus gruntu kelio (gatvės) perkasa, Rangovas atstato išardytą kelio (gatvės) pagrindą bei dangą ir sutvarko aplinką arba užpiltą perkasą statinio statybos rangovas aktu perduoda rangovui ar subrangovui, o statantis ūkio būdu statytojas (užsakovas) – rangovui, su kuriuo sudaryta dangos atstatymo sutartis. Šalims pasirašius šį aktą, už kelio ženklų apsaugą atsako pastarasis rangovas ar subrangovas.

2.2.7. Rangovas atstato išardytus šulinius bei jų dangčius pagal jų įrengimo reikalavimus ir atliktus darbus perduoda savininkui (naudotojui).

2.2.8. Išardyta danga atstatoma vadovaujantis šiomis taisyklėmis:


2.2.8.1. šaligatvių danga atstatoma išardytame plote, o tais atvejais, kai nuo išardytos šaligatvio dalies iki jo krašto lieka ne daugiau kaip 0,5 m pločio juosta, danga atstatoma iki pat šaligatvio krašto, o jo pagrindas atstatomas tik išardytame plote;

2.2.8.2. važiuojamoji kelio (gatvės) dalis atstatoma išardytame dangos plote; išardyta tašytų arba netašytų akmenų danga atstatoma (jei statinio projekte numatyta palikti buvusią dangą) per dvigubą iškasos plotį; jei išardyta danga nuo kelio (gatvės) krašto yra arčiau kaip per 1 metrą, danga atstatoma iki pat šio krašto;

2.2.8.3. atstatant važiuojamąją dalį, kuri neturėjo dangos, įrengiama žvyro danga.

2.2.9. Kelių (gatvių) elementus (apsaugines kelio atitvarų sistemas, kelio ženklus ir kita) atstatęs Rangovas aktu perduoda juos kelio (gatvės) savininkui (valdytojui).

Aiškinamajame rašte informacija pateikiama pagal ESO nurodytus reikalavimus elektros tinklo techniniams ir

 TYRENS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		13	34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

darbo projektams (punktai 2.4 – 2.6.6):

2.3. ŽEMĖS DARBŲ VYKDYMAS VIEŠŪJŲ RYŠIŲ TINKLŲ ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS APSAUGOS ZONOSE ATLIKIMO TVARKA

2.3.1. Asmenys, ketinantys atlikti Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo 41 straipsnio 1 dalyje nurodytus darbus viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonoje, kuriems reikalingas išankstinis elektroninių ryšių infrastruktūros savininko sutikimas, privalo ne vėliau kaip prieš tris darbo dienas iki darbų pradžios pranešti elektroninių ryšių infrastruktūros savininkui apie tokių darbų vykdymo vietą bei laiką ir gauti elektroninių ryšių infrastruktūros savininko sutikimą tokiems darbams atlikti.

2.3.2. Asmenims, atliekantiems darbus, nurodytus 2.3.1 punkte, požeminės elektroninių ryšių infrastruktūros paklojimo vietą patikslina elektroninių ryšių infrastruktūros savininkas, kaip tai nurodyta „Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, žymėjimo, priežiūros ir naudojimo taisyklių“ 290 punkte. Kitiems asmenims tikslinti požeminių viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros vietą draudžiama.

2.3.3. Asmuo, ketinantis kasti tranšėjas ir duobes viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros paklojimo vietose, privalo imtis priemonių šiai viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūrai apsaugoti.

2.3.4. Jeigu būtina įrengti kelius virš požeminių viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros trasų, asmuo, ketinantis atlikti statybos darbus, suderinęs su elektroninių ryšių infrastruktūros savininku, privalo įrengti statinio projektuose numatytas požeminių viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos užtikrinimo priemones.

2.3.5. Vežant krovinius pro orinių ryšių linijų laidus, būtina laidus laikinai pakelti į tokį aukštį, kad tarpas tarp jų ir aukščiausio krovinio (mechanizmo) taško būtų ne mažesnis kaip 200 mm. Laidai pakeliami pastatant aukštesnius stulpus arba laikinas konstrukcijas, leidžiančias laidus pakelti į atitinkamą aukštį, kol bus pervežtas kroviny. Šiuos darbus, priklausomai nuo tarpusavio susitarimo, atlieka orinės ryšių linijos savininkas arba elektroninių ryšių infrastruktūros savininkas.

2.3.6. Asmenys, atliekantys darbus, po žeme aptikę viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūrą arba signalinę juostą, nepažymėtą šių darbų projektuose, turi iš karto nutraukti darbus, imtis priemonių viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros saugumui užtikrinti ir apie tai pranešti Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybai (toliau – Tarnyba).

2.3.7. Jeigu iškeliamas ryšių kabelis, esantis vandens telkinyje, jis turi būti saugiai nuleistas atgal į vandenį. Apie ryšių kabelio, nutiesto vidaus vandenių keliuose, pakėlimą, nurodant jo pakėlimo vietą ir laiką, turi būti nedelsiant pranešta vidaus vandenių kelių valdytojui ir Tarnybai, o apie ryšių kabelio, nutiesto jūros rajone, pakėlimą turi būti nedelsiant pranešta Lietuvos saugios laivybos administracijai bei Tarnybai. Pranešant turi būti nurodytos ryšių kabelio pakėlimo vietos koordinatės ir laikas, kada ryšių kabelis buvo pakeltas.

2.3.8. Elektroninių ryšių infrastruktūros savininkui viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonoje, suderinus su žemės valdytojais (naudotojais), kelių savininkais (valdytojais), leidžiama:

2.3.8.1. rengti įvažiavimus, tiesti kelius bei įrengti kitus įrenginius, reikalingus viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūrai eksploatuoti, nustatant servitutus Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo 40 straipsnio ir Lietuvos Respublikos civilinio kodekso (Žin., 2000, Nr. 74-2262) nustatyta tvarka ir sąlygomis;


2.3.8.2. kasti duobes, tranšėjas ir iškasas, reikalingas viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūrai remontuoti;

2.3.8.3. persodinti medžius, genėti medžių šakas ir iškirsti išaugusius jaunuolynus bei krūmus, kad būtų palaikomas nustatytas proskynų plotis;


2.3.8.4. likviduoti avarijas ir atlikti eksploatacinę viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros priežiūrą.

2.3.9. 2.3.8.1 ir 2.3.8.2 punktuose nurodyti darbai kelio apsaugos zonoje bei geležinkelio kelių ir jų įrenginių apsaugos zonoje atliekami raštu suderinus su kelių savininkais (valdytojais), viešosios geležinkelių infrastruktūros valdytoju ar savininku, o geležinkelio želdinių apsaugos zonoje – su geležinkelio želdinių prižiūrinčia įmone.

https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/sutarciau-valdymas_1954/techniniai-dokumentai-ir-formos_440.html

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		14	34

4. PRIEDAI Prisijungimo sąlygos / projektavimo sąlygos /
projektavimo užduotis

 KELPROJEKTAS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		15	34



Parengta: 2023-10-11,
Galioja iki: 2024-10-11

**ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMO
(REKONSTRAVIMO) SĄLYGOS NR. ISK23-84682**

Klientas: Marijampolės savivaldybės administracija

Kliento kontaktiniai duomenys: J. Basanavičiaus a. 1, Marijampolė, Marijampolės sav.,
+37061271715, danguolevalentina.stumbriene@kelprojektas.lt

Objekto pavadinimas: Kabelio perkėlimas į kitą vietą/ II etapas

Objekto adresas: Vokiečių g., Marijampolė, Marijampolės sav.

Investicinio projekto Nr.: E2N6384682

1. Šios elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo (rekonstravimo) sąlygos išduotos atsakant į Kliento pateiktą paraišką Nr. 23-84682 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.

3.2. Parengus projektą (skaitmeninę versiją) ir pasirašius „Inžinerinių tinklų projektavimo sutartį“ https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/projektuotojams_2205/elektros-dalis/inzineriniu-tinklu-projektavimo-sutartis.html kaip lydinčius dokumentus pateikite per <https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/dokumentu-pateikimas.html>.

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

3.4. Svarbi informacija:

3.4.1. 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 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.

3.4.2. 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/namams/elektra/paslaugos_fast-track-modelis.

3.5. Techniniai reikalavimai elektros tinklo dalies projektavimui:

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

Klientų aptarnavimas


Klientų aptarnavimo tel. 8 697 61 852*
Nemokama elektros sutrikimų linija 1852
Nemokama dujų sutrikimo linija 1804
Svetainė www.eso.lt

*Ilgasis numeris apmokėtinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius

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

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		16	34



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

3.5.3. 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 patikrinti https://www.eso.lt/lt/verslui/elektra_99/paslaugos-ir-elektros-prietaisu-remontas/elektros-oro-ir-oro-kabeliu-liniju-amzius.html.

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


Klientų aptarnavimo tel. 8 697 61 852*
Nemokama elektros sutrikimų linija 1852
Nemokama dujų sutrikimų linija 1804
Svetainė www.eso.lt

*Ilgasis numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius

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

 TYRENS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		17	34


Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

SUDERINTA: Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus
vedėjas-vyriausiasis inžinierius
PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS
Arvydas Bekėrius
2023-05-31

STATYTOJAS: Marijampolės savivaldybės administracija, įstaigos kodas 188769113,
J.Basanavičiaus a. 1, LT-68307 Marijampolė, tel.: (8 343) 90 011, el. p.
administracija@marijampole.lt

PROJEKTUOTOJAS: UAB „Kelprojektas“, Jonavos g. 7, D korpusas, LT-44192 Kaunas, el. p.
info@kelprojektas.lt

STATINIO PAVADINIMAS	Tilto per Šešupe Marijampolės Aušros gatvėje ir jo prieigų statybos techninio projekto koregavimas
STATINIO KATEGORIJA	Ypatingasis statinys
STATYBOS RŪŠIS	Nauja statyba (tiltas per Šešupe, Stūriškių g., Vokiečių g. atkarpa), kapitalinis remontas (Aušros g. ir Vokiečių g. atkarpa)
STATINIO PAGRINDINĖ NAUDOJIMO PASKIRTIS	Susisiekimo komunikacijos: gatvės (ypatingasis statinys), kiti transporto statiniai (ypatingasis statinys); inžineriniai tinklai - nuotekų šalinimo tinklai (ypatingasis statinys)
ŽEMĖS SKLYPO RODIKLIAI	1801/7001:4, 1801/7001:3, 1801/7001:1, 1801/7001:5, 1801/7001:2, 1801/7001:143, 1801/7001:142 Žemės sklypų naudojimo būdas - Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos Nuosavybės teisė – Lietuvos respublika
STATINIO TECHNINIAI RODIKLIAI	<p>1. Vokiečių g. kapitalinis remontas: Gatvės kategorija – C Eismo juostų skaičius – 2 vnt.; Eismo juostos plotis – 3,0 m; Stovėjimo juostų skaičius – 2 vnt.; Gatvės dangos plotis – 14,5 m; Ilgis ~ 640 m;</p> <p>2. Vokiečių g. nauja statyba: Gatvės kategorija – C Eismo juostų skaičius – 2 vnt.; Eismo juostos plotis – 3,0 m; Stovėjimo juostų skaičius (tame tarpe ir sunkiasvorių automobilių) – 2 vnt.; Gatvės dangos plotis – 14,5 m; Ilgis ~ 310 m;</p> <p>3. Stūriškių g. nauja statyba: Gatvės kategorija – C Eismo juostų skaičius – 2 vnt.; Eismo juostos plotis – 3,0 m; Gatvės dangos plotis – 7,0 m; Ilgis ~ 1210 m;</p> <p>4. Žiedinė sankryža Stūriškių ir Tarpučių g. sankirtoje: Išorinis žiedo skersmuo D – 35,0 m; Žiede numatyti galimybę pravažiuoti didžiagabaritiniam transportui;</p>

 TYRENS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		18	34

	<p>5. Aušros g. kapitalinis remontas: Gatvės kategorija – C Eismo juostų skaičius – 2 vnt.; Eismo juostos plotis – 3,0 m; Gatvės dangos plotis – 7,0 m; Ilgis ~ 350 m;</p> <p>6. Tilto per Šešupę nauja statyba: Dangos plotis ~ 7,0 m; Tilto ilgis ~ 171,0 m Vienoje šalitilčio pusėje numatyti pėsčiųjų dviračių taką, kitoje pusėje pėsčiųjų taką;</p> <p>7. Bendri pėsčiųjų ir dviračių takai (šaligatviai): Visose gatvėse numatyti vienoje pusėje pėsčiųjų dviračių taką, kitoje pusėje pėsčiųjų taką. Bendras takų ilgis su tiltu ~ 5800 m;</p> <p>8. Inžineriniai tinklai pagal gautas prisijungimo/projektavimo sąlygas.</p>
PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ PASKIRTIS	Išreikšti statytojo sumanyto projektuoti statinio ar statinio dalies architektūros ir kitų pagrindinių sprendinių idėją. Informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio projektavimą.
PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIS	Projektinių pasiūlymų byla: 1. Aiškinamasis raštas; 2. Grafinė dalis
STATYTOJO PATEIKIAMAI DOKUMENTAI IR KITI DUOMENYS	Techninė užduotis
PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VAIZDINĖ INFORMACIJA	Dangų ir eismo organizavimo planas Tilto skersinis pjūvis ir fasadas
KITI DUOMENYS	–
STATYTOJAS (Užsakovas)	RROJEKTUOTOJAS (PP rengėjas)
Marijampolės savivaldybės administracija Marijampolės savivaldybės meras POVILAS ISODA	UAB „Kelprojektas“ Jonavos g. 7, D korpusas, LT-44192, Kaunas El. paštas: info@kelprojektas.lt

4.1 Projektą rengusių asmenų atestatai ar dokumentai įrodantys, kad projektuotojas turi teisę projektuoti


STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

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

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.4140

Danguolė Valentina Stumbrienė

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovės ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovės pareigas.

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


Projekto dalys: elektrotechnikos (iki 10 kV įtampos), elektroninių ryšių (telekomunikacijų), apsauginės signalizacijos, gaisro aptikimo ir signalizavimo, procesų valdymo ir automatizacijos.

 
Direktorius Valdemaras Gauronskis

Išduotas 2021 m. kovo 4 d.
Pirmą kartą išduotas 1998 m. kovo 5 d.
Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spse.lt

2019 MAB „LOEVIKA“ 01329-A1

26138

 TYRENS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		20	34

4.2 Žemės sklypų registrų centro išrašas, sutikimai Pušų g.

Identifikuota:
Registruoti sklypai
1801/7001:4
Daugiau info
Parodyti visa

Detali informacija

Ivedimo data
2008-05-12

Registro numeris
44/1094766

Unikalus numeris
4400-1570-9596

Kadastrinis numeris
1801/7001:4

Nr. žemėtvarkos projekte

Sklypo adresas
Marijampolė

Paskirtis
Kita

Naudojimo būdas ir pobūdis
Susisiekimo ir inžinerinių
tinklų kondorių teritorijos :

Plotas (ha)
3,6052

Matavimų tipas
suformuotas atliekant
kadastrinius matavimus

Koordinatių sistema
(S473) Puskelniai

CX
6047082

CY
456354



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2023-04-18 12:17:29

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 44/1094766
Registro tipas: Žemės sklypas
Sudarymo data: 2008-05-09
Marijampolė

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. Žemės sklypas
Marijampolė
Unikalus daikto numeris: 4400-1570-9596

Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro
vietovės pavadinimas: 1801/7001:4 Marijampolės m. k.v.



TYRĖNS

Jonavos g., LT-44192, Kaunas

Tel. Nr. 8612 71715

danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt

8889-00-TP-E-06.02

Lapas

21

Lapų

34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos**
Žemės sklypo plotas: **3.6052 ha**
Užstatyta teritorija: **3.6052 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **201957 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2007-08-21**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2007-06-04**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė

Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1570-9596, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-04-29 Apskritis viršininko įsakymas Nr. ŽM-540**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-05-16**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1.

Valstybinės žemės patikėjimo teisė

Patikėtinis: **Nacionalinė žemės tarnyba prie Aplinkos ministerijos, a.k. 188704927**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1570-9596, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **Žemės įstatymo pakeitimo ir papildymo įstatymas Nr. XI-912, 2010 m. birželio 18 d.**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-07-01**

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1.

Servitutas - teisė aptarnauti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1570-9596, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-04-29 Apskritis viršininko įsakymas Nr. ŽM-540**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-05-16**

7. Juridiniai faktai:

7.1.

Sudaryta panaudos sutartis

Panaudos gavėjas: **MARIJAMPOLĖS SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100960**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1570-9596, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-07-24 Panaudos sutartis Nr. P18/2012-167/AS-901**
Plotas: **3.6052 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2012-08-08**
Terminas: **Nuo 2012-07-24 iki 2032-07-24**

8. Žymos:

8.1.


Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: vandens tiekimo ir nuotekų paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, dešimtas skirsnis)

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1570-9596, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **2.322 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.2.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonos (III skyrius, dvyliktasis skirsnis)

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1570-9596, aprašytas p. 2.1.**

 TYRĖNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		22	34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

- [registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.02 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.3. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos (III skyrius, šeštasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-1570-9596, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.022 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.4. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-1570-9596, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.15 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.5. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-1570-9596, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: 0.205 ha
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01


9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

- 10.1. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
UAB "Topografas", a.k. 133746357
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-1570-9596, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2007-06-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
[rašas galioja: Nuo 2008-05-12


11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

- 11.1. Teritorijos pavadinimas: elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100135808
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-11-26 įsakymas dėl Marijampolės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-317
[registravimo data: 2021-12-09
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 100 kv. m, nuo 2023-03-05

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		23	34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

- 11.2. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalus numeris: **100166118**
 [registravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-11-26 Įsakymas dėl Marijampolės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-317**
 [registravimo data: **2021-12-21**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **411 kv. m, nuo 2023-03-05**
- 11.3. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalus numeris: **100136131**
 [registravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-11-26 Įsakymas dėl Marijampolės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-317**
 [registravimo data: **2021-12-09**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **80 kv. m, nuo 2023-03-05**
- 11.4. Teritorijos pavadinimas: **Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalus numeris: **100203751**
 [registravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2022-01-03 Telia tinklo apsaugos zonos planas Marijampolės savivaldybėje Nr. 3-5**
 [registravimo data: **2022-01-17**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **1382 kv. m, nuo 2023-03-05**
- 11.5. Teritorijos pavadinimas: **Skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos (III skyrius, šeštasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalus numeris: **100142944**
 [registravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-11-10 Įsakymas dėl energetikos ministro 2021 m. lapkričio 26 d. įsakymo Nr. 1-315 ?Dėl Marijampolės skirstomųjų dujotiekių teritorijų plano patvirtinimo? pakeitimo Nr. 1-344**
 [registravimo data: **2021-12-13**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **1179 kv. m, nuo 2023-03-05**
- 11.6. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalus numeris: **100136255**
 [registravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-11-26 Įsakymas dėl Marijampolės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-317**
 [registravimo data: **2021-12-09**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **93 kv. m, nuo 2023-03-05**
- 11.7. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalus numeris: **100132082**
 [registravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-11-26 Įsakymas dėl Marijampolės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-317**
 [registravimo data: **2021-12-07**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **80 kv. m, nuo 2023-03-05**

 TYRENS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 dangualevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		24	34

Elektrotechnikos dalis. 0,4-10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682


11.8. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis)**
Teritorijos pavadinimas: **skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100136471**
[registravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-11-26**
Įsakymas dėl Marijampolės elektros tinklų teritorijų plano
patvirtinimo Nr. 1-317
[registravimo data: **2021-12-09**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į
Teritoriją: **1007 kv. m, nuo 2023-03-05**

11.9. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis)**
Teritorijos pavadinimas: **skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100138492**
[registravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-11-26**
Įsakymas dėl Marijampolės elektros tinklų teritorijų plano
patvirtinimo Nr. 1-317
[registravimo data: **2021-12-10**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į
Teritoriją: **147 kv. m, nuo 2023-03-05**

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

 TYRENS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		25	34

Kai reikalingi žemės sklypų savininkų sutikimai, pateikiami iš eilės nuo prisijungimo taško:
registrų centro išrašas 2. sutikimas (informacinis raštas ir pašto išrašas)

4.3 Nacionalinės žemės tarnybos kimas


4.4 Pateikiamos objekto nuotraukos

Nuotraukose turi matytis kartinės projekto vietos (Prisijungimo vietos, KS/KAS, transformatorinių numatomos vietos, uždaru būdu klojamo kabelio reikalingumas) ir preliminariai pažymėti projektuojami įrenginiai.

4.5 Kiti priedai


Priedai pateikiami pagal ESO nurodytus reikalavimus elektros tinklo techniniams ir darbo projektams (punktas 2.8):

https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/sutarciau-valdymas_1954/techniniai-dokumentai-ir-formos_440.html

 TYRENS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		26	34


**5. TEISĖS AKTAI IR KITI DOKUMENTAI BEI
DUOMENYS KURIAIS VADOVAUJANTIS
PARENGTAS PROJEKTAS**

1.	STR 1.04.04.2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė (Galiojanti suvestinė redakcija: 2023-05-01 – 2023-10-31)
2.	STR 1.01.04.2015	Statybos produktų, neturinčių darnųjų 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).
3.	STR 1.01.03.2017	Statinių klasifikavimas Galiojanti suvestinė redakcija: (2023-08-01 – 2023-10-31)
4.	STR 1.06.01:2016	Statybos techninis reglamentas STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. gruodžio 2 d. įsakymu Nr. D1-848 „Dėl statybos techninio reglamento STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ patvirtinimo“;
5.	GKTR 2.01.01:1999	Geodezijos ir kartografijos techninis reglamentas
6.		Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos Galiojanti suvestinė redakcija 2023-06-29
7.	STR 1.07.01:2017	Statybą leidžiantys dokumentai
8.	STR 2.01.06:2009	Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo
9.	LST 1516:2015	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai
10.	LST 1569:2012	Statinio projektas. Lauko inžinerinių tinklų grafinis žymėjimas
11.	STR 1.05.01:2017	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas
12.	HN-98:2014	Lietuvos higienos norma HN-98:2014 „natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos mažiausios ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai“ Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2014 m. balandžio 30 d. įsakymo Nr. V-520 redakcija
13.	STR 1.04.02:2011	Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai
14.	PTR 2.13.01	Archeologinio paveldo tvarkyba
15.	EĮBT:2012	Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės
16.	EĮRAAĮT:2011	Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės
17.	ELIĮT:2012	Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės
18.	SPTPEIIT:2013	Specialiųjų patalpų ir technologinių procesų elektros įrenginių įrengimo taisyklės
19.	EĮBNA:2016	Elektros įrenginių bandymų normos ir apimtys
20.	ETAT:2012	Elektros tinklų apsaugos taisyklės, patvirtintos energetikos ministro 2010 m.

 TYRENS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		27	34

Elektrotechnikos dalis. 10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682


		kovo 29 d. įsakymu Nr. 1-93 (Žin.,2010,Nr.39-1877)
21.	SEEIT:2012	Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės
22.	EETET:2012	Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės
23.		Elektros tinklų statybos rūšių ir elektros įrenginių įrengimo darbų rūšių aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2016 m. rugsėjo 13 d. įsakymu Nr.1-24
24.	RSN 156-94	Statybinė klimatologija. RSN 156-94, Valstybės žinios, 2002-10-04, Nr.96-4230
25.	STR 1.07.03:2017	Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka (Galiojanti suvestinė redakcija: 2022-05-01)

 TYRENS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.23	Lapas	Lapų
		28	34

6. ĮTAKOS SKIRSTOMAJAM ELEKTROS TINKLUI VERTINIMAS

Įtakos skirstomajam elektros tinklui vertinimas pateikiamas pagal ESO nurodytus reikalavimus elektros tinklo techniniams ir darbo projektams (punktas 2.7):

https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/sutarciu-valdymas_1954/techniniai-dokumentai-ir-formos_440.html

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		29	34

7. BRĖŽINIAI

7.1 *Elektros tinklų schema*


7.2 *Elektros tinklų planas*

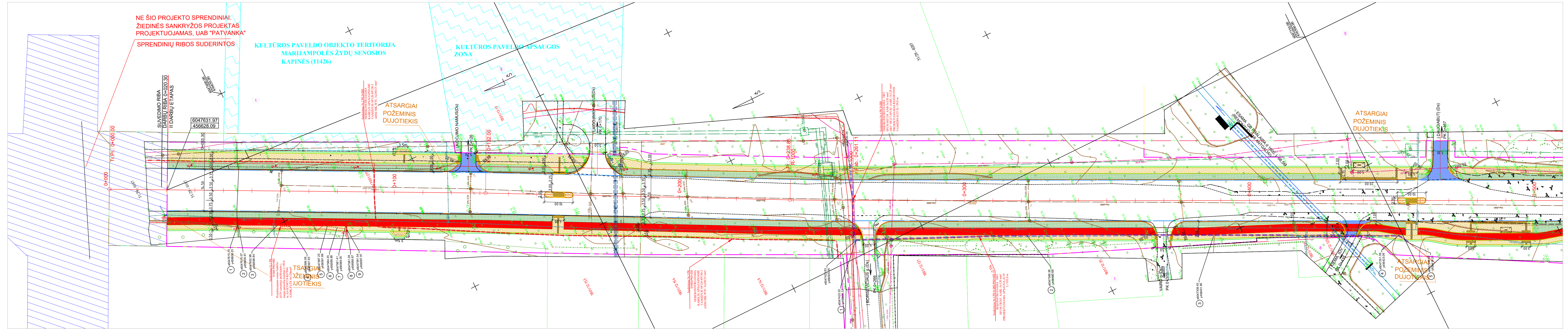
7.3 *Kiti brėžiniai*

Brėžiniai pateikiami pagal ESO nurodytus reikalavimus elektros tinklo techniniams ir darbo projektams (punktai 2.10 – 2.11.10):

https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/sutarciu-valdymas_1954/techniniai-dokumentai-ir-formos_440.html

Projektuojami tinklai ir apsaugos zonos turi būti braižomi pagal pateiktus sluoksnius iš sąrašo su pasirinktu atitinkamu kodu, kuriuos rasite [čia „dwg šablonas su apsaugos zonų ir projektuojamų tinklų kodais \(elektra_dujos\)“](#).

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		30	34



NE ŠIO PROJEKTO SPRENDINIAI.
ŽIEDINĖS SANKRYŽOS PROJEKTAS
PROJEKTUOJAMAS, UAB "PATVANKA"
SPRENDINIŲ RIBOS SUDERINTOS

KULTŪROS PAVELDO OBJEKTO TERITORIJA
MARIJAMPOLĖS ŽYDŲ SENOSIOS
KAPINĖS (11426)

KULTŪROS PAVELDO APSAUGOS
ZONA

ATSARGIAI
POŽEMINIS
DUJOTIEKIS

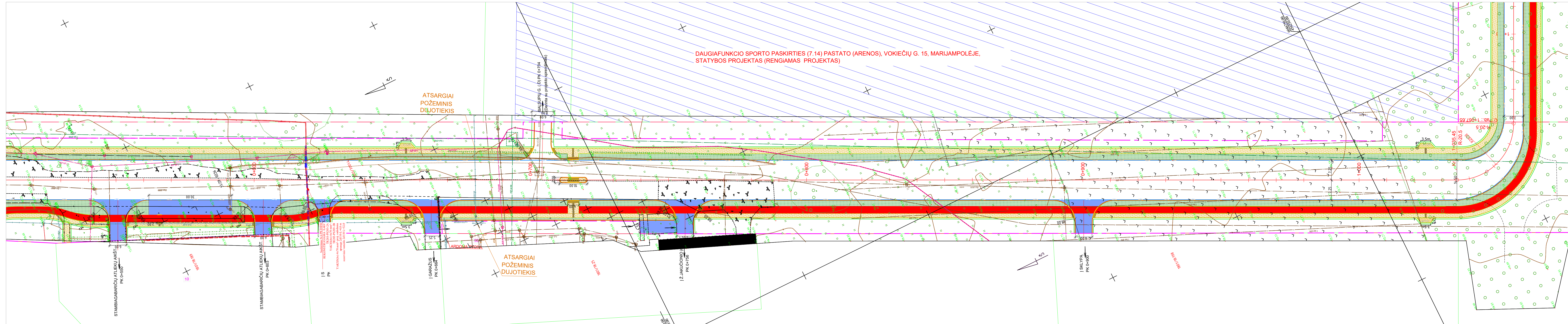
ATSARGIAI
POŽEMINIS
DUJOTIEKIS

- NAIKINAMI INŽINERINIAI TINKLAI
- PROJEKTUOJAMA ATRAMA SU KABELIŲ MOVA VIRŠTAMPIŲ RIBORTUVAIS
- PROJEKTUOJAMAS ŽEMINIO KONTŪRAS
- PROJEKTUOJAMA KOMERCINĖ APSKAITOS SPINTA
- PROJEKTUOJAMAS 0,4 KV KABELIS
- PROJEKTUOJAMAS 10 KV KABELIS
- PROJEKTUOJAMAS APSVIETIMO KABELIS
- PROJEKTUOJAMAS RYŠIŲ LINIJŲ TELEFONINĖ KANALIZACIJA
- PROJEKTUOJAMAS APSAUGINIS VAMZDIS D75, D110, D125, D160
- PROJEKTUOJAMAS TELEFONINĖS KANALIZACIJOS ŠULINYS
- PROJEKTUOJAMA ATRAMA SU SVIESTUVŲ
- PROJEKTUOJAMA ATRAMA PERĖJŲ APSVIETIMUI SU KRYPTINIŲ SVIESTUVŲ
- PROJEKTUOJAMA JUNGIAMOJI MOVA
- PROJEKTUOJAMA APSAUGOS ZONA 04-10 KV KL
- ESAMA APSAUGOS ZONA
- SUFORMUOTA ŽEMĖS SKLYPO RIBA

Pastabas:
Techninio projekto elektrotechnikos dalis sudaryta vadovaujantis techniniu projektu, Marijampolės savivaldybės administracijos užsakymu, pagal AB Energijos skirstymo operatoriaus išduotas 0,4-10 kV tinklų iškelimo sąlygas Nr. ISK23-84682 (2darbu etapas).
Tiesiant kabeline linija ar apsaugant esamus tinklus, susikirtimuose su kitomis komunikacijomis kasimo darbus vykdyti rankiniu būdu, dalyvaujant eksploatuojančios organizacijos atstovui. Tiesiant kabeline linija, būtina išlaikyti visus reikalingus atstumus nuo želdinių ir požeminių komunikacijų. Esamų tinklų susikirtimo su projektuojamais tinklais vietas fiksuoti vykdanči darbus. Požeminiai inžineriniai tinklai po kelių su asfalto dangos bus tiesiami mažesniais 1,2 m gylyje. Atlikus statybas – montavimo darbus, pilnai atstatyti gerburius. Statybos darbai galėtos ribose vykdomi vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“, Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004-02-11 nutarimu Nr. 155 patvirtintu kelių priežiūros tvarkos aprašu, Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymu ir kitais susijusiais teisės aktais.

TARP TAŠKŲ 1-9 ESAMO KABELIO 0,4 KV MT19-KS7894 PERKĖLIMAS KLOJAMAS SUFORMUOTAME ŽEMĖS SKLYPE NR.4400-4895-0780 NUOSYBĖS TEISE LIETUVOS RESPUBLIKA, PATIKĖJIMO TEISE NACIONALINĖ ŽEMĖS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS. SUDARYTA PANAUDOS SUTARTIS MARIJAMPOLĖS SAVIVALDYBĖ. SUTIKIMAS

A	2024-01	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS TILTO PER ŠEŠUPE, MARIJAMPOLĖS AUŠROS GATVĖJE IR JO PRIEIGŲ STATYBOS TECHNINIO PROJEKTO KOREGAVIMAS
13924	SPV	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS TILTO PER ŠEŠUPE, AUŠROS G. STŪRSKIŲ G., VOKIEČIŲ G. STATYBA, AUŠROS IR VOKIEČIŲ G., KAPITALINIS REMONTAS
4140	SPDV	DOKUMENTO PAVADINIMAS 0,4 ir 10 kV tinklų iškelimas, sąlygų Nr. ISK23-84682, (2-as darbų etapas) planas M1:500
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOJAS MARIJAMPOLĖS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA, J. BASANAČIAUS A.1, 68307 MARIJAMPOLĖ	DOKUMENTO ŽYMUO 8889-00-TP-E-06.02.B-01
		LAPAS LAPŲ 1 2



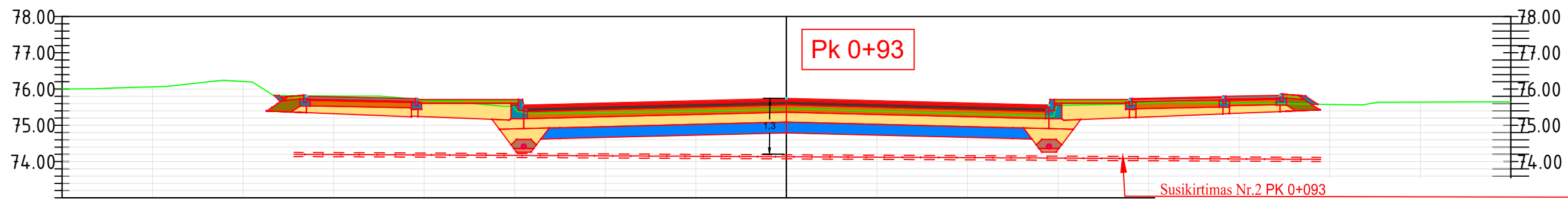
DAUGIAFUNKCIO SPORTO PASKIRTIES (7.14) PASTATO (ARENOS), VOKIEČIŲ G. 15, MARIJAMPOLĖJE, STATYBOS PROJEKTAS (RENGIAMAS PROJEKTAS)

ATSARGIAI POŽEMINIS DUJOTIEKIS

ATSARGIAI POŽEMINIS DUJOTIEKIS

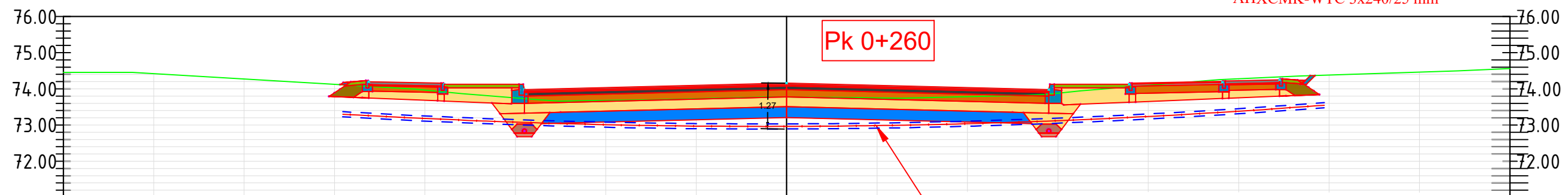
II ETAPAS

ŽYMEJIMAS PLANE	DANGOS KONSTRUKCIJOS KLASE	ĮRENGIMO VIETA	SLUOKSNIŲ PAVADINIMAS	SLUOKSNIŲ STORIS M	PASTABOS
2	DK2	VOKIEČIŲ G. PK 0+020.3 IKI PK 1+068 STURISKIŲ G. PK 1+069 IKI PK 1+593 NUOVAŽOS (ŠONINĖS GATVĖS)	SANKASOS SUSTIPRINIMAS HIDRAULINIAMS RIŠKLAIS APATAJINIS ŠALČIŲ ATSPARUS SLUOKSNIS (E2+100 MPa) SPS IS NESURISTOJŲ MINERALINIŲ MEDŽIAGŲ MIŠINIO 045 (E2+150 MPa) ASFALTO PAGRINDO SLUOKSNIS IS MIŠINIO AC 22 FS APATINIS SLUOKSNIS IS ASFALTBETONO AC 16 AS ASFALTO DANGOS VIRŠUTINIS SLUOKSNIS IS MIŠINIO AC 11 VS	0.30 0.27 0.20 0.10 0.04	* ŽR. KONSTRUKCIJOS PŪJŪVIUS BRZ. B-08.2
3	-	NUOVAŽA KIEMUS IR SKLYPUS	ŠALČIŲ NEJAUTRIŲ MEDŽIAGŲ SLUOKSNIS SPS IS NESURISTOJŲ MINERALINIŲ MEDŽIAGŲ MIŠINIO 045 (E2+100 MPa) ASFALTO PAGRINDO SLUOKSNIS IS MIŠINIO AC 16 PD	0.25 0.20 0.08	* ŽR. KONSTRUKCIJOS PŪJŪVIUS BRZ. B-08.2
4	-	PESČIŲŲ TAKAS SAUGUMO SALELĖS	ŠALČIŲ NEJAUTRIŲ MEDŽIAGŲ SLUOKSNIS SPS IS NESURISTOJŲ MINERALINIŲ MEDŽIAGŲ MIŠINIO 045 (E2+100 MPa) POSLUOKSNIS IS NESURISTOJŲ MINERALINIŲ MEDŽIAGŲ MIŠINIO BETONINĖS TRINKELĖS	0.19* 0.15 0.03 0.08	* ŽR. KONSTRUKCIJOS PŪJŪVIUS BRZ. B-08.2
5	-	DVARČIŲ TAKAS	ŠALČIŲ NEJAUTRIŲ MEDŽIAGŲ SLUOKSNIS SPS IS NESURISTOJŲ MINERALINIŲ MEDŽIAGŲ MIŠINIO 045 (E2+100 MPa) ASFALTO PAGRINDO SLUOKSNIS IS MIŠINIO AC 16 PD ASFALTO DANGOS VIRŠUTINIS SLUOKSNIS IS MIŠINIO AC 5 VL (raudonas)	0.19* 0.20 0.08 0.025	* ŽR. KONSTRUKCIJOS PŪJŪVIUS BRZ. B-08.2
10	-	ŠONINE SKIRIAMOJI JUOSTA, KELKRAŠČIAI	VEJA (DIRVOŽEMIS UŽSETAS ŽOLE)	0.10	
11	-	SUJUNGIMAS SU ESAMA DANGA	APATINIS SLUOKSNIS IS ASFALTBETONO AC 16 AS ASFALTO DANGOS VIRŠUTINIS SLUOKSNIS IS MIŠINIO AC 11 VS	0.00 0.04	
		NUOVAŽOS ASFALTO DANGA TIES PESČIŲŲ TAKU	ASFALTO PAGRINDO SLUOKSNIS IS MIŠINIO AC 16 PD ASFALTO DANGOS VIRŠUTINIS SLUOKSNIS IS MIŠINIO AC 5 VL (raudonas)	0.08 0.025	



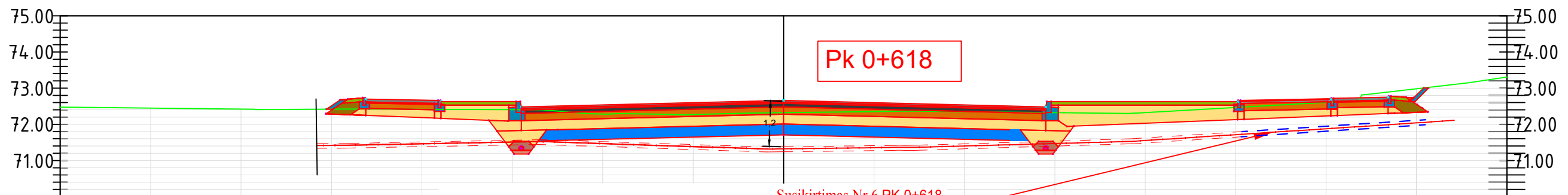
Pk 0+93

Susikirtimas Nr.2 PK 0+093
 NEREKONSTRUOJAMA KABELIS APSAUGINIAME VAMZDYJE
 SP120-SP130-2
 AHXCMK-WTC 3x240/25 mm²




Pk 0+260

Susikirtimas Nr.4 PK 0+260
 REKONSTRUOJAMA 10kV SP130-MT138 AAB-3x120 mm²
 10kV TR127-SP130 AABL-3x120 mm²
 PROJEKTUOJAMA APSAUGA d160 3L=29,0 m



Pk 0+618

Susikirtimas Nr.6 PK 0+618
 REKONSTRUOJAMA 0,4kV TR203-PS203-2A
 YAKXS(žo) 4x70 mm²- TR203-PS203-2B
 YAKXS(žo) 4x70 mm²- proj. sudedama apsauga 2d110-L=4,0 m
 rezervinis vamzdis 2d110 L=32,


A	2023-12	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSIUI IR STATYBAI		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
			TILTO PER ŠEŠUPE, MARIJAMPOLĖS AUŠROS GATVĖJE IR JO PRIEIGŲ STATYBOS TECHNINIO PROJEKTO KOREGAVIMAS	
13924	SPV	G.BORUTA	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
4140	SPDV	D.STUMBRIENĖ	TILTO PER ŠEŠUPE, AUŠROS G., STŪRIŠKIŲ G., VOKIEČIŲ G. STATYBA, AUŠROS IR VOKIEČIŲ G., KAPITALINIS REMONTAS	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			ELEKTROTECHNIKOS DALIS. 10-0,4 KV KL APSAUGA SUSIKIRTIMŲ SKERSINIAI PROFILIAI (II ETAPAS)	A
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS MARIJAMPOLĖS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA, J.BASANAVIČIAUS A.1, 68307 MARIJAMPOLĖ		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS
			8889-00-TP-E-06.02 B-03	LAPŲ
				1
				1

8. KABELIŲ MONTAVIMO LENTELĖ

10-kV kabelių montavimo apimtys																			
Kabelio pradžia	Kabelio pabaiga	Kabelio tipas ir skerspjūvis	Viso ilgis (m)	Tranšėjoje		Vamzdyje d125 prakalimo būdu	Vamzdyje d110 prakalimo būdu	Vamzdyje d160 krypt. grėž. būdu	Vamzdyje sudedamame d110	Įrengtomis konstrukcijomis	Atrama tvirtinant apkabomis	Po metaliniu gaubtu	Tranšėjos kasimas 1-2 kabeliams	Galinės movos (kompl.)	Pereinamosios movos ((kompl.)	Kištukinės movos (kompl.)	Stulpinės movos (kompl.)	Signalinė juosta (m) vienam kabeliui	
				Vamzdyje d110	Dengiant signaline juosta														
		TR127-SP130 AAB 3x120mm ²	0	3x2 9	3x2 9				0	0	0		87	0	0			1	3x2 9
		TR127-SP130 AABL 3x120mm ²			193				193				193						193
0,4-kV kabelių montavimo apimtys																			
Kabelio pradžia	Kabelio pabaiga	Kabelio tipas ir skerspjūvis	Viso ilgis (m)	Tranšėjoje		Vamzdyje d75 tranšėjoje	Vamzdyje d110 prakalimo būdu	Vamzdyje d160 krypt. grėž. būdu	Vamzd sudedamas d110	Įrengtomis konstrukcijomis	Atrama tvirtinant apkabomis	Po metaliniu gaubtu	Tranšėjos kasimas 1-2 kabeliams	Galinės movos (kompl.)	Jungiamosios movos ((kompl.)	Kištukinės movos (kompl.)	Stulpinės movos (kompl.)	Signalinė juosta (m) vienam kabeliui	
				Vamzdyje d110	Dengiant signaline juosta														
		MT19-KS7894 A14x120mm ²		40	40								80						40
Sudedamas vamzdis d110				320	320								331						320

Kabelių montavimo lentelė pateikiama pagal ESO nurodytus reikalavimus elektros tinklo techniniams ir darbo projektams (punktas 2.12):

https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/sutarciau-valdymas_1954/techniniai-dokumentai-ir-formos_440.html

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 dangualevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		31	34

9. DARBŲ KIEKIŲ, MEDŽIAGŲ IR ĮRENGINIŲ POREIKIŲ ŽINIARAŠTIS

Medžiagų ir darbų pateikimo tvarka:

1. 10 kV KL montavimo darbai;
2. 0,4 kV KL montavimo darbai
3. 10 kV KL medžiagos
4. 0,4kV KL medžiagos

Žiniaraščio pavyzdinė forma pateikiama pagal ESO nurodytus reikalavimus elektros tinklo techniniams ir darbo projektams (3 priedas):




https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/sutarciu-valdymas_1954/techniniai-dokumentai-ir-formos_440.html

1. 10 KV SKIRSTOMŲJŲ KL MONTAVIMO DARBŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1.1 Montavimo darbai TR127-SP130 AAB 3x120 mm²					
1.	Tranšėjos kasimas ir užpylimas kabeliams(viso):		m	251	
	a) rankiniu būdu;		m	141	
	b) mechanizuotu būdu;		m	110	
2.	Apsaug. D110 vamzdžio paklojimas tranšėjoje apsaugant esamus kabelius		m	193	
3.	Rezervinio D125 vamzdžio paklojimas tranšėjoje šalia esamų kabelių		m	87	
4.	Signalinės juostos „Dėmesio! Kabelis!“ paklojimas tranšėjoje		m	280	
5.	Grunto išlyginimas		m ²	280	
6.	Grunto tankinimas		m ³	37	
7.	Asfalto dangos ardymas ir atstatymas		m ²	0	

2. 0,4 KV KL MONTAVIMO DARBŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
2.1 Montavimo darbai MT19-KS7894 Al4x120mm²					
8.	Tranšėjos kasimas ir užpylimas kabeliams(viso):		m	40	
	a) rankiniu būdu;		m	40	
	b) mechanizuotu būdu;		m	40	
9.	Apsaug. D110 vamzdžio paklojimas tranšėjoje apsaugant esamus kabelius		m	40	
10.	Esamo kabelio atkasimas ir perklojimas į naujai paruoštą tranšėją		m	40	

KVAL. DOK. NR.	 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt			ENERGETIKOS OBJEKTO PROJEKTO PAVADINIMAS		
4140	PDV	D. Stumbrienė		2024-01	ENERGETIKOS OBJEKTO NR. IR PAVADINIMAS	
	PDA	D. Stumbrienė		2024-01	Laida	
					Darbų, medžiagų ir įrenginių poreikio žiniaraštis	
ETAPAS	STATYTOJAS UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		Lapas
TP	AB „Energijos skirstymo operatorius“			8889-00-TP-E-06.02		Lapų
					32	34

Elektrotechnikos dalis. 10 kV kabelinių linijų iškėlimas TS Nr.ISK23-84682

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
11.	Signalinės juostos „Dėmesio! Kabelis!“ paklojimas tranšėjoje		m	40	
12.	Grunto išlyginimas		m ²	40	
13.	Grunto tankinimas		m ³	6	
14.	Asfalto dangos ardymas ir atstatymas		m ²	0	

3. 10 KV SKIRSTOMŲJŲ KL MEDŽIAGŲ ŽINIARAŠTIS


Eil. Nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakteristika	Mato vnt.	Kiekis	Tech. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
3.1. Medžiagos TR127-SP130 AAB 3x120 mm²						
1.	Atviru būdu žemėje klojamų kabelių apsaugos vamzdžiai sudedami	110	m	193	9.5	
2.	Atviru būdu žemėje klojamų kabelių apsaugos vamzdžiai rezervui	125	m	87	9.3	
3.	Kabelių signalinė juosta -Juostos plotis – 100mm (Vienai kabelių linijai)		m	280	9.2	

4.0,4 KV SKIRSTOMŲJŲ KL MEDŽIAGŲ ŽINIARAŠTIS MT19-

Eil. Nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakteristika	Mato vnt.	Kiekis	Tech. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
4.1. Medžiagos KS7894 Al4x120mm²						
1.	Sudėtiniai atviru būdu klojami kabelių apsaugos vamzdžiai	110	m	40	9.5	
2.	Kabelių signalinė juosta -Juostos plotis – 100mm (Vienai kabelių linijai)		m	40	9.2	

Kitos išlaidos

1.	Geodezinis trasos nužymėjimas	EUR	150			
2.	Kontrolinė geodezinė nuotrauka	EUR	70			
3.	Tinklus eksploatuojančio atstovo iškvietimas	EUR	80			
4.	Išlaidos kasinėjimo leidimui	EUR	75			

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		33	34

10. SĄMATOS (Pateikiama atskiru .pdf failu)


Suvestinis skaičiavimas

Objektinė sąmata

Lokalinės sąmatos

Sąmatos pateikiamos pagal ESO nurodytus reikalavimus elektros tinklo techniniams ir darbo projektams (punktas 2.14):

https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/sutarciau-valdymas_1954/techniniai-dokumentai-ir-formos_440.html

 TYRÉNS Jonavos g., LT-44192, Kaunas Tel. Nr. 8612 71715 danguolevalentina.stumbriene@tyrens.lt	8889-00-TP-E-06.02	Lapas	Lapų
		34	34

× Bendra informacija

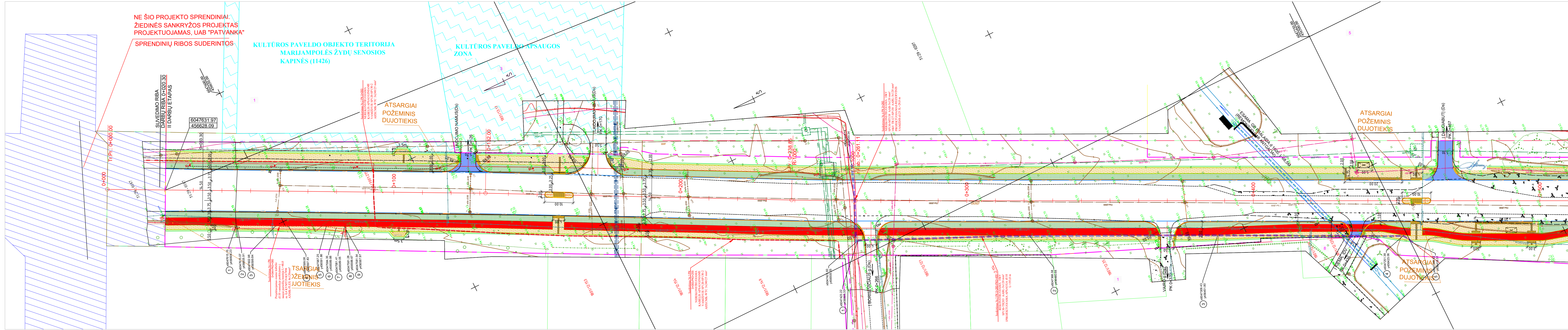
Pakartotinis derinimas 2 (įvykdytas 2024-04-08) ▼

Objekto adresas	Vokiečių g., Marijampolė, Marijampolės sav.
Objekto pavadinimas	Kabelio perkėlimas į kitą vietą/ II etapas
Investicinio projekto nr.	E2N6384682
Vykdomas etapas	Pirminių techninių sprendimų derinimas
Objekto būseną	Įvykdytas
Servitutų sutarčių kiekis	0
Sutikimų kiekis	0

Dokumentai (3)

DWG dokumentai (2)

Pastabos (3)



Telia Lietuva, AB požminių ryšių linijų vieta SUDERINTA

Prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paimti raštišką sutikimą žemės kasimo darbams

el. p. Justinas.Tamasauskas@telia.lt

Justinas Tamašauskas

Tinklų resursų 2 komandos inžinierius

Parašas *[Signature]*

Digitally signed by
Justinas Tamasauskas
Date: 2024.04.08
13:21:52 +03'00'

Telia

- NAIKINAMI INŽINERINIAI TINKLAI
- PROJEKTUOJAMA ATRAMA SU KABELIŲ MOVA VIRŠTAMPIŲ RIBORTUVAIS.
- PROJEKTUOJAMAS IŽEMINIO KONTŪRAS
- PROJEKTUOJAMA KOMERCINĖ APSKAITOS SPINTA
- PROJEKTUOJAMAS 0.4 KV KABELIS
- PROJEKTUOJAMAS 10 KV KABELIS
- PROJEKTUOJAMAS APSVIETIMO KABELIS
- PROJEKTUOJAMAS RYŠIŲ LINIJŲ TELEFONINĖ KANALIZACIJA
- PROJEKTUOJAMAS APSAUGINIS VAMZDIS D75, D110, D125, D160
- PROJEKTUOJAMAS TELEFONINĖS KANALIZACIJOS ŠULINYS
- PROJEKTUOJAMA ATRAMA SU ŠVIESTUVU
- PROJEKTUOJAMA ATRAMA PEREJŲ APSVIETIMUI SU KRYPTINIŲ ŠVIESTUVŲ
- PROJEKTUOJAMA JUNGIAMOJI MOVA
- PROJEKTUOJAMA APSAUGOS ZONA 04-10 KV KL
- ESAMA APSAUGOS ZONA
- SUFORMUOTA ŽEMĖS SKLYPO RIBA

Pastabas:

Techninio projekto elektrotechnikos dalis sudaryta vadovaujantis techniniu projektu, Marijampolės savivaldybės administracijos užsakymu, pagal AB Energijos skirstymo operatoriaus išduotas 0,4-10 kV tinklų iškelimo sąlygas Nr. ISK23-846x2 (2darbu etapas).

Tiesiami kabelinė linija ar apsauganti esamus tinklus, susikirtimose su kitomis komunikacijos kasimo darbais vykdyti rankiniu būdu, dalyvaujant eksploatuojančios organizacijos atstovui. Tiesiant kabelinę liniją, būtina išlaikyti visus reikalingus atstumus nuo želdinių ir požeminių komunikacijų. Esamų tinklų susikirtimo su projektuojamais tinklais vietas tikslinti vykdat darbais. Požeminiai inžineriniai tinklai po kelių su asfalto danga bus tiesiami me mažesniame 1,2 m gylyje. Atlikus statybos – montavimo darbus, pilnai atstatyti gerbuvį. Statybos darbai gatvės ribose vykdomi vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“, Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004–02–11 nutarimu Nr. 155 patvirtintu kelių priežiūros tvarkos aprašu, Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymu ir kitais susijusiais teisės aktais.

TARP TAŠKŲ 1-9 ESAMO KABELIO 0,4 KV MT19-KS7894 PERKĖLIMAS KLOJAMAS SUFORMUOTAME ŽEMĖS SKLYPE NR.4400-4895-0780 NUOSYBĖS TEISĖ LIETUVOS RESPUBLIKA, PATIKĖJIMO TEISĖ NACIONALINĖ ŽEMĖS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS, SUDARYTA PANAUDOS SUTARTIS MARIJAMPOLĖS SAVIVALDYBĖ. SUTIKIMAS

A	2024-01	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	TILTŲ PER ŠEŠUPE MARIJAMPOLĖS AUŠROS GATVĖJE IR JO PRIEIGŲ STATYBOS TECHNINIO PROJEKTO KOREGAVIMAS	
13924	SPV	G.BORŪTA	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
4140	SPDV	D. STUMBRIENĖ	TILTŲ PER ŠEŠUPE, AUŠROS G., STŪRIŠKIŲ G., VOKIEČIŲ G. STATYBA, AUŠROS IR VOKIEČIŲ G., KAPITALINIS REMONTAS	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			0,4 ir 10 kV tinklų iškėlimas, sąlygų Nr. ISK23-84682, (2-as darbų etapas) planas M1:500	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	MARIJAMPOLĖS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA, J. BASANAVIČIAUS A.1, 68307 MARIJAMPOLĖ	DOKUMENTO ŽYMUO	8889-00-TP-E-06.02.B-01
			LAPAS	LAPŲ
			1	2

Marijampolės savivaldybės administracijai
administracija@marijampole.lt

2024-04-09 Nr. SR24-00637
! _____ Nr. _____

Originalas nebus siunčiamas.

**DĖL PRITARIMO 0,4-10 KV ELEKTROS KABELIŲ KLOJIMO SUFORMUOTUOSE
MARIJAMPOLĖS SAVIVALDYBEI PANAUDOS SUTARTIMI PRIKLAUSANČIUOSE
SKLYPUOSE 4400-4895-0780; 4400-2407-6266.**

Statytojo, Marijampolės savivaldybės administracijos užsakymu, UAB „Tyrens Lietuva“ rengia projektą „*Tilto per Šešupę Marijampolės Aušros gatvėje ir jo prieigų statybos techninio projekto koregavimas*“ (parengiant „A“ laidą).

Elektrotechninės dalies sprendiniuose pasikoregavo 04-10 kV kabelinių linijų trasos.

Todėl, prašome Jūsų pritarti elektrotechninėje dalyje suprojektuotų kabelių trasų klojimui suformuotuose sklypuose Nr.4400-4895-0780; Nr.4400-2407-6266.

PRIDEDAMA:

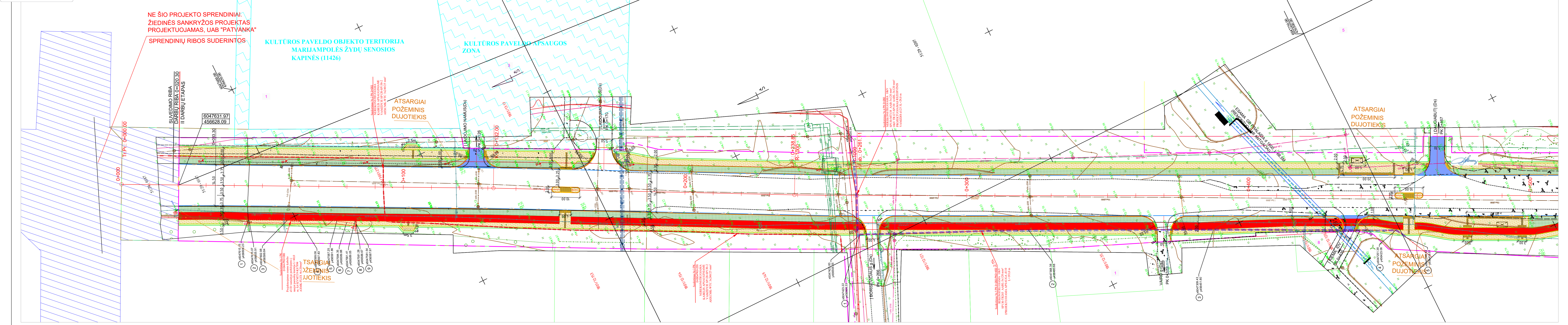
1. Projekto Elektrotechninės dalies I ir II etapo brėžiniai - 2 lapai.

Projekto vadovas

Genius Boruta

Genius Boruta
El.p. genius.boruta@tyrens.lt
Tel. +370 620 39821





NE ŠIO PROJEKTO SPRENDINIAI ŽIEDINĖS SANKRYŽOS PROJEKTAS PROJEKTUOJAMAS, UAB "PATVANKA" SPRENDINIŲ RIBOS SUDERINTOS

KULTŪROS PAVELDO OBJEKTO TERITORIJA MARIJAMPOLĖS ŽYDŲ SENOSIOS KAPINĖS (11426)

KULTŪROS PAVELDO APSAUGOS ZONA

ATSARGIAI POŽEMINIS DUJOTIEKIS

ESAMA APSAUGOS ZONA

SUFORMUOTA ŽEMĖS SKLYPO RIBA

LEGENDA:

- NAIKINAMI INŽINERINIAI TINKLAI
- PROJEKTUOJAMA ATRAMA SU KABELIŲ MOVA VIRŠTAMPIŲ RIBORTUVAIS.
- PROJEKTUOJAMAS IZEMINIMO KONTŪRAS
- PROJEKTUOJAMA KOMERCINĖ APSKAITOS SPINTA
- PROJEKTUOJAMAS 0.4 KV KABELIS
- PROJEKTUOJAMAS 10 KV KABELIS
- PROJEKTUOJAMAS APŠVIETIMO KABELIS
- PROJEKTUOJAMAS RYŠIŲ LINIJŲ TELEFONINĖ KANALIZACIJA
- PROJEKTUOJAMAS APSAUGINIS VAMZDIS D75, D110, D125, D160
- PROJEKTUOJAMAS TELEFONINĖS KANALIZACIJOS SULINYS
- PROJEKTUOJAMA ATRAMA SU ŠVIESTUVU
- PROJEKTUOJAMA ATRAMA PEREJŲ APŠVIETIMUI SU KRYPTINIŲ ŠVIESTUVŲ
- PROJEKTUOJAMA JUNGIAMOJI MOVA
- PROJEKTUOJAMA APSAUGOS ZONA 04-10 KV KL
- ESAMA APSAUGOS ZONA
- SUFORMUOTA ŽEMĖS SKLYPO RIBA

Pastabos:
 Techninio projekto elektrotechnikos dalis sudaryta vadovaujantis techniniu projektu, Marijampolės savivaldybės administracijos užsakymu, pagal AB Energijos skirstymo operatoriaus išduotas 0,4-10 kV tinklų iškelimo sąlygas Nr. ISK23-84682 (2darbu etapas).
 Tiesiami kabelinė linija ar apsauganti esamas tinklus, susikirtimuose su kitomis komunikacijomis kasimo darbus vykdyti rankiniu būdu, dalyvaujant eksploatuojančios organizacijos atstovui. Tiesiant kabelinę liniją, būtina išlaikyti visus reikalingus atstumus nuo želdinių ir požeminių komunikacijų. Esamų tinklų susikirtimo su projektuojamais tinklais vietas tikslinti vykdat darbus. Požeminiai inžineriniai tinklai po kelių su asfalto danga bus tiesiami me mažesniame 1,2 m gylyje. Atlikus statybos – montavimo darbus, pilnai atstatyti gerbuvį. Statybos darbai gatvės ribose vykdomi vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“, Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004–02–11 nutarimu Nr. 155 patvirtintu kelių priežiūros tvarkos aprašu, Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymu ir kitais susijusiais teisės aktais.

TARP TAŠKŲ 1-9 ESAMO KABELIO 0,4 KV MT19-KS7894 PERKĖLIMAS KLOJAMAS SUFORMUOTAME ŽEMĖS SKLYPE NR.4400-4895-0780 NUOSYBĖS TEISĖ LIETUVOS RESPUBLIKA, PATIKĖJIMO TEISĖ NACIONALINĖ ŽEMĖS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS, SUDARYTA PANAUDOS SUTARTIS MARIJAMPOLĖS SAVIVALDYBĖ. SUTIKIMAS

A	2024-01	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS TILTO PER ŠEŠUPE, MARIJAMPOLĖS AUŠROS GATVĖJE IR JO PRIEIGŲ STATYBOS TECHNINIO PROJEKTO KOREGAVIMAS
13924	SPV	G.BORUTA
4140	SPDV	D. STUMBRIENĖ
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS MARIJAMPOLĖS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA, J. BASANAVIČIAUS A.1, 68307 MARIJAMPOLĖ	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektrotechnikos dalis 0,4 ir 10 kV tinklų iškėlimas, sąlygų Nr. ISK23-84682, (2-as darbų etapas) planas M1:500
		DOKUMENTO ŽYMUO 8889-00-TP-E-06.02.B-01
		LAPAS LAPŲ 1 2



MARIJAMPOLĖS SAVIVALDYBĖS MERAS

J. Basanavičiaus a. 1, 68307 Marijampolė, tel.: (8 343) 90 003, 90 006, faks. (8 343) 90 014, el. p. rastine@marijampole.lt

Marijampolės savivaldybės mero įgaliotam asmeniui UAB „Tyrens“
info@tyrens.lt

2024-03- Nr. SA- (9.35 E)
į 2024-03-22 Nr. SAV-308832

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

Marijampolės savivaldybės meras, atsižvelgdamas į 2024 m. kovo 22 d. prašymą Nr. SAV-308832, neprieštarauja dėl šių objektų tiesimo / statybos / rekonstravimo valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai:

Susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų ir jiems funkcionuoti būtinų statinių pavadinimas (-ai), rūšis (-ys)	Apšvietimo tinklų pajungimas (elektros tinklai, Įtampa, kV: <1 kV); Lietaus nuotekų tinklai (lietaus kanalizacijos tinklai, D500 mm); Lietaus nuotekų tinklai (lietaus kanalizacijos tinklai, D300 mm); Apšvietimo tinklai (elektros tinklai, Įtampa, kV: <1 kV, Tako apšvietimas); Kabeliuojama elektros linija (elektros tinklai, Įtampa, kV: 1-10 kV); Kabeliuojama elektros linija (elektros tinklai, Įtampa, kV: 1-10 kV); Kabeliuojama elektros linija (elektros tinklai, Įtampa, kV: 1-10 kV).
Žemės sklypo (-ų) unikalūs, kadastro Nr., adresas (-ai)	4400-5208-9668, 4400-5235-9608, 4400-4786-7478; Vokiečių g., Stūriškių g., Tarpučių g., Aušros g., Marijampolė.
Statinio (-ių) unikalūs Nr., adresas (-ai)	
Objekto (-ų) pavadinimas (-ai)	

Šis sutikimas galioja tik pridedamame brėžinyje nurodytoms susisiekimo komunikacijoms, inžineriniams tinklams tiesti ir jiems funkcionuoti būtiniams

statiniams statyti pridedamame brėžinyje pažymėtoje vietoje. Pridedamas brėžinys yra neatsiejama šio sutikimo dalis.

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.

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.

Pagal sutikimą nutiestoms susisiekimo komunikacijoms, inžineriniams tinklams ir pastatytiems jiems funkcionuoti būtiniams statiniams, įrengtiems plokštiesiems horizontaliems inžineriniams statiniams eksploatuoti naujas žemės sklypas neformuojamas ir nenuomojamas ar neperleidžiamas nuosavybėn.

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 būtiniams statiniams naudoti ir juos aptarnauti yra nustatytas servitutas.

Susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų ir jiems funkcionuoti būtinų statinių nustatomos specialiųjų žemės naudojimo sąlygos teritorijos (teritorijų) dydis – 814 kv. m. Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų nustatymo nuostolių dydis apskaičiuojamas ir šie nuostoliai atlyginami Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 13 straipsnio 1 dalyje nurodyta tvarka vadovaujantis šio įstatymo 13 straipsnio 4 dalimi.

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 Marijampolės savivaldybės administracijos Architektūros ir teritorijų planavimo skyrių.

Šis sprendimas per vieną mėnesį gali būti skundžiamas Lietuvos Respublikos civilinio proceso kodekso nustatyta tvarka bendrosios kompetencijos teismui.

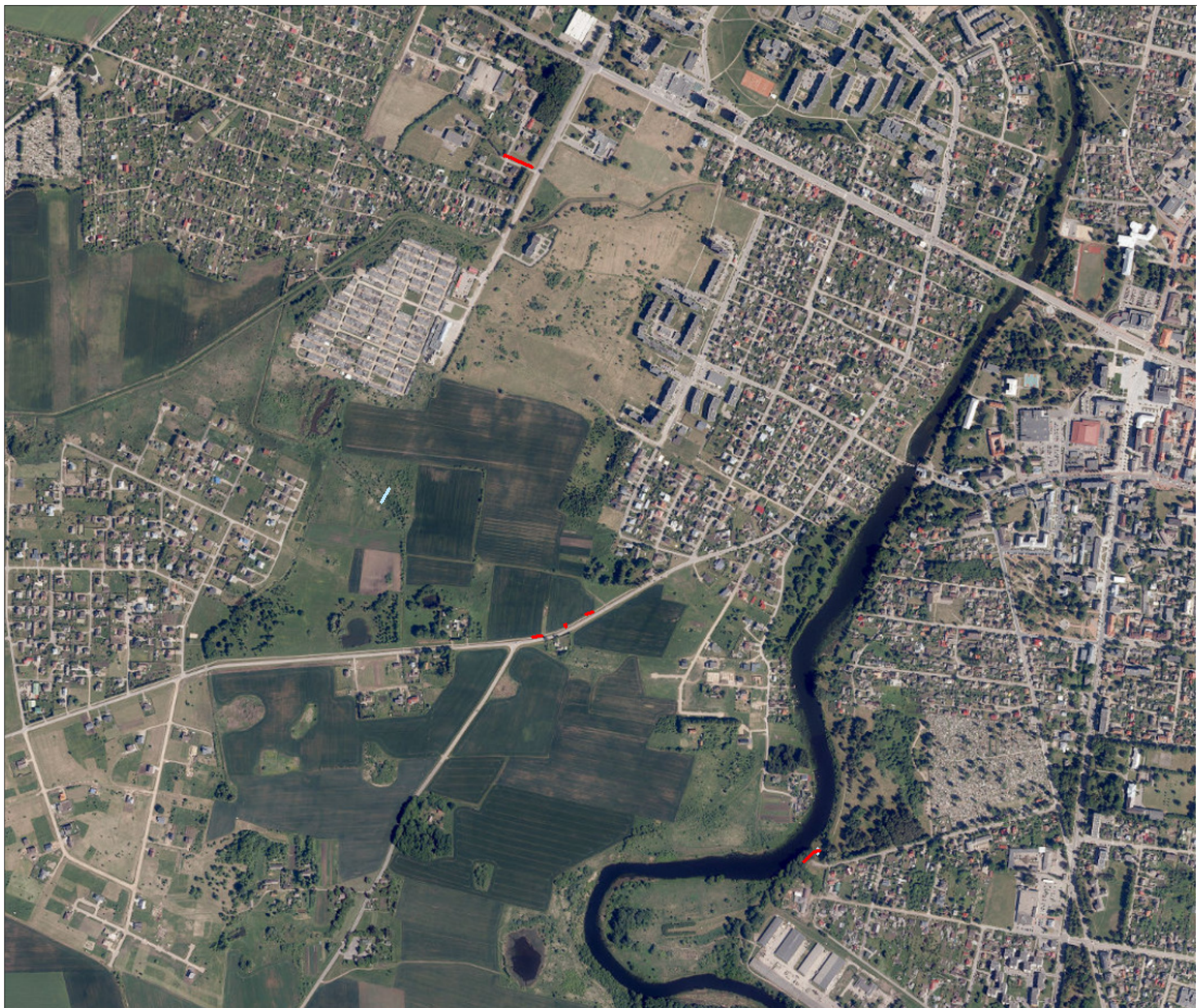
PRIDEDAMA.1 lapas.

Savivaldybės meras

Povilas Isoda

2024-03-22 PRAŠYMO NR. SAV-308832 IŠDUOTI SUTIKIMĄ TIESTI SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJAS, INŽINERINIUS TINKLUS BEI STATYTI JIEMS FUNKCIONUOTI BŪTINUS STATINIUS VALSTYBINĖJE ŽEMĖJE, KURIOJE NESUFORMUOTI ŽEMĖS SKLYPAI, PRIEDAS

M1:10000



Sutartiniai žymėjimai

Sutikimo objektai (linijos)	
Dujotiekio tinklai	Elektros tinklai
Gatvės	Keliai
Lietaus kanalizacijos tinklai	Nemotorizuotų transporto priemonių takai
Nuotekų tinklai	Pėsčiųjų takai
Ryšiai	Vandentiekio tinklai
Šilumos tiekimo tinklai	Kiti inžineriniai tinklai
Kitos susisiekimo komunikacijos	
Sutikimo objektai (poligonai)	
Dujotiekio tinklai	Elektros tinklai
Gatvės	Keliai
Lietaus kanalizacijos tinklai	Nemotorizuotų transporto priemonių takai
Nuotekų tinklai	Pėsčiųjų takai
Ryšiai	Vandentiekio tinklai
Šilumos tiekimo tinklai	Kiti inžineriniai tinklai
Kitos susisiekimo komunikacijos	
Sutikimo objektai (taškai)	
Dujotiekio tinklai	Elektros tinklai
Gatvės	Keliai
Lietaus kanalizacijos tinklai	Nemotorizuotų transporto priemonių takai
Nuotekų tinklai	Pėsčiųjų takai
Ryšiai	Vandentiekio tinklai
Šilumos tiekimo tinklai	Kiti inžineriniai tinklai
Kitos susisiekimo komunikacijos	

Prašymo teikėjas	Marijampolės savivaldybė
Institucija, kuriai teikiamas prašymas	Marijampolės sav.



Elektroniniai valdžios vartai

E-Government Gateway
Administracinių ir viešųjų elektroninių paslaugų portalas

Dokumento tikrinimas

Pasirašyto ADOC dokumento peržiūra

Dokumento statusas	Dokumentas pasirašytas
Dokumento pavadinimas	Dėl sutikimo tiesti susisiekimu komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai.adoc

Sudaryto dokumento informacija

Pagrindinis dokumentas	ST_SAV-308832.docx	Peržiūrėti
Priedai	Brėžinys-308832.pdf	Peržiūrėti
Dokumento tipas	Institucijų rengiami dokumentai (ADOC GeDOC)	

Pasirašomieji metaduomenys

Dokumento pavadinimas	Dėl sutikimo tiesti susisiekimu komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai
Statusas	juridinis asmuo
Sudarytojas	Marijampolės savivaldybės administracija
Kodas	188769113
Adresas	Marijampolė, J. Basanavičiaus a. 1

Pasirašiusių asmenų parašai

Vardas ir pavardė / pavadinimas	POVILAS ISODA
Pasirašymo laikas	2024-03-25 11:38:37
El. parašas	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektroninis parašas	
Sertifikatas	SERIALNUMBER=38801151260, EMAILADDRESS=pov.isoda@gmail.com, CN=POVILAS ISODA, GIVENNAME=POVILAS, SURNAME=ISODA, C=LT
Sertifikatą išdavė	CN=RCSC IssuingCA, O=VI Registru centras - i.k. 124110246, OU=RCSC, C=LT
Galioja nuo	2023-11-16 14:03:26
Galioja iki	2025-11-15 14:03:26
Laiko žyma	
Laiko žymos laikas	2024-03-25 11:38:44

[Tikrinti naują dokumentą](#)