

PROJEKTO NUMERIS 23-20767-TDP-ET	ETAPAS TDP	METAI 2023
--	----------------------	----------------------

UAB "ELEKTROMONTUOTOJAS"
ATESTATO Nr. 0662
Išdavimo data: 2008-08-29



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

**OBJEKTAS: 0,4kV elektros kabelio nauja statyba Vydūno g., Vilkija,
Kauno r.**

OBJEKTO VIETA: Vydūno g., Vilkija, Kauno r.

ETAPAS: TECHNINIS DARBO PROJEKTAS

STATYBOS RŪŠIS: NAUJA STATYBA

INVESTICINIS NUMERIS: E1N2320767

UŽSAKOVAS: UAB GIRAITĖS VANDENYS

PAREIGOS	V. PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA
PDV	S. Biknevičius Atestato Nr. 36129		2023-04

Tel. (37) 352069
info@elektromontuotojas.lt
UAB "ELEKTROMONTUOTOJAS"
Technikos g. 25, Kaunas

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	TS23-20767
9	1	Teisės aktai ir kiti dokumentai bei duomenys kuriais vadovaujantis parengtas projektas	
10	1	Įtakos skirstomajam elektros tinklui vertinimas	
11	1	Brėžiniai	23-20767-TDP-ET-BR1
12	1	Kabelių montavimo lentelė	
13	6	Medžiagų ir darbų kiekių žiniaraštis su kaina	

	UAB "ELEKTROMONTUOTOJAS" Technikos g. 25, Kaunas, Tel. (37) 352069	23-20767-TDP-ET	Lapas	Lapų
			2	14

2. PROJEKTO PRITARIMŲ LENTELĖ

Eil. Nr.	Institucija	Asmuo	Data	Pastabos
1.	Užsakovas UAB „Giraitės vandenys“	Robertas Bujanauskas	2023-04	Suderinta
2.	Telia Lietuva, AB	Rolandas Litvaitis	2023-04	Suderinta
3.	UAB „Giraitės vandenys“	Kęstutis Markevičius	2023-04	Suderinta
4.	Kauno r. Žemės ūkio sk.	Ramunė Sabaliauskaitė	2023-04	Suderinta
5.	Kauno r. Kelių ir transporto sk.	Tautvydas Tamošiūnas	2023-04	Suderinta
6.				

	UAB "ELEKTROMONTUOTOJAS" Technikos g. 25, Kaunas, Tel. (37) 352069	23-20767-TDP-ET	Lapas	Lapų
			3	14

SSVA

STATYBOS SEKTORIAUS
VYSTYMO AGENTŪRA

Viešoji įstaiga • kodas 305997589 • Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius
tel. (8 5) 275 7927 • el. p. agentura@ssva.lt • www.ssva.lt

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS

Vardas, pavardė: **Saulius Biknevičius**

TEISĖS DOKUMENTAS

Numeris:	36129	Ar galioja:	TAIP
Pirmą kartą išduotas:	2011-03-22		
Dokumento tipas:	Kvalifikacijos atestatas		

SUTEIKTA TEISĖ

Nuo 2016-05-12

Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.
Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai.
Projekto dalys: elektrotechnikos (iki 10 kV įtampos), procesų valdymo ir automatizacijos.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS

2021-06-25 Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Duomenys atnaujinti: 2023-04-11. Paieškos data: 2023-04-17.

Išrašas atspausdintas:

Išrašą atspausdino:

Projekty vadovas
Saulius Biknevičius

(vardas, pavardė, parašas)

SSVA

STATYBOS SEKTORIAUS
VYSTYMO AGENTŪRA

Viešoji įstaiga • kodas 305997589 • Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius
tel. (8 5) 275 7927 • el. p. agentura@ssva.lt • www.ssva.lt

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS

Vardas, pavardė: **Vaidas Mikuckas**

TEISĖS DOKUMENTAS

Numeris:	23133	Ar galioja:	TAIP
Pirmą kartą išduotas:	2008-11-18		
Dokumento tipas:	Kvalifikacijos atestatas		

SUTEIKTA TEISĖ

Nuo 2014-01-10
iki 2020-07-27

Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.
Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai; inžineriniai tinklai: elektros (110 kV įtampos); kiti statiniai. Projekto dalis: elektrotechnikos.

Nuo 2020-07-27

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.
Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, inžineriniai tinklai (elektros 110 kV įtampos), hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje. Projekto dalis: elektrotechnikos.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS

2019-02-27 Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Duomenys atnaujinti: 2023-04-11. Paieškos data: 2023-04-17.

Išrašas atspausdintas:

Išrašą atspausdino:

Projekto vadovas

Sigitas Birknevičius

(vardas, pavardė, parašas)


3. PROJEKTO BENDRIEJI RODIKLIAI

Techniniai rodikliai

Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
Inžineriniai tinklai			
Bendras kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų ilgis:	km	0,022	
Kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų ilgis:			
Požeminės dalies			
10 kV	km	-	
0,4 kV	km	0,010	
Antžeminės dalies	km	0,012	
Inžinerinių tinklų apsaugos zonos plotis	m	2	
Elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis:			
10kV	mm ²	-	
0,4 kV	mm ²	4x70mm	0,4kV
Įrenginiai			
Transformatorinė (1x630 kVA)	kompl.	-	

Ekonominiai rodikliai

Eil. Nr.	SUVESTINIŲ IŠLAIDŲ SĄMATA	Kaina EUR. su PVM
1.	ENERGETIKOS OBJEKTŲ STATYBA BEI ĮRENGIMAS: 1) statybos ir montavimo darbai; 2) įrenginiai	€ 2.695,88 -
2.	KITOS IŠLAIDOS: 1) Kontrolinė geodezinė nuotrauka 2) Trasos nužymėjimas	€ 136,00 € 117,00
3.	STATYTOJO (UŽSAKOVO) REZERVAS	€ 147,44
4.	VISO (EUR)	€ 3.096,32

0662	Technikos g. 25, Kaunas LT-1335, Tel. 8 (37) 352069, faks. 8 (37) 452990				0,4kV elektros kabelio nauja statyba Vydūno g., Vilkija, Kauno r.		
36129	PDV	S. Biknevičius		2023-04	PROJEKTO BENDRIEJI RODIKLIAI		Laida
23133	PDV	V. Mikuckas					0
ETAPAS	AB „Energijos skirstymo operatorius“				23-20767-TDP-ET -PBR		Lapas
TDP							Lapų
							4
							14

4. PROJEKTO AIŠKINAMOJI DALIS

4.1 PRIJUNGIMO SĄLYGOS

Projektas yra parengtas vadovaujantis AB ESO išduotomis prisijungimo sąlygomis Nr. TS23-20767

4.2 DARBŲ VYKDYMO PLANAS

Projekto įgyvendinimo darbai bus vykdomi vienu etapu.


4.3 PROJEKTUOJAMŲ DARBŲ APRAŠYMAS

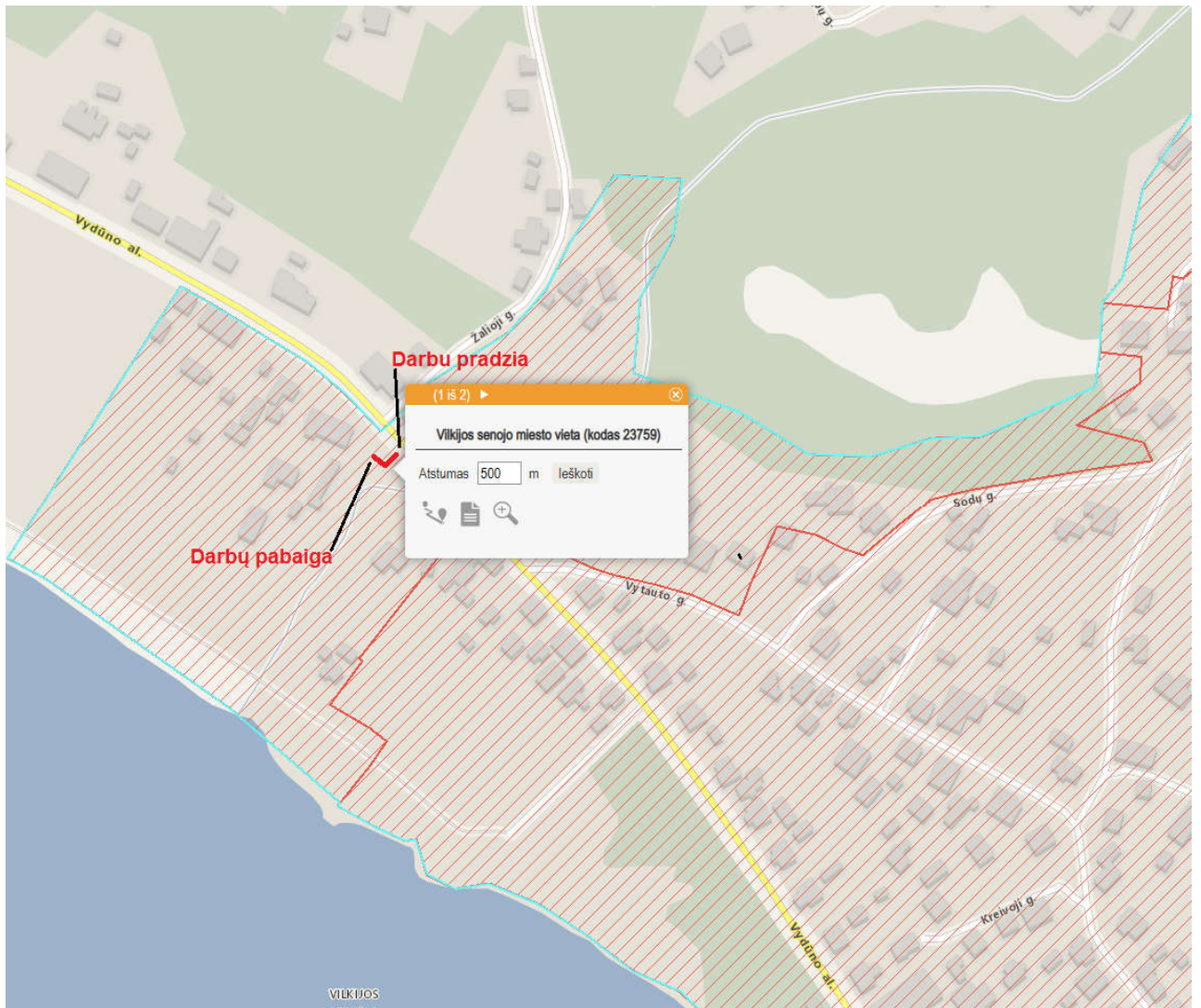
Laisvai klientui ir Bendrovei prieinamoje vietoje įrengti komercinės apskaitos spintą (toliau - KAS) su trifaziu „C“ charakteristikos 13 A automatiniu jungikliu ir elektros energijos apskaitos skaitikliu.

KAS prijungti nuo esamos oro linijos L-300 (iš transformatorinės V-158) laidų, atramoje Nr.300/13, ar kitoje su Bendrove suderintoje atramoje. Prijungimui įrengti ne mažesnio kaip 70 mm² skerspjūvio kabelių liniją

KAS įžeminama, įrengiant $R \leq 10 \Omega$ įžeminimo kontūrą.

Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtiniais instaliavimo darbų užbaigimui ir tinkamam sistemų eksploatavimui, turi būti privalomai atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie yra parodyti brėžiniuose arba apibūdinti šiame dokumente ar ne. Visi pakeitimai atlikti darbų metu turi būti taisomi rangovo, paruošiant naujus brėžinius pagal atliktus darbus, kuriuos būtina suderinti su techninio projekto rengėjais.

0662	Technikos g. 25, Kaunas LT-1335, Tel. 8 (37) 352069, faks. 8 (37) 452990				0,4kV elektros kabelio nauja statyba Vydūno g., Vilkija, Kauno r.			
36129	PDV	S. Biknevičius		2023-04	AIŠKINAMAS RAŠTAS		Laida	
23133	PDV	V. Mikuckas					0	
ETAPAS	AB „Energijos skirstymo operatorius“				23-20767-TDP-ET -AR		Lapas	Lapų
TDP							5	14



1 pav. Ištrauka iš kultūros vertybių registro

Kultūros vertybės registro unikalūs kodai.

*Projektuojama 0,4kV elektros kabelinė linija patenka į valstybės saugomos viešajam pažinimui ir naudojimui kultūros paveldo vietoves: **Vilkijos senojo miesto vieta (unikalus objekto kodas Kultūros vertybių registre – 23759).***

Nekilnojamųjų kultūros vertybių apsaugos reikalavimai

Projektas rengiamas vadovaujantis LR Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo, kitų paveldo tvarkybos reglamentų (PTR), LR Statybos įstatymo, Statybos techninių reglamentų (STR), bei kitų normatyvinių dokumentų reikalavimais.

Vertingosios savybės

Vertingosios savybės, kurias įtakoja šio projekto sprendiniai:

Rengiamu projektu užtikrinama elektros energijos tiekimo patikimumas ir galia, elektros

	UAB "ELEKTROMONTUOTOJAS" Technikos g. 25, Kaunas, Tel. (37) 352069	23-20767-TDP-ET	Lapas	Lapų
			6	14

vartotojams.

Gamtiniai elementai (lygus reljefas) – nekoreguojamas.

Projekto koncepcija

Vilkijos senojo miesto vieta (unikalus objekto kodas Kultūros vertybių registre – 23759) vertingosios savybės pažeistos nebus. Parengto tvarkybos darbų projekto sprendiniai neigiamo poveikio artimiausioje aplinkoje esantiems kultūros paveldo objektams, jų vertingosioms savybėms neturės.

Bet kokių atveju, jei atliekant statybos ar kitokius tvarkybos darbus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniiui, o šis informuoja Kultūros paveldo departamentą. Departamentas gali sustabdyti darbus 15 dienų. Per šį terminą jis kartu su savivaldybės paveldosaugos padaliniu turi patikrinti pranešimą ir priimti sprendimą inicijuoti ar neinicijuoti aptiktos nekilnojamosios kultūros vertybės įregistravimą, kultūros paveldo objekto skelbimą saugomu ar aptiktos vertingosios savybės atskleidimą ir apsaugos reikalavimų patikslinimą.

Tvarkomieji statybos darbai numatyti vykdyti kultūros paveldo vietovėje -Vilkijoje (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 17123), taip pat patenka į valstybės saugomo kultūros paveldo objekto Vilkijos senojo miesto vieta (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 23759) teritoriją. Vilkijos senojo miesto vietos vertingosios savybės ir reikšmingumo lygmuo nustatyti bei teritorijos ribos apibrėžtos Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos ketvirtosios nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos 2016-04-05 aktu Nr. KPD-VL-915. Vertingųjų savybių pobūdis - Archeologinis (lemiantis reikšmingumą). Kultūros vertybių registro duomenys, vadovaujantis Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugo įstatymo (toliau Įstatymas) 8 str. 12 dalimi, yra vieši ir skelbiami tinklalapyje <http://kvr.kpd.lt/heritage>.

Projekte numatyti darbai bus vykdomi valstybės saugomos kultūros paveldo vietovės teritorijoje, turinčioje archeologinio pobūdžio vertingųjų savybių, todėl bet kokie žemės judinimo darbai šioje teritorijoje turi būti vykdomi vadovaujantis 2011-08-16 LR Kultūros ministro įsakymu Nr. ĮV-538 patvirtinto PTR 2.13.01:2022 „Archeologinio kultūros paveldo tvarkyba“ nuostatomis .

iki statybos darbų pradžios turi būti gauti visi statybos darbų vykdymui reikalingi leidimai, sutikimai/susitarimai, o statybos darbų metu suardytos/pažeistos dangos ir kt. turi būti atstatytos užtikrinant analogišką medžiagiškumą ir aukštą darbų kokybę.

	UAB "ELEKTROMONTUOTOJAS" Technikos g. 25, Kaunas, Tel. (37) 352069	23-20767-TDP-ET	Lapas	Lapų
			7	14

5. PRIEDAI

5.1 Prisijungimo sąlygos / projektavimo sąlygos / projektavimo užduotis

PRIJUNGIMO SĄLYGOS NR. TS23-20767

Parengta: 2023-03-15,
Galioja iki: 2024-03-15

Klientas: UAB „Giraitės vandenys“

Kliento kontaktiniai duomenys: Topolių g. 5, Giraitės k., Užliedžių sen., Kauno r. sav.,
+37061157042, giraitesvandenys@giraitesvandenys.lt

Objekto pavadinimas: Nuotekų siurblinė

Objekto adresas: Vilkija, Vilkijos sen., Kauno r. sav.

Investicinio projekto Nr.: E1N2320767

Kliento paraiškos Nr. 23-20767 duomenys	Elektros energijos tiekimo patikimumo kategorija			Atvado tipas (vienfazis, trifazis)
	I	II	III	
Esama leistinoji naudoti galia (kW):	-	-	-	
Nauja leistinoji naudoti galia (kW):	-	-	7	Trifazis
Iš viso leistinoji naudoti galia (kW):	-	-	7	Trifazis
Komercinės apskaitos spintos spalva:				
Išmanioji apskaita:	Neužsakyta			

1. Šios prijungimo sąlygos išduodamos Kliento objekto, esančio Vilkija, Vilkijos sen., Kauno r. sav., prijungimui prie AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau – Bendrovė) skirstomųjų tinklų. Objekto elektros įrenginių prijungimui parinktas optimalus prijungimo taškas atsižvelgiant į techninius ir ekonominius rodiklius.

2. Nuosavybės ir turto eksploatavimo riba nustatoma Elektros tinklų nuosavybės riba nustatyta: ant kabelio (atvado), pakloto iš komercinės apskaitos spintos (KAS) į savininko objekto vidaus elektros tinklą, prijungimo gnybtų.

3. Kliento veiksmai įgyvendinant Objekto prijungimą:

3.1. Užsisakykite elektros įrenginių prijungimo projektavimo paslaugą: jeigu norite, kad projektavimo paslaugą suteiktų Bendrovė, prašome kreiptis nemokamu klientų aptarnavimo tel.+370 697 61852 arba galite pasirinkti kitą įmonę, kuri turi reikiamą kvalifikaciją projektavimo darbams atlikti.

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 prijungimo paslaugos sutartimi ir sumokėkite įmoką. Atlikti apmokėjimą galite prisijungę Bendrovės savitarnoje www.eso.lt/savitarna, skiltyje „Paraiškos“.

3.4. Pasirinkite ir užsisakykite reikiamą kvalifikaciją turinčią įmonę/elektriką (kvalifikaciją turinčią įmonę/elektriką galite pasirinkti savarankiškai arba iš Bendrovės pateikiamo partnerių portalą sąrašo www.eso.lt/lt/namams/elektra/paslaugos_1723/varzu-matavimas), kuri (-s) atliks Jūsų vidaus elektros

Klientų aptarnavimas

Klientų aptarnavimo tel. 1852 arba 8 697 61 852*
Nemokama elektros sutrikimų linija 1852
Nemokama dujų sutrikimo 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

instaliacijos (toliau - įvado) iki nuosavybės ribos su Bendrove įrengimą/patikrinimą, kaip turi būti paruoštas elektros įvadas rasite www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/sutarciu-valdyma/techniniai-reikalavimai/projektu-techniniai-reikalavimai, pavadinimu „1. 3 Elektros apskaitų įrenginių įrengimo atmintinė (ESO ir kliento rangovams)“. Prijungimo sąlygų dokumento kopiją prašome pateikti Jūsų pasirinktai kvalifikaciją turinčiai įmonei/elektrikui, kuri (-s) atlikus (-ęs) darbus turės pateikti Elektros energetikos įrenginių techninės būklės patikrinimo aktą (toliau - Rangovo aktas) patvirtinančio Jūsų objekto vidaus elektros tinklo įrengimo kokybę. Rangovo aktą Jūsų pasirinkta įmonė pateiks per www.eso.lt/paraiskos/rangovu-aktu-pateikimas/1.

3.5. Svarbi informacija:

3.5.1. Elektros energijos tiekimo kokybė prisijungimo taške bus užtikrinama vadovaujantis Lietuvos standarto LST EN 50160 nuostatomis. Standarto apžvalga yra pateikiama https://www.eso.lt/lt/verslui/elektra_99/ka-daryti-dingus-elektrai-ar-pastebejus-itampos-svyravima/itampos-svyravimai/itampos-svyravimo-priezastys-ir-tipai.html.

3.5.2. Pasikeitus poreikiui, Bendrovės savitarnoje www.eso.lt/savitarna pateikite naują paraišką. Bendrovė gavusi naują paraišką parengs ir išduos naujas prijungimo sąlygas.

3.5.3. Norėdami savo objekte atlikti vidaus elektros instaliacijos pertvarkymo darbus ir pamačius, kad darbų atlikimui reikės nuimti ir uždėti apskaitos prietaiso plombą, prieš fizinių darbų pradžią susijusių su plombų nuėmimu, turite informuoti Bendrovę tel. +370 697 61852, kad nuimate plombą. Užbaigus visus vidaus elektros instaliacijos pertvarkymo darbus, turite pakartotinai informuoti tel. +370 697 61852, kad Bendrovės darbuotojai apskaitos prietaisą užplombuotų. Daugiau informacijos skaitykite www.eso.lt/lt/namams/elektra/skaitikliai-ju-prieziura-ir-tikrinimas/skaitikliu-prieziura/kaip-nuimti-ir-uzdėti-plomba.

3.5.4. Norint prie vidaus elektros instaliacijos, prisijungti rezervinį elektros energijos šaltinį prašome vadovautis Bendrovės tinklalapyje pateikiamomis rekomendacijomis, plačiau skaitykite www.eso.lt/lt/verslui/elektra_99/ka-daryti-dingus-elektrai-ar-pastebejus-itampos-svyravima/rekomendacijos-rezervinio-saltinio-isirengimui.

3.5.5. Pateikus Rangovo aktą ir įsigaliojus sutarčiai su pasirinktu elektros energijos tiekėju, Bendrovė įrengs elektros energijos apskaitos prietaisą.

3.5.6. Vartotojo leistinosios naudoti galios suteikimas/padidėjimas nėra susijęs su generuojamų šaltinių prijungimu, todėl šios leistinosios naudoti galios suteikimo/padidėjimo prijungimo sąlygos, po jų įvykdymo, nesuteikia garantijų elektrinės prijungimui prie Bendrovės skirstomojo elektros tinklo (toliau - tinklas). Pažymime, kad elektrinių prijungimas vykdomas atskirais procesais, kurie apibrėžti teisės aktais, ir atskiromis prijungimo sąlygomis, bei generacijos galia Gaminančiam vartotojui tinkle rezervuojama tik tuomet kai išduodamos prijungimo sąlygos elektrinės prijungimui. Gaminančiam vartotojui prijungimo sąlygos išduodamos vertinant jų išdavimo metu visas prijungtas elektrines, kurios turi įtaką gaminančio vartotojo prijungimui, bei kitiems gaminantiems vartotojams išduotas prijungimo sąlygas.

3.5.7. Klientui, kurio elektros įrenginiai pirmą kartą jungiami prie Bendrovės elektros tinklų, per 30 kalendorinių dienų nuo prijungimo paslaugos atlikimo (užbaigimo) dienos nesudarius pirkimo-pardavimo sutarties su elektros energijos tiekėju, pagal Bendrovės pateiktas sąskaitas - faktūras reikės kas mėnesį atsiskaityti už galios dedamąją pagal elektros energijos persiuntimo paslaugos kainas ir jų taikymo tvarką už visą sutarties specialiose sąlygose nurodytą naujai prijungiamą leistiną naudoti galią.

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

Klientų aptarnavimas

Klientų aptarnavimo tel. 1852 arba 8 697 61 852*
Nemokama elektros sutrikimų linija 1852
Nemokama dujų sutrikimo 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

4.1. Laisvai klientui ir Bendrovei prieinamoje vietoje įrengti komercinės apskaitos spintą (toliau - KAS) su trifaziu „C“ charakteristikos 13 A automatiniu jungikliu ir elektros energijos apskaitos skaitikliu.

4.2. KAS prijungti nuo esamos oro linijos L-300 (iš transformatorinės V-158) laidų, atramoje Nr. 300/13, ar kitoje su Bendrove suderintoje atramoje. Prijungimui įrengti ne mažesnio kaip 70 mm² skerspjūvio kabelių liniją.

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

*Ilgasis numeris apmokeslinamas 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. detalesnę informaciją apie Jūsų asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama Bendrovės interneto svetainėje www.eso.lt


7. SUTARTIES PRIEDAI

7.1. Jūsų objekto schema:



AB „Energijos skirstymo operatorius“
Sudarymo vieta ir data: Kaunas 2022-12-17

Projektų derinimo vadovas LUKAŠEVIČIUS ARVYDAS

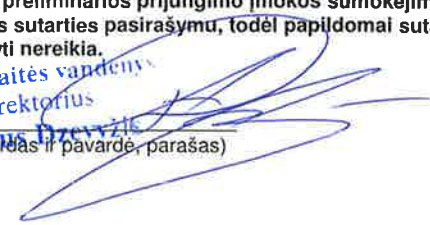


(data, atstovo vardas ir pavardė, parašas)

Klientas

Esu susipažinęs su Sutarties bendrosiomis nuostatomis.
Su Sutarties sąlygomis sutinku.

Svarbu: preliminarus prijungimo įmokos sumokėjimas yra laikomas sutarties pasirašymu, todėl papildomai sutarties pasirašyti nereikia.


UAB „Giraitės vandenys“
Direktorius

(data, vardas ir pavardė, parašas)



**NACIONALINĖS ŽEMĖS TARNYBOS
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
KAUNO RAJONO SKYRIUS**

AB "Energijos skirstymo operatorius"
Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius

20 - - Nr. SUVA- (8.53.E.)
į 2023-06-12 Nr. GST-9104

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

Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Kauno rajono skyrius, atsižvelgdamas į 2023-06-12 prašymą Nr. GST-9104, neprieštaruoja 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)	elektros tinklas "0,4kV KL" (Įtampa, kV: <1 kV)
Žemės sklypo (-ų) kadastro Nr., adresas (-ai)**	
Pastato (-ų) unikalus Nr., adresas (-ai)**	
Objekto (-ų) pavadinimas(-ai)**	0,4kV KL nauja statyba Vilkija, Kauno r.

** Nurodoma, kai planuojama tiesti susisiekimo komunikacijas, inžinerinius tinklus į konkretų žemės sklypą arba konkrečiam statiniui aptarnauti.

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 galioja 10 metų, skaičiuojant nuo sutikimo išdavimo datos. Sutikimo galiojimas baigiasi nesujęsus sutikime nurodytam 10-ies metų terminui, kai valstybinėje žemėje, kurioje pagal sutikimą suteikta teisė tiesti susisiekimo komunikacijas, suformuojamas žemės sklypas.

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

Pagal sutikimą nutiestos susisiekimo komunikacijos, sutikimo galiojimo laikotarpiu yra laikini statiniai ir Nekilnojamojo turto registre neregistruojami.

Susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų ir jiems funkcionuoti būtinų statinių nustatomos specialiųjų žemės naudojimo sąlygos teritorijos (teritorijų) dydis – 18 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.

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

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

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.

Pasibaigus šio sutikimo terminui pagal sutikimą nutiestos susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai ar jiems funkcionuoti būtini statiniai 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 Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Kauno rajono skyrių.

PRIDEDAMA. 1 lapas.

Skyriaus vedėjas (-a)*

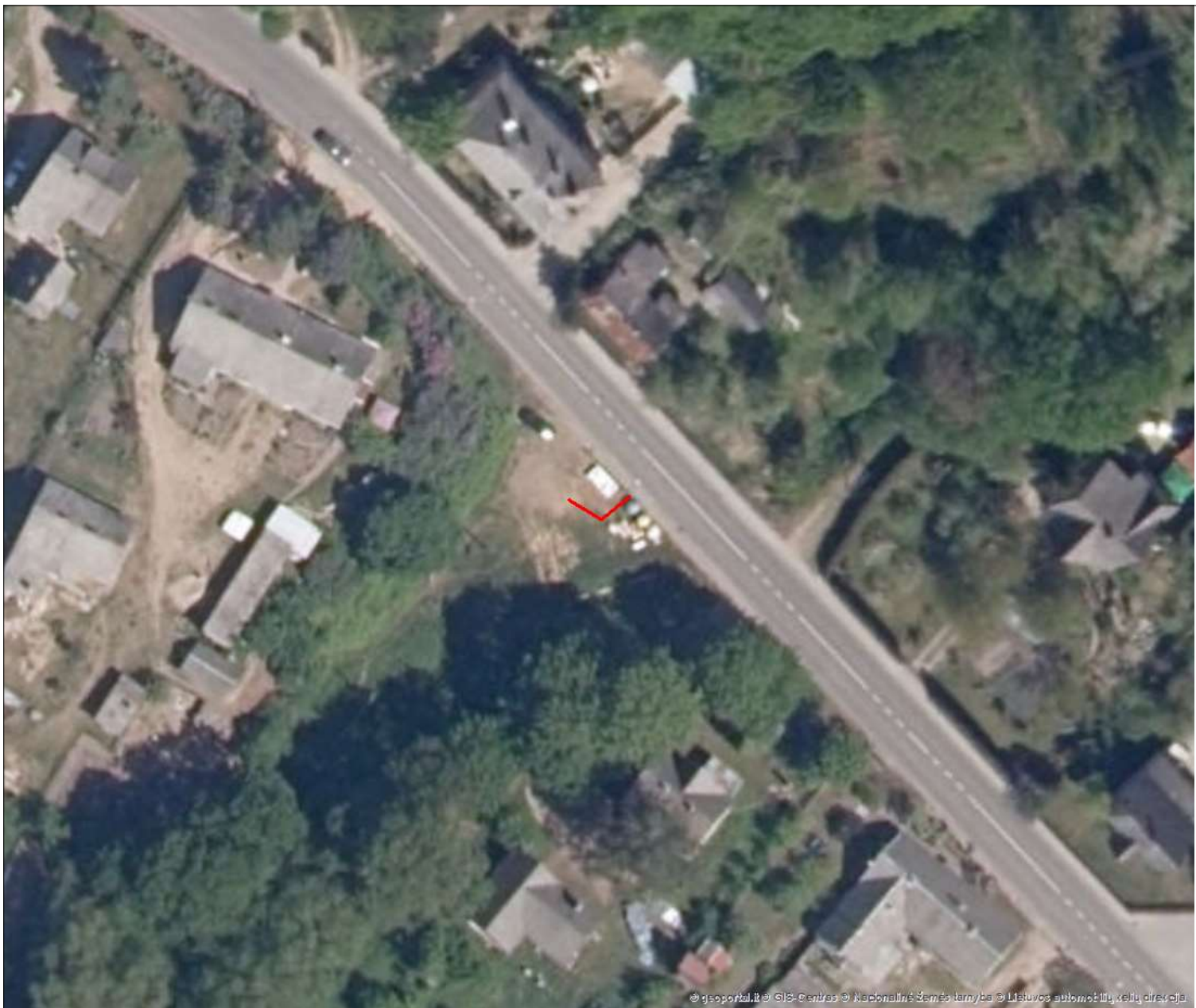
Mindaugas Budginas, tel. 8 706 85 439, el. p. mindaugas.budginas@nzt.lt

110756030

*Duomenys apie įstaigos sudaryto elektroninio dokumento registravimą (registracijos data ir numeris) ir parašo rekvizitai nurodomi metaduomenyse.

2023-06-12 PRAŠYMO NR. GST-9104 IŠDUOTI SUTIKIMĄ TIESTI SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJAS, INŽINERINIUS TINKLUS BEI STATYTI JIEMS FUNKCIONUOTI BŪTINUS STATINIUS VALSTYBINĖJE ŽEMĖJE, KURIOJE NESUFORMUOTI ŽEMĖS SKLYPAI, PRIEDAS

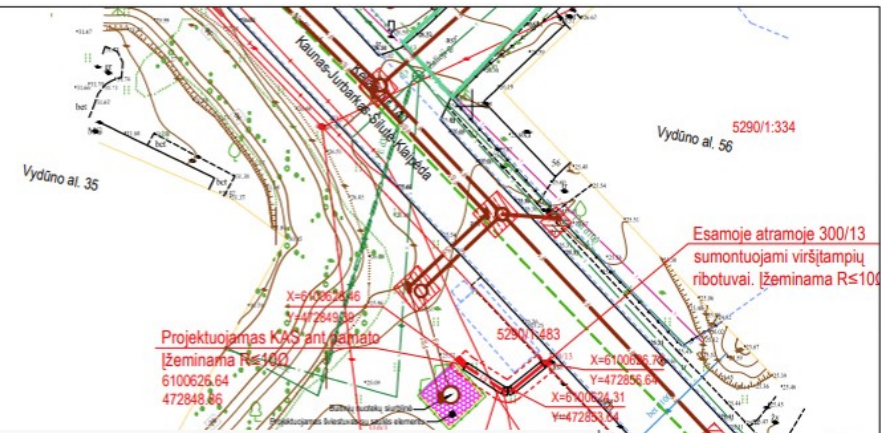
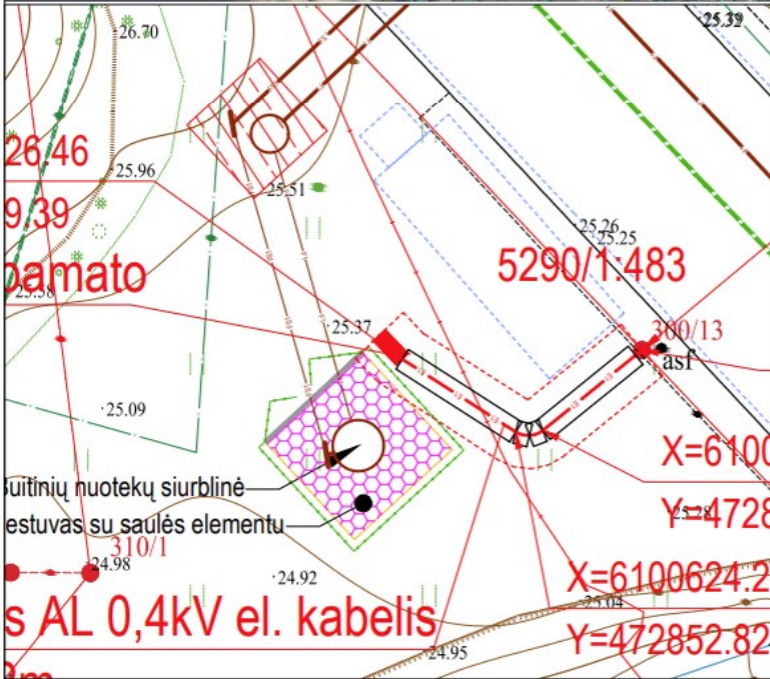
M1:500



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	AB "Energijos skirstymo operatorius"
Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos padalinys, kuriam teikiamas prašymas	Nacionalinė žemės tarnyba prie Aplinkos ministerijos, Kauno r. skyrius



Parašo duomenys

Šis parašas yra galiojantis.

Parašas

Pasirašymo laikas: 2023-06-12 14:39:30
 Paskirtis: suderinimas
 Formatas: Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
 Laiko žyma: 2023-06-12 14:39:53

Pasirašantis asmuo

Vardas, pavardė: Darius Tolvaiša
 Pareigos: Transporto infrastruktūros planavimo skyriaus projekto inžinierius
 Struktūrinis padalinys: Transporto infrastruktūros planavimo ir inovacijų departamentas

Sertifikatas

Turėtojas: DARIUS TOLVAIŠA
 Leidėjas: EID-SK 2016
 Galioja nuo 2020-03-19 iki 2025-03-18

Elementai pasirašyti parašu „Darius Tolvaiša“

- ✚ TURINYS
 - 📄 E1N2320767v1-a3.pdf
- ✚ METADUOMENYS
 - 📄 Dokumento pavadinimas: E 1 N 2320767 v 1 a 3
 - 📁 Sudarytojai
 - 📄 AB Lietuvos automobilių kelių direkcija. Kodas:...
 - 📁 Naudojimo apribojimai
 - 📄 Turinio: TAIP, Metaduomenų: TAIP, Data: 2023-06-12
 - 📁 Dokumento registracijos
 - 📄 Registravimo data: 2023-06-12. Registracijos Nr...
 - 📁 Parašai
 - 📄 Pasirašymo data: 2023-06-12, Parašo paskirtis: ...

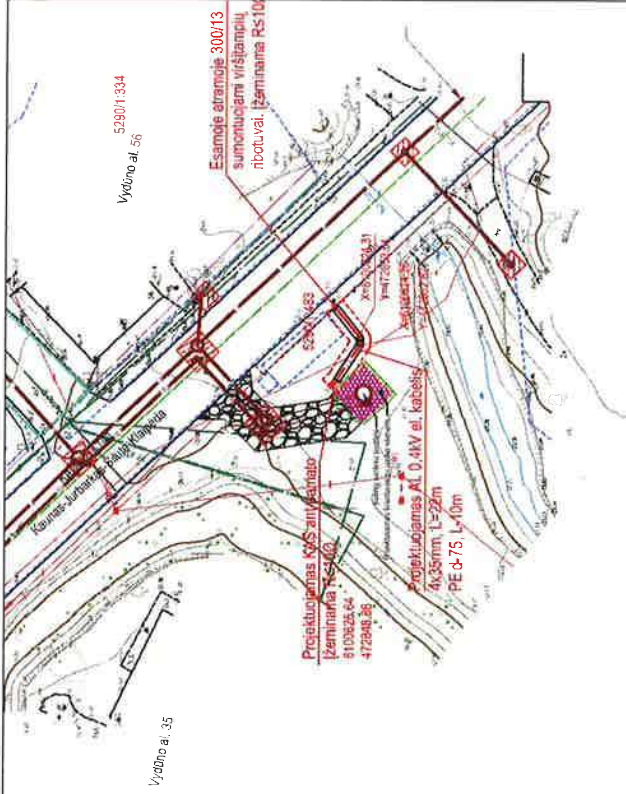
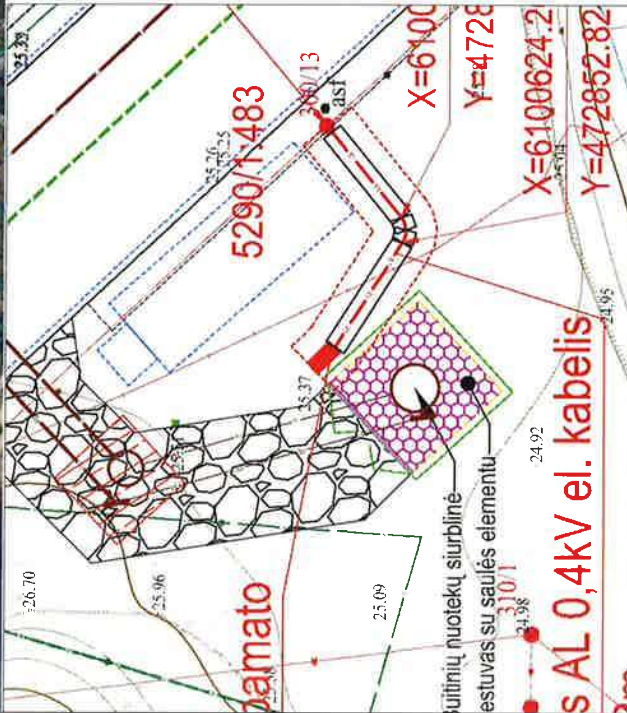
Atestato Nr. 0662



UAB "Elektromontuotojas"
 Technikos g. 25,
 Kaunas LT-51335,
 tel.: 8 37 453359,
 faks.: 8 37 452990

0,4kV ELEKTROS KABELIO NAUJA STATYBA
 VILKIJA, VILKIJOS SWEN., KAUNO R.

36129	PDV	S. Biknevičius	0,4kV KL	M 1:500	LAIDA	0
TDP	AB Energijos skirstymo operatorius		23-20767-TDP-ET-BR1		LAPAS	LAPU
					1	1

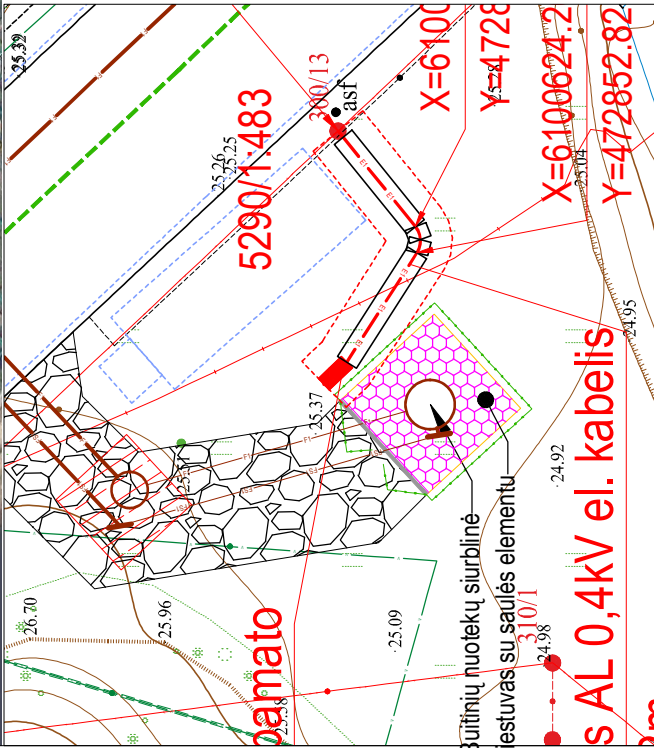


- Pastabas:
1. 0.4KV kabelinė linija, KAS montuojami vaistybinėje žemėje (gautas NŽT sutikimas)
 2. KAS montuojamas ant pamato.
 3. Sankirsoje su inžineriniais tinklais kasimo darbai atliekami rankiniu būdu.
 4. Viencio tranšeje klojant daugiau kaip vieną kabelį išliktų minimalių atstumų tarp kabelių pagal EIT.
 5. Klojami kabelius išsisklaidomas 1m atstumas iki sklypų ribų.
 6. Atstatomos dangos.
- Zalia veja 10m²

Sedeivicki
 UAB „Giraitės vandenys“
 Karmėlavos padalinio vadovas
 Stanislovas Vazbergas



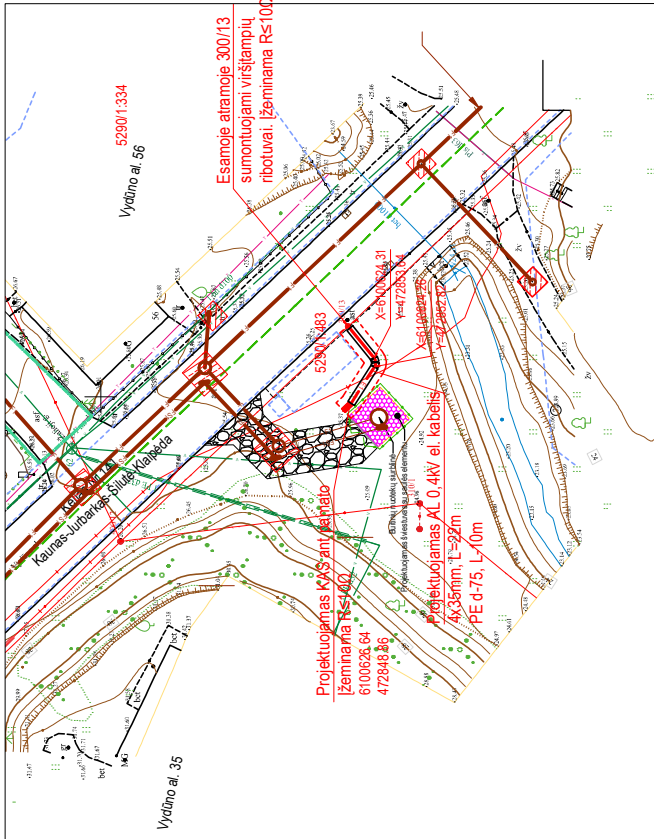
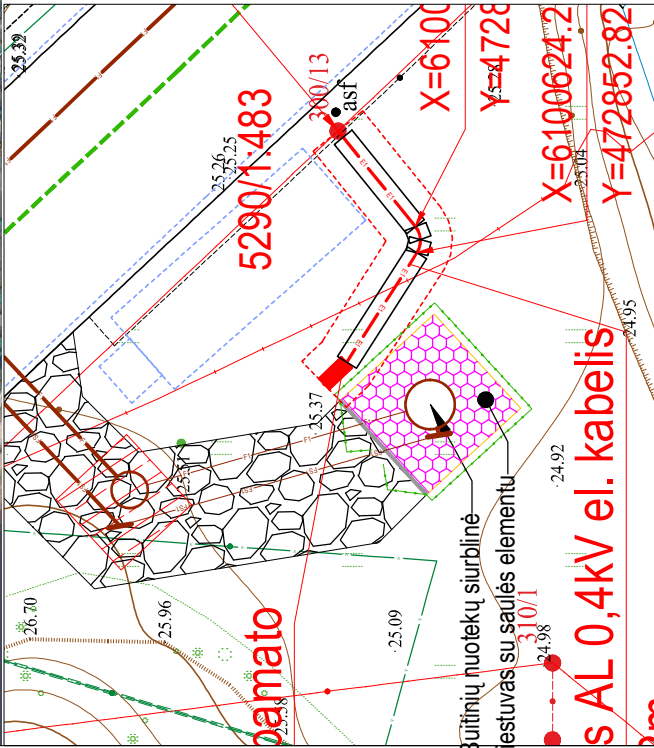
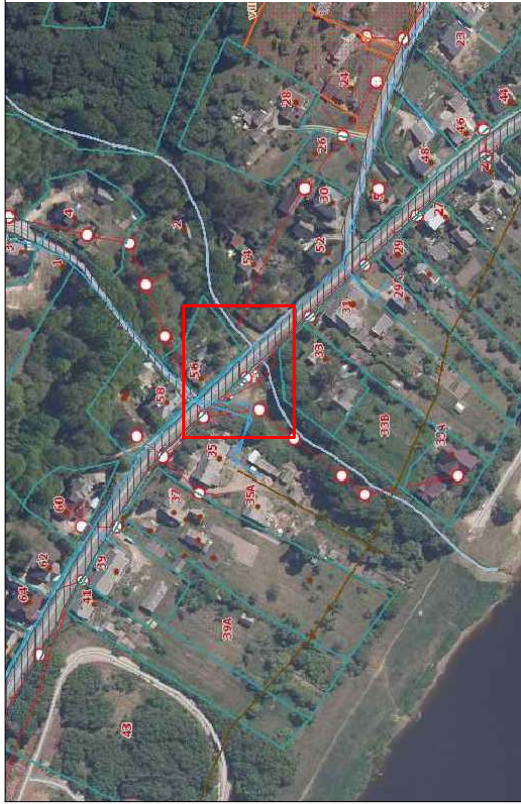
Atestato Nr. 0662		UAB "Elektronologas" Ikonų g. 25, 01106 Vilnius, Lietuva Tel. 8 37 453355, faks. 8 37 43280	
36129	PDV	S. Biknevičius	
TDP	AB Energijos skirstymo operatorius		
0.4KV ELEKTROS KABELIO NAUJA STATYBA VILKŪJA, VILKIŪOS SWEN., KAUNO R.		0.4KV KL	M 1:500
LADA			0
LAPAS			1
LAPŪ			1
23-20767-TDP-ET-BR1			



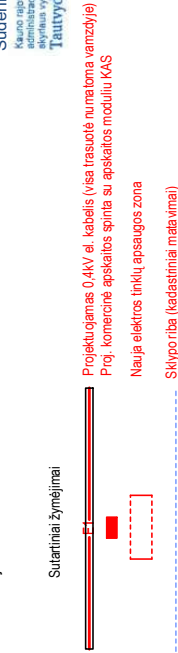
Atestato Nr. 0662	PDV	S. Birknevičius	0,4kV ELEKTROS KABELIO NAUJAI STATYBA VILKŪIA, VILKIJOS SWEN., KAUNO R.	
			LAIDA	0
36129			0,4kV KL	M 1:500
TDP	AB Energijos skirstymo operatorius		LAPAS	1
			LAPU	1
			23-20767-TDP-ET-BR1	



UAB "Elektromontuotojas"
 Technikos g. 25
 Kaunas LT-51335,
 tel. +370 9 97 46290
 faksas +370 9 97 46290



- Pastabas:
1. 0,4kV kabelinė linija, KAS montuojami vaizybinėje žemėje (gautas NŽT sutikimas)
 2. KAS montuojamas ant pamato.
 3. Sankirtose su inžineriniais tinklais kasimo darbai atliekami rankini būdu.
 4. Vienoje tranšėjoje klojant daugiau kaip vieną kabelį išlaikyti minimalų atstumą tarp kabelių pagal EIT.
 5. Klojant kabelius išlaikomas 1m atstumas iki sklypų ribų.
 6. Atstatomos dangos:



Atestato Nr. 0662	UAB "Elektromontuojas" Techninės g. 25, Kaunas LT-51335, tel. +370 9 4742890, faksas +370 428290	ELEKTROMONTUOJAS		0,4KV ELEKTROS KABELIO NAUJA STATYBA VILKIUJA, VILKIJOS SWEN., KAUNO R.	
36129	PDV S. Bliknevičius	0,4KV KL	M 1:500	LAPAS	1
TDP	AB Energijos skirstymo operatorius	23-20767-TDP-ET-BR1		LAPU	1

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

Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas	Santrauka
1.	Elektros linijų įrenginių įrengimo taisyklės	ELIIT
2.	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė	STR1.04.04:2017
3.	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas	STR1.05.01:2017
4.	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra	STR1.06.01 :2016
5.	Esminiai statinio reikalavimai. Mechaninis patvarumas ir pastovumas	STR 2 01 01(1): 2005
6.	Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga	STR 2.01.01(2): 1999
7.	Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga	STR 2.01 01(3): 1999
8.	Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga	STR 2.01.01 (4): 2008
9.	Esminiai statinio reikalavimai. Apsauga nuo triukšmo	STR 2.01.01 (5): 2008
10.	Skirstyklų ir pastočių elektros įrenginių įrengimo Taisyklės	2011
11.	Elektros tinklų apsaugos taisyklės	2010
12.	Elektros įrenginių bandymų normos ir apimtys	2001
13.	Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės	2010

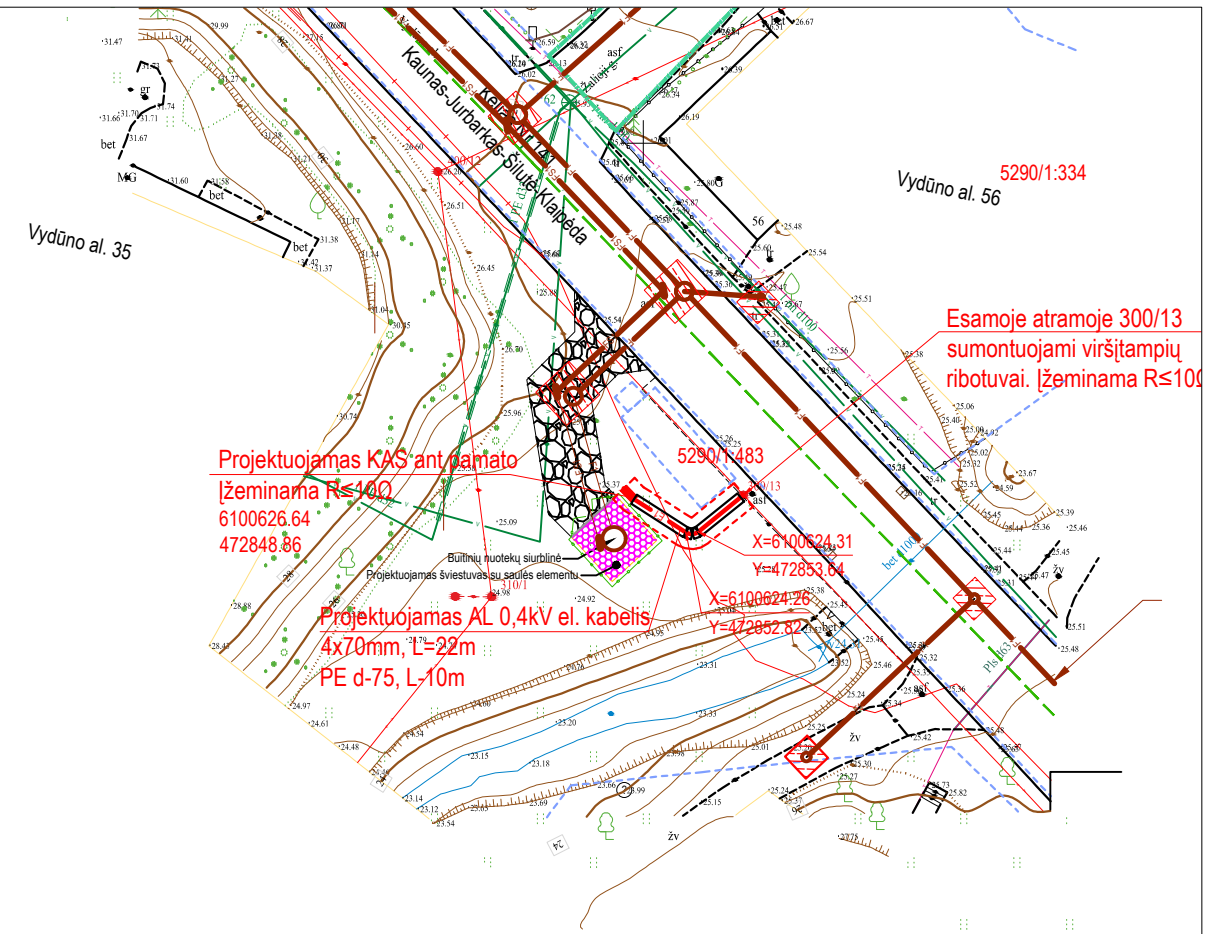
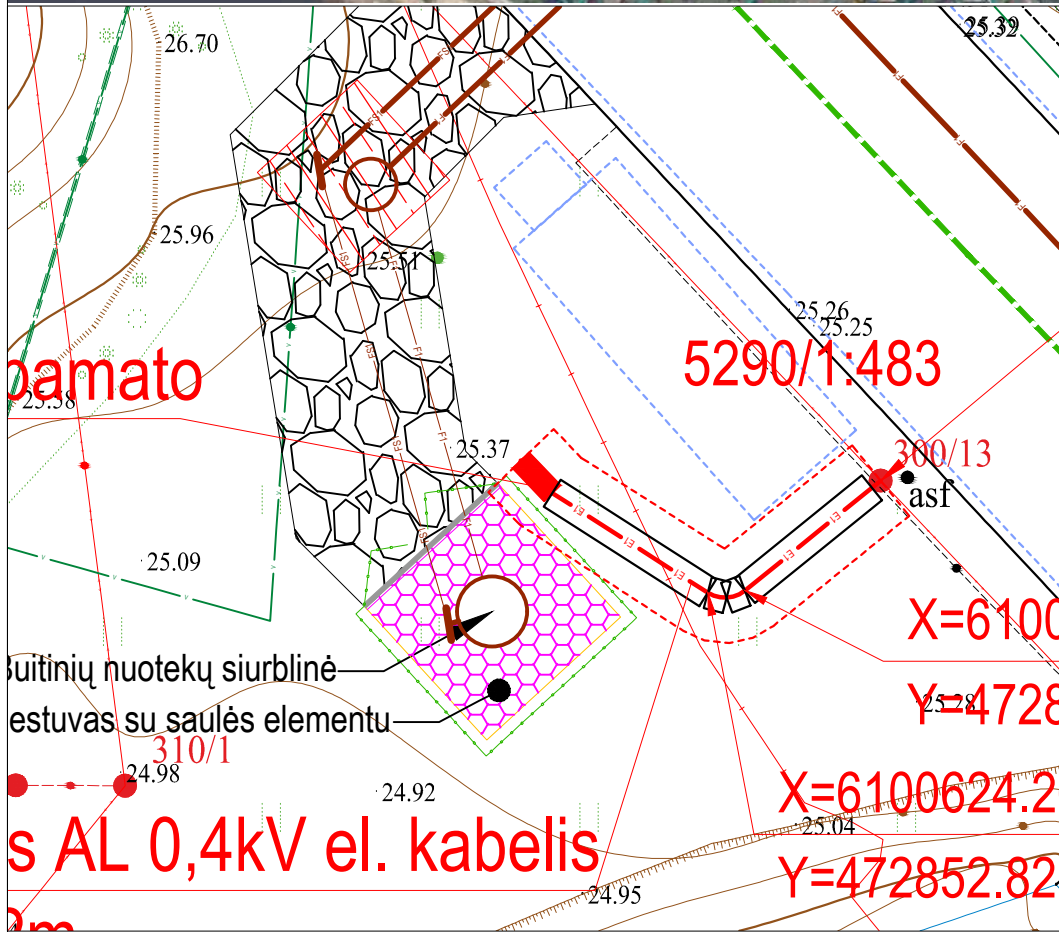
	UAB "ELEKTROMONTUOTOJAS" Technikos g. 25, Kaunas, Tel. (37) 352069	23-20767-TDP-ET -TA	Lapas	Lapų
			9	14

7. BRĖŽINIAI

7.1 *Elektros tinklų schema*

7.2 *Elektros tinklų planas*

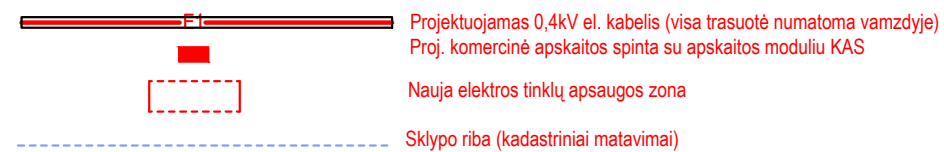
	UAB "ELEKTROMONTUOTOJAS" Technikos g. 25, Kaunas, Tel. (37) 352069	23-20767-TDP-ET -BR	Lapas 10	Lapų 14
--	---	---------------------	-------------	------------




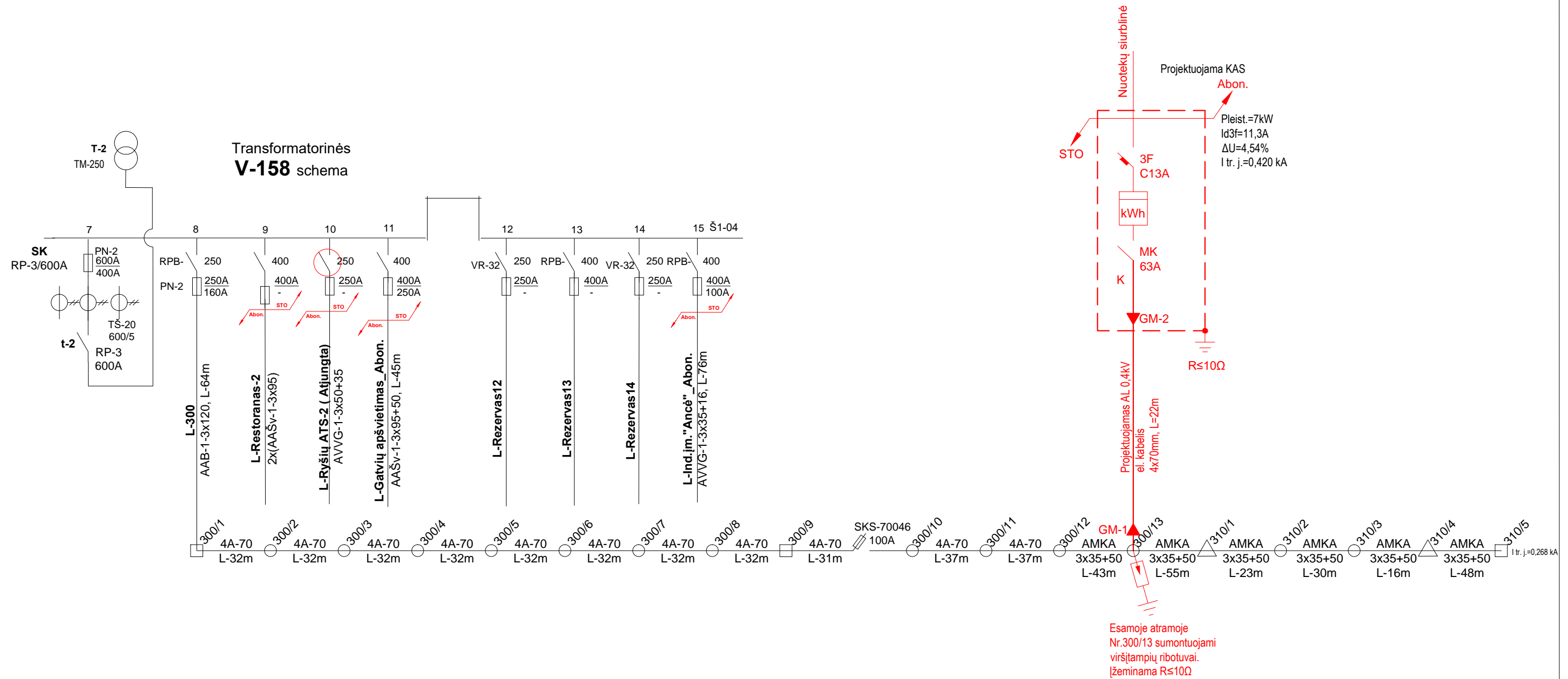
Pastabos:

- 0,4kV kabelinė linija, KAS montuojami valstybinėje žemėje. (gautas NŽT sutikimas)
- KAS montuojamas ant pamato.
- Sankirtose su inžineriniais tinklais kasimo darbai atliekami rankini būdu.
- Vienoje tranšėjoje klojant daugiau kaip vieną kabelį išlaikyti minimalų atstumą tarp kabelių pagal E[IT.
- Klojant kabelius išlaikomas 1m atstumas iki sklypų ribų.
- Atstatomos dangos:
Žalia veja 10m²

Sutartiniai žymėjimai



Atestato Nr. 0662			UAB "Elektromontuotojas" Technikos g. 25, Kaunas LT-51335, tel.: 8 37 453359, faks.: 8 37 452990	0,4kV ELEKTROS KABELIO NAUJA STATYBA VILKIJA, VILKIJOS SWEN., KAUNO R.		
36129	PDV	S. Biknevičius		0,4kV KL	M 1:500	LAI DA 0
TDP	AB Energijos skirstymo operatorius			23-20767-TDP-ET-BR1	LAPAS 1	LAPŲ 1



Atestato Nr. 0662	ELEKTRO MONTUOTOJAS			UAB "Elektromontuotojas" Technikos g. 25, Kaunas LT-51335, tel.: 8 37 453359, faks.: 8 37 452990	0,4kV ELEKTROS KABELIO NAUJA STATYBA VILKIJA, VILKIJOS SWEN., KAUNO R.	
36129	PDV	S. Biknevičius			ELEKTRINIŲ SUJUNGIMŲ SCHEMA	
					LAPAS	LAPŲ
TDP	AB Energijos skirstymo operatorius			23-20767-TDP-ET-BR2		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 d125 krypt. grėž. būdu	Vamzdyje d110 krypt. grėž. būdu	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 d125	Vamzdyje d110														
VISO:																			
0,4 kV kabelių montavimo apimtys																			
Kabelio pradžia	Kabelio pabaiga	Kabelio tipas ir skerspjūvis	Viso ilgis (m)	Tranšėjoje		Vamzdyje d110 prakalimo būdu	Vamzdyje d75 prakalimo būdu	Vamzdyje d110 krypt. grėž. būdu	Vamzdyje d75 krypt. grėž. būdu	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	Vamzdyje d75														
300/13	KAS	4x70	22	10						2	8	2	10	1			1		
VISO:			22	10						2	8	2	10	1			1		

UAB "ELEKTROMONTUOTOJAS" Technikos g. 25, Kaunas, Tel. (37) 352069	23-20767-TDP-ET-KL	Lapas	Lapų
		11	14

9. DARBŲ KIEKIŲ, MEDŽIAGŲ IR ĮRENGINIŲ POREIKIŲ ŽINIARAŠTIS

0,4 KV SKIRSTOMŲJŲ KL MONTAVIMO DARBŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
Montavimo darbai					
1.	Tranšėjos kasimas ir užpylimas 1-2 kabeliams (viso):		m	10	
2.	a) mechaniniu būdu;		m	10	
3.	Projektuojamų kabelių 4x70 AL montavimas viso:		m	22	
3.1	a) tranšėjoje, D-75 vamzdyje		m	10	
3.2	b) KAS		m	2	
3.3	c) atrama		m	10	
4.	D-75 mm vamzdžio paklojimas tranšėjoje		m	10	
5.	KAS montavimas		kompl.	1	
6.	Viršįtampių ribotuvų montavimas atramoje		Vnt.	3	
7.	Gaubto kabeliui montavimas		Vnt.	1	
8.	0,4kV galinės movos kabeliui plastikine izoliacija ir 4x70AL gyslomis montavimas		kompl.	1	
9.	0,4kV stulpinės movos kabeliui plastikine izoliacija ir 4x70AL gyslomis montavimas		kompl.	1	
10.	Kabelio izoliacijos varžos matavimas		vnt.	1	
11.	Įžeminimo kontūro varžos $R \leq 10\Omega$ įrengimas	10 Ω	Kompl.	2	
12.	KAS prijungimas prie įžeminimo kontūro		vnt./m	1/2	
13.	KAS duobių pamatui kasimas		m ³	0,25	
14.	Žolės dangos ardyimas atstatymas		m ²	10	

0662	Technikos g. 25, Kaunas LT-1335, Tel. 8 (37) 352069, faks. 8 (37) 452990				0,4kV elektros kabelio nauja statyba Vydūno g., Vilkija, Kauno r.		
36129	PDV	S. Biknevičius		2023-04	DARBŲ, MEDŽIAGŲ IR ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS SU KAINA		Laida 0
ETAPAS	AB „Energijos skirstymo operatorius“				23-20767-TDP-ET -SŽ		Lapas
TDP							12

0,4 KV SKIRSTOMŲJŲ KL MEDŽIAGŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakteristika	Mato vnt.	Kiekis	Tech. reikalavimų pagal Bendrovės sąrašą Nr.	Papildomų tuomenų
Medžiagos						
1.	Iki 1 kV kabelių plastikinė izoliacija galinės movos: Eksploatavimo sąlygos – patalpose; Kabelio gyslų skaičius – 4; Jungiamų kabelių gyslų skerspjūvis–150mm ² ;	4x70 mm ²	kompl.	1	10.1.3	
2.	Iki 1 kV kabelių plastikinė izoliacija stulpinės movos: Eksploatavimo sąlygos – patalpose; Kabelio gyslų skaičius – 4; Jungiamų kabelių gyslų skerspjūvis–150mm ² ;	4x70 mm ²	kompl.	1	10.1.3	
3.	Iki 1 kV kabeliai plastikine izoliacija, skirti kloti žemėje, patalpose ir atvirame ore: Laidininkų gyslų -4; Laidininkas – Atkaitintas aliuminis; Apsaugos sluoksnis tarp gyslų izoliacijos ir išorinio apvalkalo- užpildas; Laidininko skerspjūvio plotas-4x70mm ²	4x70mm ²	m	22	8.1.15	
4.	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai	D-75	m	10	9.3	
5.	Cinkuotas įžeminimo strypas	Ø14 mm	Vnt/kg	7/25,41	6.1	
6.	Cinkuoti įžeminimo elementai - <i>Cinkuota įžeminimo juosta (įžeminimui)</i>	30x4	m/kg	30/28,83		
7.	Cinkuoti įžeminimo elementai - <i>Cinkuota įžeminimo juosta (įžeminimo prijungimui)</i>	30x4	kg	2x3,844		
8.	Įvadinės apskaitos spintos skirtos trifaziams tiesioginio jungimo apskaitos prietaisams įrengti: <i>Elektros apskaitos prietaisų kiekis apskaitos dalies modulyje – 1;</i> <i>Apskaitos dalies modulio įvadinio (-u) automatinio (-u) jungiklio (-u) vardinė srovė – 20A</i> <i>Įeinančių ir išeinančių kabelių skerspjūviai – 70 mm²,</i> <i>Kabelių spintos durys – atidaromos į kairę pusę;</i> <i>Kabelinės spintos tvirtinimas – pastatoma ant pagrindo;</i>	KAS	kompl.	1	2.1 3.1 11.1 17.1	
9.	0,4 kV lauko tipo viršįtampių ribotuvai		vnt	3	13.1.1	
10.	Gaubtas kabeliui		vnt	1		

SĄMATOS (Pateikiama atskiru .pdf failu).

	UAB "ELEKTROMONTUOTOJAS" Technikos g. 25, Kaunas, Tel. (37) 352069	23-20767-TDP-ET -SAM	Lapas 14	Lapų 14
--	---	----------------------	-------------	------------