

PROJEKTO NUMERIS	ETAPAS	METAI
SR2022-017-TP-LE	TP	2023

KILNOJAMAS ELEKTROS ENERGETIKOS OBJEKTŲ IR ĮRENGINIŲ ĮRENGIMMO PROJEKTAS

OBJEKTAS: **AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĖS M. K. ČIURLIONIO G. 84.,
DRUSKININKUOSE REKONSTRAVIMO IR PADALIJIMO Į DU PRIVAŽIAVIMO
KELIUS IR AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELES PROJEKTAS**

ADRESAS: **M. K. ČIURLIONIO G. 84, DRUSKININKUOSE**

ETAPAS: **TECHNINIS PROJEKTAS**

INVESTICINIS (-IAI)
NUMERIS (-IAI): **E2N6335072**

PRIJUNGIMO SĄLYGŲ
NUMERIS (-IAI): **ISK23-35072**

STATYBOS RUŠIS: **NAUJA STATYBA**

PROJEKTO DALIS: **ELEKTROTECHNINĖ (EL)**

PROJEKTO UŽSAKOVAS
(-AI): **DRUSKININKŲ SAVIVALDYBĖ**

PAREIGOS	V.PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA
	T. MARTINAITIS (atest. Nr. 33678)		2023-08
PDV	E. UNIŪNAS (atest. Nr. 36301)		2023-08

PROJEKTO DALIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Žymuo	Pavadinimas	Lapų sk.
Projekto dokumentai, įskaitant brėžinius			
1.	SR2022-017-TP-LE	Automobilių stovėjimo aikštelės M. K. Čiurlionio g.84, Druskininkuose rekonstravimo ir padalijimo į du privažiavimo kelius ir automobilių stovėjimo aikšteles projektas	25
2.	--	Suvestinis statybos kainos apskaičiavimas	5

1. PROJEKTO DALIES DOKUMENTŲ IR BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS


Elektros projekto pridedamųjų dokumentų žiniaraštis	Žymuo	Lapo Nr.	Lapų sk.
Titulinis	SR2022-017-TP-LE - T	1	1
1. Projekto dalies dokumentų žiniaraštis	SR2022-017-TP-LE - PDŽ	2	1
2. Projekto pritarimų lentelė	SR2022-017-TP-LE - PPSS	3	1
3. Projekto bendrieji rodikliai	SR2022-017-TP-LE - PBR	4	1
4. Aiškinamasis raštas	SR2022-017-TP-LE - AR	5	1
5. Priedai:		6	1
5.1. Kvalifikacijos atestatas Nr.36301		7	1
5.2. AB „ESO“ sąlygos		8	2
5.3. NTR išrašas Unik. Nr. 4400-4643-0466		10	2
5.4. NŽT Druskininkų miesto skyriaus sutikimas		12	3
5.5. Filialas „Druskininkų šilumą“ gautas sutikimas		15	3
6. Brėžiniai:		18	1
6.1. Lauko elektros tinklų planas	SR2022-017-TP-LE – 1	19	1
6.2. Skersinis pjūvis	SR2022-017-TP-LE – 1.1	20	1
6.3. Lauko elektros tinklų principinė schema.	SR2022-017-TP-LE – 2	21	1
7. Žiniaraščiai:		22	1
7.1. Kabelių montavimo lentelė / žurnalas	SR2022-017-TP-LE - KML	23	1
7.2. Medžiagų, įrenginių ir darbų žiniaraštis	SR2022-017-TP-LE - MDŽ	24	2
8. Derinimai			

PROJEKTAS ATITINKA GALIOJANČIAS NORMAS IR TAISYKLES BEI PROJEKTAVIMO UŽDUOTĮ.

MB "TM Projects" Ragainės g. 3-34, LT-92196 Klaipėda Tel: +370 676 33456	SR2022-017-TP-LE	Lapų	25
		Lapas	2

2. PROJEKTO PRITARIMŲ IR SUDERINIMŲ SĄRAŠAS

Eil Nr.	Derinantis institucija	Derinimo forma (raštas, rašytinis pritarimas ant brėžinio)	Rašto Nr. arba derinimo nuorašas	Pastabos
1.	Druskininkų savivaldybės administracija	Derinimas ant brėžinio	Ūkio ir turto valdymo skyriaus Vyriausiasis specialistas SUDERINTA 2023-07-13 /PARAŠAS/	
2.	AB „Energijos skirstymo operatorius“	Derinimas ant brėžinio	Tinklų projektų derinimo II komanda projektų derinimo vadovas SUDERINTA 2023-07-13 /PARAŠAS/	Suderinta trasa
3.	AB Telia Lietuva	Derinimas ant brėžinio	Tinklo resursu administravimo komanda Vyresnysis inžinierius SUDERINTA 2023-07-26 /PARAŠAS/	
4.	UAB „Druskininkų vandenys“	Derinimas ant brėžinio	Direktoriaus pavaduotojas SUDERINTA 2023-07-13 /PARAŠAS/	
5.	Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Druskininkų skyrius	Raštas	Skvriaus vedėjas SUDERINTA 2023-08-10 SUVA - 12328 - (8.53.E)	
6.	UAB „Litesko“ Druskininkų filiale	Raštas	Direktorius SUDERINTA, 2023-08-11 Nr.: 9.1-292	

Pareigos	Vardas, pavardė	Atestatas	Parašas	Data
PDV	E. Uniūnas	36301		2023

3. PROJEKTO BENDRIEJI RODIKLIAI

3.1. TECHNINIAI RODIKLIAI

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis
1.	INŽINERINIAI TINKLAI		
1.1.	Bendras kiekvienos paskirties inžinerinio tinklo ilgis:		
1.1.1.	1 kV kabelio linijos bendras ilgis	km	0,325
1.1.2.	10 kV kabelio linijos bendras ilgis	km	0,136
1.2.	Kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų ilgis:		
1.2.1.	1 kV elektros tinklo požeminė dalis	km	0,284
1.2.2.	1 kV elektros tinklo antžeminė dalis	km	0,041
	10 kV elektros tinklo požeminė dalis	km	0,131
	10 kV elektros tinklo antžeminė dalis	km	0,005
1.3.	Inžinerinių tinklų apsaugos zonos plotis		
1.3.1.	1 kV – 10 kV kabelinės linijos	m	2
1.4.	Elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis		
1.4.1.	10 kV elektros tinklo	Vnt.; mm ²	3x120
1.4.1.	1 kV elektros tinklo	Vnt.; mm ²	4x150

3.2. EKONOMINIAI RODIKLIAI

Pareigos	Vardas, pavardė	Atestatas	Parašas	Data
PDV	E. Uniūnas	36301		2023

MB "TM Projects" Ragainės g. 3-34, LT-92196 Klaipėda Tel: +370 676 33456	SR2022-017-TP-LE	Lapų	25
		Lapas	4

NORMATYVINIAI IR KITI DOKUMENTAI

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

„Elektros įrenginių įrengimo taisyklės“, 2012.

„Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės“, 2013.

Lietuvos standarto **LST 1516:2015** „Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“.

STR 1.01.04:2015 „Statybos produktų, neturinčių darnųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas“. (2015-12-10, įsakymas Nr. D1-901).

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“. (2016-12-12, įsakymas Nr.D1-878).

STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ (2016-11-07, įsakymas Nr.D1-738).

4. AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Projektas atliktas remiantis išduotomis AB „Energijos skirstymo operatorius“ **ISK23-35072** sąlygomis.

Projekte nurodyti 0,4 - 10 kV tinklų montavimo pertvarkymo darbai atliekami vienu etapu.

Projekte numatoma elektros įrenginių trukdančių vykdyti statybos ar rekonstrukcijos darbus pertvarkymas, perkėlimas, rekonstravimas, apsaugojimas, išmontavimas ir/arba iškėlimą. Žiūrėti brėžinius SR2022-017-TP-LE-1 ir SR2022-017-TP-LE-2.

Atliekant rangos darbus užtikrinti Elektros energijos tiekimą esamiems elektros energijos klientams.

Vykdamas kasimo darbus nekasti tranšėjų arčiau kaip 3 m nuo medžio kamieno, kurio diametras didesnis kaip 15 cm, arčiau kaip 2 m, kai kamieno diametras iki 15 cm, ir arčiau kaip 1,5 m nuo krūmų, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo (pagal Želdinių apsaugos, vykdamas statybos darbus, taisyklės), taip pat 2 m atstumu nuo kamieno kasimo darbus vykdyti tik rankiniu būdu. Nepažeisti medžių kamienų ir lajų. Nesant galimybės laikytis šių reikalavimų, darbų vykdymo rangovui gauti Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Miesto tvarkymo ir aplinkos apsaugos skyriaus specialisto atskirą pritarimą.

Objekto teritorijoje ir už jos ribų, kur bus vykdomi dangų tvarkymo darbai išardytu dangų atstyti nereikia. Gerbuvio sutvarkymas ir atstatymas bus vykdomas atskiru projektu.

Viso objekto statybą vykdyti vadovaujantis EIT reikalavimas ir kitomis galiojančiomis normomis.

Pareigos	Vardas, pavardė	Atestatas	Parašas	Data
PDV	E. Uniūnas	36301		2023

MB "TM Projects" Ragainės g. 3-34, LT-92196 Klaipėda Tel: +370 676 33456	SR2022-017-TP-LE	Lapų	25
		Lapas	5

6.PRIEDAI

MB "TM Projects" Ragainės g. 3-34, LT-92196 Klaipėda Tel: +370 676 33456	SR2022-017-TP-LE	Lapų	25
		Lapas	6



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

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

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.36301

Evaldas Uniūnas

A.k.

Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekiimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai.

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

Direktorius



Robertas Encius

16617

Išduotas 2016 m. birželio 8 d.

Pirmą kartą išduotas 2016 m. birželio 8 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMO (REKONSTRAVIMO) SĄLYGOS NR. ISK23-35072

Parengta: 2023-04-28,
Galioja iki: 2024-04-28

Klientas: DRUSKININKŲ SAVIVALDYBĖ

Kliento kontaktiniai duomenys: Panerių g. 64, Vilnius, Vilniaus m. sav., +37065545655,
info@projektavimas.net

Objekto pavadinimas: Kabelio apsauga

Objekto adresas: M. K. Čiurlionio g. 84, Druskininkai, Druskininkų sav.

Investicinio projekto Nr.: E2N6335072

1. Šios elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo (rekonstravimo) sąlygos išduotos atsakant į Kliento pateiktą paraišką Nr. 23-35072 dėl AB "Energijos skirstymo operatorius" (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 savitarnoje 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. 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

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 prisijungę savitarnos svetainėje, kurią rasite www.eso.lt/savitarna.

Daugiau aktualios informacijos dėl elektros įrenginių prijungimo tolimesnių žingsnių bei kitų teikiamų paslaugų galite rasti www.eso.lt arba sužinoti klientų aptarnavimo telefonu **1852**.

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

**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

2022-09-13 13:51:37

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2142953**
Registro tipas: **Statiniai**
Sudarymo data: **2017-06-20**
Druskininkai, Vytauto g.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Kiti inžineriniai statiniai - Automobilių stovėjimo aikštelė**
Druskininkai, Vytauto g.

Unikalus daikto numeris: **4400-4643-0466**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai**

Žymėjimas plane: **1b**
Statybos pradžios metai: **1969**
Statybos pabaigos metai: **1991**
Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**
Baigtumo procentas: **100 %**

Plotas: **4248.00 kv. m**

Medžiaga: **Asfaltas**

Atkūrimo sąnaudų (statybos vertė): **207000 Eur**

Fizinio nusidėvėjimo procentas: **75 %**

Atkuriamoji vertė: **51700 Eur**

Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės
nustatymo data: **2017-06-14**
Vidutinė rinkos vertė: **51700 Eur**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2017-06-14**

Kadastro duomenų nustatymo data: **2017-06-14**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra**4. Nuosavybė:**

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **DRUSKININKŲ SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100394**
Daiktas: **kiti statiniai Nr. 4400-4643-0466, aprašyti p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1995-03-15 Perdavimo - priėmimo aktas**
2021-02-24 Pažyma Nr. S12-481
Įrašas galioja: **Nuo 2021-03-10**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra**6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra****7. Juridiniai faktai: įrašų nėra****8. Žymos: įrašų nėra****9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra****10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:**

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **kiti statiniai Nr. 4400-4643-0466, aprašyti p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1995-03-15 Perdavimo - priėmimo aktas**
2017-06-14 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
2021-02-24 Pažyma Nr. S12-481
Įrašas galioja: **Nuo 2021-03-04**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**

Daiktas: **kiti statiniai Nr. 4400-4643-0466, aprašyti p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-09-03 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-654**
2017-06-14 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2021-03-04**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra**12. Kita informacija: įrašų nėra****13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra**

Dokumentą atspausdino



**NACIONALINĖS ŽEMĖS TARNYBOS
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
DRUSKININKŲ SKYRIUS**

Druskininkų savivaldybės administracija
Vilniaus al. 18, LT-66119 Druskininkai

20 - - _____ Nr. SUVA- _____-(8.53.E.)
į 2023-08-08 Nr. GST-12216

**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 Druskininkų skyrius, atsižvelgdamas į 2023-08-08 prašymą Nr. GST-12216, 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)	elektros tinklas "10 kV elektros tinklai" (Įtampa, kV: 1-10 kV), elektros tinklas "10 kV elektros tinklai" (Įtampa, kV: 1-10 kV), elektros tinklas "0,4 kV elektros tinklai" (Įtampa, kV: <1 kV)
Žemės sklypo (-ų) kadastro Nr., adresas (-ai)**	Nežinomas Vytauto g., Druskininkai
Pastato (-ų) unikalus Nr., adresas (-ai)**	
Objekto (-ų) pavadinimas(-ai)**	

** 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.

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 elektros energijos persiuntimui skirtos žemos ir vidutinės įtampos elektros oro linijos, oro kabeliai ir požeminių kabelių linijos bei įrenginiai, įskaitant transformatorinėse pastotėse įrengtus įrenginius kartu su požeminių kabelių kanalais, linijas laikančiomis atramomis ir kitais priklausiniais, nustatytais Lietuvos Respublikos elektros energetikos įstatymo 75 straipsnio 2 dalyje, ir ryšių linijos, kabeliai, ryšių kabelių kanalų sistemos, nurodytos

Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo 42 straipsnio 4 dalyje, yra laikomi kilnojamaisiais daiktais ir Nekilnojamojo turto registre neregistruojami.***

Susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų ir jiems funkcionuoti būtinų statinių nustatomos specialiųjų žemės naudojimo sąlygos teritorijos (teritorijų) dydis – 595 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.

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.

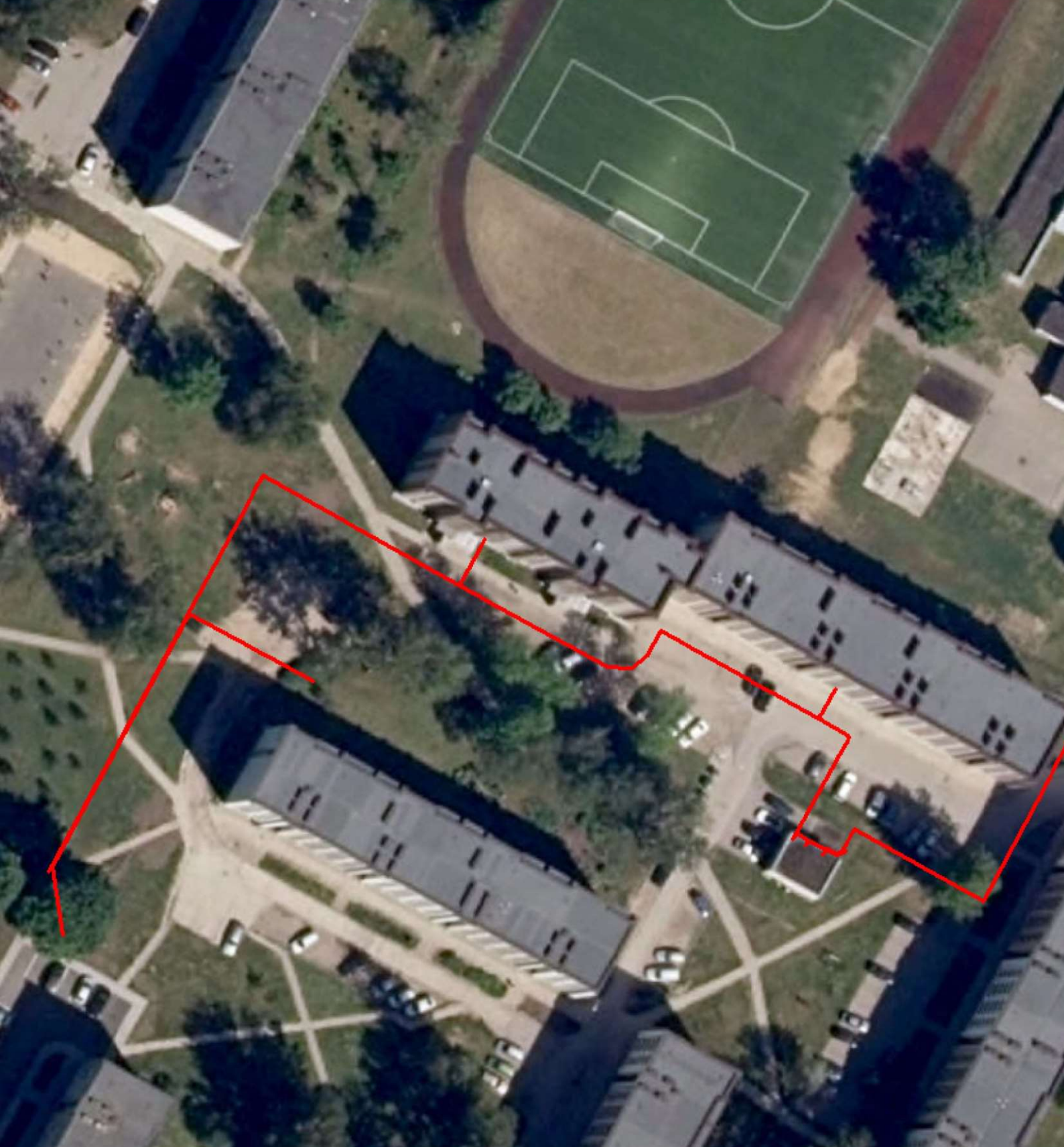
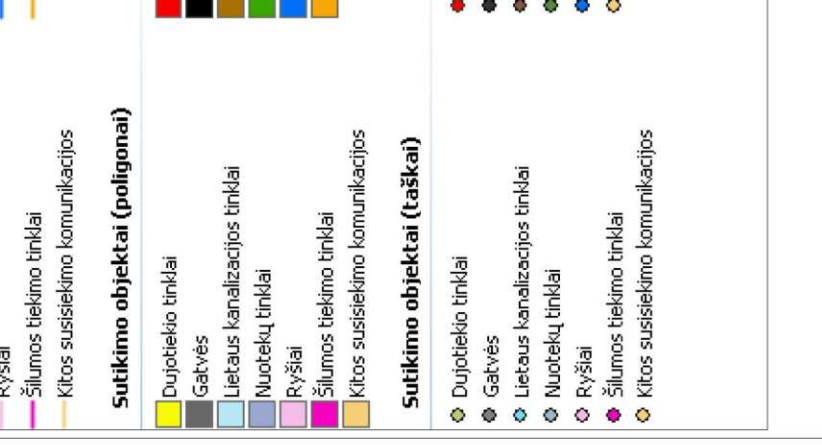
Pasibaigus šio sutikimo terminui pagal sutikimą nutiestos susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai ar jiems funkcionuoti būtini statiniai per 20 darbo dienų turi būti nukelti ir valstybinė žemė sutvarkoma taip, kad ji būtų iki sutikimo išdavimo dienos buvusios būklės. Apie tai privaloma raštu per 5 darbo dienas po valstybinės žemės sutvarkymo informuoti Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Druskininkų skyrių.

PRIDEDAMA. 1 lapas.

Skyriaus vedėjas (-a)*

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

*** Taikytina, kai išduodamas sutikimas tiesti Sutikimų tiesti susisiekimo komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, išdavimo taisyklių, patvirtintų Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos direktoriaus 2013 m. rugsėjo 10 d. įsakymu Nr. 1P-(1.3)-265 „Dėl Sutikimų tiesti susisiekimo komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, išdavimo taisyklių patvirtinimo“, 5.6 papunktyje nurodytus inžinerinius tinklus.



Prašymo teikėjas	Druskininkų
Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministro kabinetas	Nacionalinė aplinkos ministro kabinetas



Filialas „Druskininkų šiluma“

MB „TM Projects“
Ragainės g. 3-34, LT-92196 Klaipėda
Siunčiama el. paštu: e.uniunas@gmail.com

2023-08-11 Nr. 9.1-
į 2023-08-10 Nr. b.n.

DĖL AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĖS VYTAUTO G., DRUSKININKUOSE REKONSTRAVIMO IR PADALIJIMO Į DU PRIVAŽIAVIMO KELIUS IR AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĖS PROJEKTO

Pateikiame lauko elektros dalies brėžinio iš projekto „Automobilių stovėjimo aikštelės Vytauto g., Druskininkuose rekonstravimo ir padalijimo į du privažiavimo kelius ir automobilių stovėjimo aikštelės projektas“ patikrinimo protokolą.

PRIDEDAMA:

1. Lauko elektros dalies brėžinio iš projekto „Automobilių stovėjimo aikštelės Vytauto g., Druskininkuose rekonstravimo ir padalijimo į du privažiavimo kelius ir automobilių stovėjimo aikštelės projektas“ patikrinimo protokolas, originalas, 2 lapai.
2. Lauko elektros dalies brėžinys, kopija, 1 lapas.

Projektų vadovas

Pateikto brėžinio patikrinimo protokolas

2023-08-10

Patikrinimui pateikto dokumento informacija: Automobilių stovėjimo aikštelės Vytauto g., Druskininkuose rekonstravimo ir padalijimo į du privažiavimo kelius ir automobilių stovėjimo aikštelės projektas

Stadija: Techninis projektas.

Projekto Nr. SR2022-017

Projekto dalis: Lauko elektros tinklai

Parengimo data: 2023-05

UAB „Litesko“ Druskininkų filiale gauta: 2023-08-10

Užsakovas: Druskininkų miesto savivaldybė

Siuntėjas: Evaldas Uniūnas

Pateiktas Brėžinys – „SR2022-017-TP-LE-1“ peržiūrėtas,

NUTARTA:

Pateiktą Brėžinį (SR2022-017-TP-LE-1) derinti.

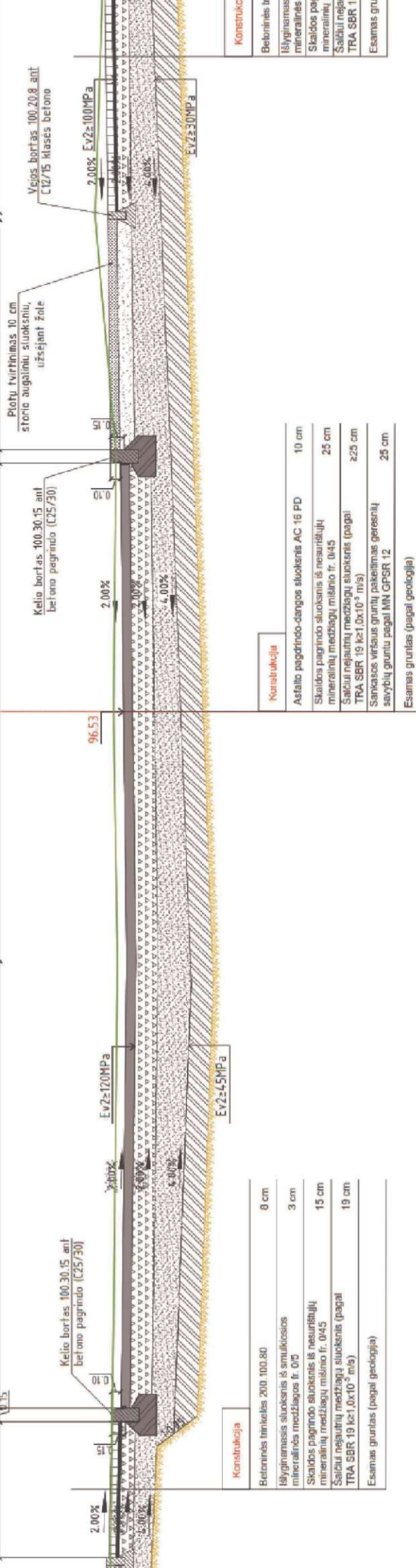
Direktorius

Projektų vadovas

Ignas Lazauskas

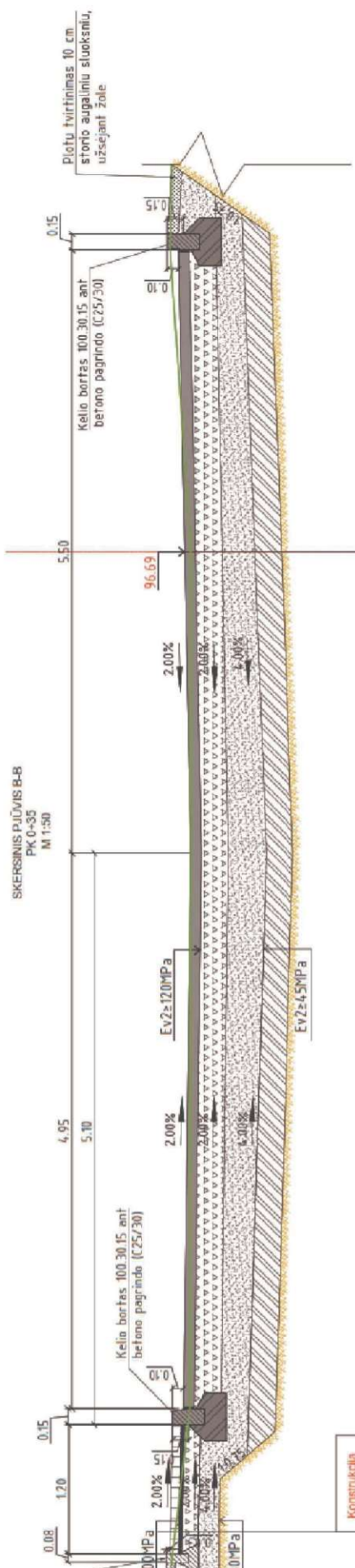
7.BRĖŽINIAI

MB "TM Projects" Ragainės g. 3-34, LT-92196 Klaipėda Tel: +370 676 33456	SR2022-017-TP-LE	Lapų	25
		Lapas	7



Konstrukcija	
Asfalto pagrindinio dangos sluoksnis AC 16 PD	10 cm
Skaldos pagrindinio sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45	25 cm
Saltiui nejauriųjų medžiagų sluoksnis (pagal TRA SBR 19 k21,0x10 ⁻³ m/s)	≥25 cm
Sankasos viršaus gruntu pakelimas geresnių savybių gruntu pagal MN GFSR 12	25 cm
Esamas gruntas (pagal geologiją)	

Konstrukcija	
Betoninės trinkelės 200.100.80	8 cm
Išlyginamasis sluoksnis iš smulkiosios mineralinės medžiagos fr. 0/5	3 cm
Skaldos pagrindinio sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45	15 cm
Saltiui nejauriųjų medžiagų sluoksnis (pagal TRA SBR 19 k21,0x10 ⁻³ m/s)	19 cm
Esamas gruntas (pagal geologiją)	



Konstrukcija	
Asfalto pagrindinio dangos sluoksnis AC 16 PD	10 cm
Skaldos pagrindinio sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45	25 cm
Saltiui nejauriųjų medžiagų sluoksnis (pagal TRA SBR 19 k21,0x10 ⁻³ m/s)	≥25 cm
Sankasos viršaus gruntu pakelimas geresnių savybių gruntu pagal MN GFSR 12	25 cm
Esamas gruntas (pagal geologiją)	

Konstrukcija	
Betoninės trinkelės 200.100.80	8 cm
Išlyginamasis sluoksnis iš smulkiosios mineralinės medžiagos fr. 0/5	3 cm
Skaldos pagrindinio sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45	15 cm
Saltiui nejauriųjų medžiagų sluoksnis (pagal TRA SBR 19 k21,0x10 ⁻³ m/s)	19 cm
Esamas gruntas (pagal geologiją)	

0	2023-05	STATYBOS LEIDIMUI, STATYBAI
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOM)
ATESTATO NR.	AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĖS REKONSTRAVIMO IR PADALIJIMO Į STOVĖJIMO	

MB "TM Projects"
 Ragainės g. 3-34, LT-02106, Klaipėda
 Tel. +370 616 33456

8. ŽINIARAŠČIAI

MB "TM Projects" Ragainės g. 3-34, LT-92196 Klaipėda Tel: +370 676 33456	SR2022-017-TP-LE	Lapų	25
		Lapas	8

7.1. KABELIO MONTAVIMO LENTELĖ / ŽURNALAS

Eilės Nr.	Kabelio pradžia	Kabelio pabaiga	Kabelio skerspjūvis, mm ³	Viso ilgis, m	Surenkamas vamzdis d110	Vamzdyje d110	Vamzdyje d125	Įrengtūmis (MT, KAS)	Tranšėjos kasimas 1-2 kabeliams, m	Tranšėjos kasimas 3-4 kabeliams, m	Esamo kabelio atkasimas (šūrtas)	Movos, (kompl.)			Kabelių signalinė juosta 100 mm	Kabelių signalinė juosta 310 mm
												Galinė	Jungiamoji	Jung. Pereinamoji		
0,4 kV																
VISO kiekis (1+2):																
				456	94	345	148	57	277	22	94	7	1	4	380	22
VISO kiekis (1) m:																
1	GM-4 (TR-30)	GM-5 (KS-30/3)	Al4x150	41	77	345	0	52	189	22	77	6	0	2	275	22
2	GM-6 (KS-30/3)	PM-2	Al4x150	46	36	36		10	10	22a		2		1	6	22
3	GM-1 (TR-30)	GM-2 (KS-30/7)	Al4x150	115	96	96		19	65	22a		2			10	
4	GM-3 (KS-30/7)	PM-1	Al4x150	118	108	108		10	108			1		1	74	
5	KS-51 (TR30)	SP-30/1	YAKXS-4x16 rezervas	10	10	10					10				10	
6	TR-30	SP-30/10	AAVB 3x70+1x35 rezervas	15	15	15					15				15	
7	SP-30/10	SP-30/11	AAŠv 3x120 rezervas	17	17	17					17				17	
8	SP-30/5 (TR30)	SP30/6	AAB 3x70 rezervas	35	35	35					35				35	
10 kV																
VISO kiekis (2) m:																
1	PM-3	JM-1	Al3x120	74	74	0	148	5	88	0	17	1	1	2	105	0
2	GM-7 (TR-30)	PM4	Al3x120	62	57	57		5	57			1		1	57	
3	L-TR30	L-TR31	AAB 10-3x94 rezervas	17	17		17				17				17	

Pareigos	Vardas, pavardė	Atestatas	Parašas	Data
PDV	E. Uniūnas	36301		2023
MB "TM Projects"				Lapų
Ragainės g. 3-34, LT-92196 Klaipėda				25
Tel: +370 676 33456				Lapas
SR2022-017-TP-LE-KML				23

7.2. SAŃAUDŲ ŽINIARAŠTIS

STATYBOS PAGRINDINIŲ ĮRENGINIŲ IR MEDŽIAGŲ SAŃAUDŲ ŽINIARAŠTIS						
Eil. Nr.	Medžiagos, įrenginiai	Techninė charakteristika	Mato vnt.	Kiekis	Tech. Reikalavimai pagal bendrovės sąrašą Nr.	Papildomi duomenys
1. 0,4 - 10 kV KL statyba						
1.1.	1 kV daugegysliai aliuminiai kabeliai, skirti kloti žemėje ir atvira ore; <ul style="list-style-type: none"> • Laidininkų gyslų-4; • Laidininkas – Atkaitintas aliuminis; • Laidininko skerspjūvio plotas-4x150 mm² 		m	320	8.1.15.	
1.2.	lki 1 kV kabelių plastikinė izoliacija galinės movos: <ul style="list-style-type: none"> • Eksploatavimo sąlygos – patalpose; • Kabelio gyslų skaičius – 4; • Jungiamų kabelių gyslų skerspjūvis– 150 mm²; 		Kompl.	6	10.1.3.	
1.3.	lki 1 kV kabelių plastikinė izoliacija jungiamosios movos: <ul style="list-style-type: none"> • Eksploatavimo sąlygos – patalpose; • Kabelio gyslų skaičius – 4; • Jungiamų kabelių gyslų skerspjūvis– 150 mm²; 		Kompl.	2	10.1.3.	
1.4.	24 kv trigysliai kabeliai plastikine izoliacija, skirti kloti žemėje: Kabelio gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas –3x120mm ²		m	136	8.1.13.	
1.5.	24 kV viengyslių ir trigyslių kabelių su XLPE izoliacija galinės movos: <ul style="list-style-type: none"> • Eksploatavimo sąlygos – vidaus tipo galinė mova; • Kabelio gyslų skerspjūvis – 3x120 mm²; • Movos ilgis – 500 (±15 proc.) mm; 		Kompl.	1	10.5.2.	
1.6.	24 kV viengyslių ir trigyslių kabelių su XLPE izoliacija jungiamosios movos: <ul style="list-style-type: none"> • Eksploatavimo sąlygos – žemė, atvira ore; • Kabelio gyslų skerspjūvis – 120 mm²; • Jungiamų kabelių kombinacijos – Nr.:9; 		Kompl.	1	10.5.1.	
1.7.	lki 24 kV kabeliu pereinamosios movos: <ul style="list-style-type: none"> • Eksploatavimo sąlygos – žemė, atvira ore; • Kabelio gyslų skerspjūvis – 120 mm²; • Jungiamų kabeliu gyslų skerspjūvis: 95 mm²; 120 mm²; 		Kompl.	2	10.2.3.	
1.8.	Kabelių signalinė juosta -Juostos plotis – 100mm (Vienai kabelių linijai)		m	380	9.1.	
1.9.	Kabelių signalinė juosta -Juostos plotis – 310mm		m	22	9.1.	
1.10.	Surenkamas vamzdis, D 110 mm		m	94	9.5.	
1.11.	Apsauginis vamzdis, D 110 mm		m	345	9.3.	
1.12.	Apsauginis vamzdis, D 125 mm		m	148	9.3.	

STATYBOS MONTAVIMO DARBŲ ŽINIARAŠTIS				
Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
0,4 - 10 kV kabelinių linijų montavimas				
1.	Kabelių apsaugojimas surenkamais vamzdžiais d110	m	94	
2.	Apsauginio vamzdžio d110 montavimas	m	345	
3.	Apsauginio vamzdžio d125 montavimas	m	148	
4.	0,4 kV Kabelio įtraukimas į apsauginį vamzdį	m	268	
5.	24 kV Kabelio įtraukimas į apsauginį vamzdį	m	131	
6.	0,4 kV kabelio montavimas laidadėžėje, skyde	m	52	
7.	24 kV kabelio montavimas laidadėžėje, skyde	m	5	
8.	24 kV kabelio prijungimas prie aparatų	Kompl.	1	
9.	0,4 kV kabelio galinės movos montavimas	Kompl.	6	
10.	0,4 kV kabelio pereinamosios movos montavimas	Kompl.	2	
11.	0,4 kV žeminimo kontūro varžos matavimas	Vnt.	4	
12.	24 kV kabelio galinės movos montavimas	Kompl.	1	
13.	24 kV jungiamosios movos montavimas	Kompl.	1	
14.	24 kV kabelio pereinamosios movos montavimas	Kompl.	2	
15.	24 kV Kabelio bandymas (iki 500m)	Vnt.	3	
Žemės kasimo darbai (0,4kV)				
16.	Trasos nužymėjimas	m	393	
17.	Tranšėjos kasimas rankinių būdų (šurfas)	m	94	
18.	Tranšėjos kasimas mechanizuotai	m	299	
19.	Signalinės juostos paklojimas 100mm	m	380	
20.	Signalinės juostos paklojimas 310mm	m	22	
21.	Tranšėjos užkasimas mechanizuotai	m	393	
22.	Plotu išlyginimas	m ²	196	
23.	Grunto tankinimas	m ³	59	
24.	Išpildomosios nuotraukos atlikimas	Kompl.	1	

Medžiagų ir įrenginių kiekiai, nurodyti žiniaraštyje, turi būti tikslinami vietoje montavimo metu.

Pareigos	Vardas, pavardė	Atestatas	F	Data
PDV	E. Uniūnas	36301	♂	2023

MB "TM Projects" Ragainės g. 3-34, LT-92196 Klaipėda Tel: +370 676 33456	SR2022-017-TP-LE-MDŽ	Lapų	25
		Lapas	25

9. DERINIMAI

MB "TM Projects" Ragainės g. 3-34, LT-92196 Klaipėda Tel: +370 676 33456	SR2022-017-TP-LE	Lapų	25
		Lapas	9



Filialas „Druskininkų šiluma“

MB „TM Projects“
Ragainės g. 3-34, LT-92196 Klaipėda
Siunčiama el. paštu: e.uniunas@gmail.com

2023-08-11 Nr. 9.1-
į 2023-08-10 Nr. b.n.

DĖL AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĖS VYTAUTO G., DRUSKININKUOSE REKONSTRAVIMO IR PADALIJIMO Į DU PRIVAŽIAVIMO KELIUS IR AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĖS PROJEKTO

Pateikiame lauko elektros dalies brėžinio iš projekto „Automobilių stovėjimo aikštelės Vytauto g., Druskininkuose rekonstravimo ir padalijimo į du privažiavimo kelius ir automobilių stovėjimo aikštelės projektas“ patikrinimo protokolą.

PRIDEDAMA:

1. Lauko elektros dalies brėžinio iš projekto „Automobilių stovėjimo aikštelės Vytauto g., Druskininkuose rekonstravimo ir padalijimo į du privažiavimo kelius ir automobilių stovėjimo aikštelės projektas“ patikrinimo protokolas, originalas, 2 lapai.
2. Lauko elektros dalies brėžinys, kopija, 1 lapas.

Projektų vadovas

Pateikto brėžinio patikrinimo protokolas

2023-08-10

Patikrinimui pateikto dokumento informacija: Automobilių stovėjimo aikštelės Vytauto g., Druskininkuose rekonstravimo ir padalijimo į du privažiavimo kelius ir automobilių stovėjimo aikštelės projektas

Stadija: Techninis projektas.

Projekto Nr. SR2022-017

Projekto dalis: Lauko elektros tinklai

Parengimo data: 2023-05

UAB „Litesko“ Druskininkų filiale gauta: 2023-08-10

Užsakovas: Druskininkų miesto savivaldybė

Siuntėjas: Evaldas Uniūnas

Pateiktas Brėžinys – „SR2022-017-TP-LE-1“ peržiūrėtas,

NUTARTA:

Pateiktą Brėžinį (SR2022-017-TP-LE-1) derinti.

Direktorius

Projektų vadovas

Ignas Lazauskas

