

**ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMO
(REKONSTRAVIMO) SĄLYGOS NR. ISK25-59419**

Parengta: 2025-06-30,
Galioja iki: 2027-06-30

Klientas: AB „Litgrid“

Kliento kontaktiniai duomenys: Karlo Gustavo Emilio Manerheimo g. 8, Vilnius, Vilniaus m. sav.,

Objekto pavadinimas: Molėtų TP RAA ir TSPĮ įrenginių atnaujinimas (110 kV, 35 kV ir 10 kV skirstyklų RAA įrenginiai)

Objekto adresas: Statybininkų g. 14B, Molėtai, Molėtų r. sav.

Investicinio projekto Nr.: E2N7559419

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

1. Šios elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo (rekonstravimo) sąlygos išduotos atsakant į Kliento pateiktą paraišką Nr. 25-59419 dėl AB "Energijos skirstymo operatoriaus" (toliau - Bendrovė) elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo/ rekonstravimo.

2. Nuosavybės ir turto eksploatavimo riba nustatoma Molėtų 110/35/10 kV TP ant 110 kV galios transformatoriaus T-1 ir T-2 įvado prijungimo gnybtų.

3. Kliento veiksmai įgyvendinant sąlygas:

LITGRID AB 110-35-10 KV MOLėtų TP RAA IR TSPĮ ĮRENGINIŲ KEITIMAS

Elektrotechninė dalis:

- Parengti projektinius pasiūlymus (jei reikalinga) ir atskiras projekto bylas tokioje apimtyje, kad būtų galima parinkti statybos darbų rangovą ir su AB ESO (toliau - Bendrovė) suderinti techninius sprendinius;
- Projektuotojas, sudarydamas darbų vykdymo eiliškumą, turi vadovautis principu kad veikiantys elektros įrenginiai būtų atjungiami minimaliomis apimtimis ir terminais;
- Nuosavybės ir eksploatavimo ribą tarp PSO ir Bendrovės įrenginių išlaikyti esamą;
- Numatyti reikiamas technines priemones ir rekonstrukcijos eigą išpildant šiuos reikalavimus:
 - Visu rekonstrukcijos laikotarpiu Molėtų TP užtikrinti nepertraukiamą elektros energijos tiekimą vienam galios transformatoriui;
 - Visu rekonstrukcijos laikotarpiu nevykdyti planinių darbų įtakojančių Paberžės, Suginčių, Kvarco, Ukmergės TP galios transformatorių elektros energijos tiekimui.
- Bendrovės dalies projektiniuose pasiūlymuose turi būti aprašytas bendras visos projekto apimties sustambintas darbų vykdymo eiliškumas ir etapai, numatyti preliminarūs atskirų etapų veikiančių

Klientų aptarnavimas

Informacija klientams Tel. +370 660 01852*
*Numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius.
Tel. (8 5) 277 7524
Faks. (8 5) 277 7514
El. p.: info@eso.lt

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“
Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva
El. p. info@eso.lt
Juridinio asmens kodas 304151376
PVM kodas: LT100009860612
Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras
E. pristatymas 304151376

- transformatorių 10 kV, 35 kV, 110kV įvadų ir 110kV linijų atjungimo poreikis ir trukmės;
6. Sąlygos galioja 2 metus nuo išdavimo datos.

RAA dalis:

7. Nuosavybės ir eksploatavimo ribą tarp PSO ir Bendrovės RAA įrenginių, grandinių išlaikyti esamą;
8. Išsaugoti esamas 110 kV, 35 kV ir 10 kV tarpusavio ryšio relinių apsaugų grandines ir jų veikimo principus;
9. Išsaugoti esamas 110 kV, 35 kV ir 10 kV tarpusavio ryšio komutacinių įrenginių elektromagnetinių blokuočių grandines;
10. Jeigu projekto rangos darbų vykdymo laikotarpiais bus reikalingi laikini tarpusavio ryšio RAA pakeitimai tarp PSO ir Bendrovės, PSO atlieka laikinų pakeitimų Bendrovės dalyje projektavimo, montavimo ir derinimo darbus;
11. Turi būti atlikti visi reikalingi montažinių ir principinių schemų, dokumentacijos pataisymai ir papildymai Bendrovės tinklo dalyje ryšium su PSO RAA įrenginių keitimu;
12. Atlikti kompleksinius tarpusavio ryšio RAA įtaisų ir grandinių bandymus Molėtų TP ryšium su PSO dalies RAA įrenginių keitimu;
13. Bendrovės dalies laikini pakeitimai turi būti pateikiami atskiroje projektinių pasiūlymų dalyje kartu su šios dalies sąmata. Bendrovės RAA dalies projektinius pasiūlymus pateikti atspausdinus (2 egz.) ir elektroniniame formate. Tekstinę informaciją pateikti Microsoft Word formate, grafinę AutoCAD koreguojamam formate. Projektinius pasiūlymus suderinti su Tinklų technologijų skyriumi, techninį darbo projektą su Utenos pastočių eksploatavimo skyriumi.

VS dalis:

14. Suderinti rekonstrukcijos atlikimo darbų grafikus taip, kad informacijos mainai tarp AB „Energijos skirstymo operatorius“ bei LITGRID būtų vykdomi remiantis „Litgrid AB ir AB „Energijos skirstymo operatorius“ tarpusavio darbo santykių nuostatais“;
15. Ryšys tarp PSO DVS ir STO DMS vykdomas per ICCP protokolą;
16. Demontuoti esamą optinį sujungimą tarp PSO ir STO TSPĮ. Angas užsandarinti (darbus atlieka Litgrid rangovas);
17. Atlikti STO TSPĮ ABB RTU560 konfigūravimo darbus (darbus atlieka ESO rangovas);
18. Atlikti informacijos testavimą ir kompleksinius bandymus, patikrinant bandomų signalų RAA grandines nuo „pirmojo kontakto“ iki PSO DVS ir STO DMS (darbus atlieka Litgrid ir ESO rangovai);
19. STO DMS konfigūravimo ir derinimo darbus atlieka ESO;
20. Projekto sprendinius derinimui pateikti ESO VS skaitmeniniu egzemplioriumi pdf. formatu, o signalų sąrašą excel. Suderinto VS dalies projekto vieną egzempliorių neatlygintinai pateikti ESO VS.

Statybinė dalis

21. Atliekant rekonstravimo darbus, nepažeisti Bendrovei priklausančių kelio dangų, statinių ir požeminių komunikacijų. Pažeidus - atstatyti ir pateikti geodezinę išpildomąją nuotrauką;
22. Įtraukti Bendrovės atstovą į „LITGRID AB Molėtų TP RAA ir TSPĮ įrenginių keitimo“ statybos užbaigimo techninio įvertinimo komisiją;
23. Bendrovės dalies projektus ir sprendinius derinti su Bendrove, suderintus projektus neatlygintinai perduoti Bendrovei.

Klientų aptarnavimas

Informacija klientams Tel. +370 660 01852*
*Numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius.
Tel. (8 5) 277 7524
Faks. (8 5) 277 7514
El. p.: info@eso.lt

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“
Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva
El. p. info@eso.lt
Juridinio asmens kodas 304151376
PVM kodas: LT100009860612
Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras
E. pristatymas 304151376

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

4.1. Techniniai sprendiniai Bendrovės tinklo daliai nenumatomi.

5. Kita informacija

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

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

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

Klientų aptarnavimas

Informacija klientams Tel. +370 660 01852*
*Numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius.
Tel. (8 5) 277 7524
Faks. (8 5) 277 7514
El. p.: info@eso.lt

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“
Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva
El. p. info@eso.lt
Juridinio asmens kodas 304151376
PVM kodas: LT100009860612
Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras
E. pristatymas 304151376

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