

**ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMO
(REKONSTRAVIMO) SĄLYGOS NR. ISK24-88470**

Parengta: 2024-09-27,
Galioja iki: 2026-09-27

Klientas: AB „Litgrid“

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

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

Objekto adresas: Kęstučio g. 44, Garliava, Kauno r. sav.

Investicinio projekto Nr.: E2N2488470

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. 24-88470 dėl AB "Energijos skirstymo operatoriaus" (toliau - Bendrovė) elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo/ rekonstravimo.

2. Nuosavybės ir turto eksploatavimo riba nustatoma Garliavos TP 110/35/10 kV ant 110 kV galios transformatorių T-1, T-2 įvadų prijungimo gnybtų.

3. Kliento veiksmai įgyvendinant sąlygas:

LITGRID AB Garliavos TP RAA ir TSPĮ įrenginių atnaujinimas (110 kV, ir 10 kV skirstyklų RAA įrenginiai)

Elektrotechninė dalis:

- Parengti rekonstravimo techninį projektą ir su ESO suderinti techninius sprendinius.
- Projektuotojas, sudarydamas darbų vykdymo eiliškumą, turi vadovautis principu kad veikiantys elektros įrenginiai būtų atjungiami minimaliomis apimtimis ir terminais:
 - 110/10 kV galios transformatorių atjungimo laikotarpiai negali viršyti: 35 kalendorinių dienų pirmam etapui ir 20 kalendorinių dienų antram etapui
 - Rekonstrukcijos darbus vykdyti balandžio - spalio laikotarpyje;
 - Darbų vykdymo metų nevykdyti planinių darbų įtakojančių Rokų, Noreikiškių normalių sujungimo schemai;
- Nuosavybės ir eksploatavimo ribą tarp PSO ir AB ESO įrenginių 10 kV elektros įrenginiuose išlaikyti esamą.
- Numatyti reikiamas technines priemones ir rekonstrukcijos eigą išpildant šiuos reikalavimus:
- ESO dalies projekte turi būti aprašytas bendras visos projekto apimties sustambintas darbų vykdymo eiliškumas ir etapai, numatyti preliminarūs atskirų etapų veikiančių auto-transformatorių 10 kV įvadų ir 110kV linijų atjungimo poreikis ir trukmė;

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

6. Sąlygos galioja 2 metus nuo išdavimo datos.

RAA DALIS:

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

VS DALIS:

14. Suderinti rekonstrukcijos atlikimo darbų grafikus taip, kad informacijos mainai tarp AB „Energijos skirstymo operatorius“ TSPĮ bei LITGRID TSPĮ būtų vykdomi remiantis „Litgrid AB ir AB „Energijos skirstymo operatorius“ tarpusavio darbo santykių nuostatais“.
15. Palikti esama sujungimą tarp LITGIRD TSPĮ ir esamos ESO TSPĮ.
16. Nesant galimybės pasinaudoti esamu sujungimu pakloti naują MM 8 sk. optinį kabelį tarp naujai projektuojamos LITGIRD TSPĮ ir esamos ESO TSPĮ. Šviesolaidinio kabelio įrengimo darbus LITGRID ir ESO dalyse atlieka LITGIRD.
17. Pakeisti esamus ESO RS232/optika keitiklius, jei naujai statomi LITGRID keitikliai bus nesuderinami su esamais keitikliais;
18. Numatyti ESO TSPĮ konfigūravimo, derinimo darbus;
19. Atlikti testavimą ir kompleksinius bandymus, patikrinant informacijos mainus nuo naujai įrengiamo LITGRID TSPĮ iki ESO TSPĮ ir DMS.
20. ESO DMS konfigūravimo ir derinimo darbus atlieka ESO.
21. 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

22. Atliekant rekonstravimo darbus, nepažeisti ESO priklausančių kelio dangų, statinių ir požeminių komunikacijų. Pažeidus - atstatyti ir pateikti geodezinę išpildomąją nuotrauką;
23. Įtraukti AB „Energijos skirstymo operatorius“ atstovą į „LITGRID AB Garliavos TP RAA ir TSPĮ įrenginių atnaujinimo“ statybos užbaigimo techninio įvertinimo komisiją;

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

24. ESO dalies projektus ir sprendinius derinti su ESO, suderintus projektus neatlygintinai perduoti ESO.

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

4.1. Techniniai sprendimai Bendrovės elektros daliai - nenumatyti.

5. Kita informacija

5.1. Elektros energijos prijungimo procesą galite stebėti AB „Energijos skirstymo operatorius“ savitarnos svetainėje, kurią rasite www.eso.lt <<http://www.manoelektra.lt>>, skiltyje.

Daugiau aktualios informacijos dėl elektros įrenginių prijungimo tolimesnių žingsnių bei kitų AB „Energijos skirstymo operatorius“ teikiamų paslaugų galite rasti www.eso.lt <<http://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 <<http://www.manogile.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