

0,4-10 KV ORO, ORO KABELIŲ IR 35 KV ORO LINIJŲ PROSKYŲŲ PRIEŽIŲROS PROCESO DOKUMENTAI

Tikslas: Nustatyti AB „Energijos skirstymo operatorius“ vieningus 0,4 – 10 kV oro, oro kabeliŲ ir 35 kV oro liniŲ proskynŲ priežiŲros darbŲ vykdymo procesus.

Taikymo sritis:

Susiję teisės aktai:

ElektriniŲ ir elektros tinklŲ eksploataavimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. spalio 29 d. įsakymu Nr. 1-211 (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);
Elektros įrenginiŲ įrengimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. vasario 3 d. įsakymu Nr. 1-22 (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);
Elektros tinklŲ apsaugos taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. kovo 29 d. įsakymu Nr. 1-93 (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);
LeidimŲ kirsti mišką išdavimo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. D1-1055 (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

SaugotiniŲ medžiŲ ir krūmŲ kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atvejŲ, šiŲ darbŲ vykdymo ir leidimŲ šiems darbams išdavimo, medžiŲ ir krūmŲ vertės atlyginimo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. D1-87 (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais);

10 kV oro liniŲ neizoliuotais laidais gelžbetoniŲ atramŲ albumas OL-10;

10 kV oro liniŲ laidŲ su apvalkalu, pagalbiniŲ reikmenŲ bei konstrukcijŲ statybos tipinis projektas;

0,4 kV oro liniŲ neizoliuotais laidais gelžbetoniŲ atramŲ albumas OL-0,38;

0,4 kV oro kabeliŲ liniŲ, jŲ pagalbiniŲ reikmenŲ bei konstrukcijŲ statybos tipinis projektas.

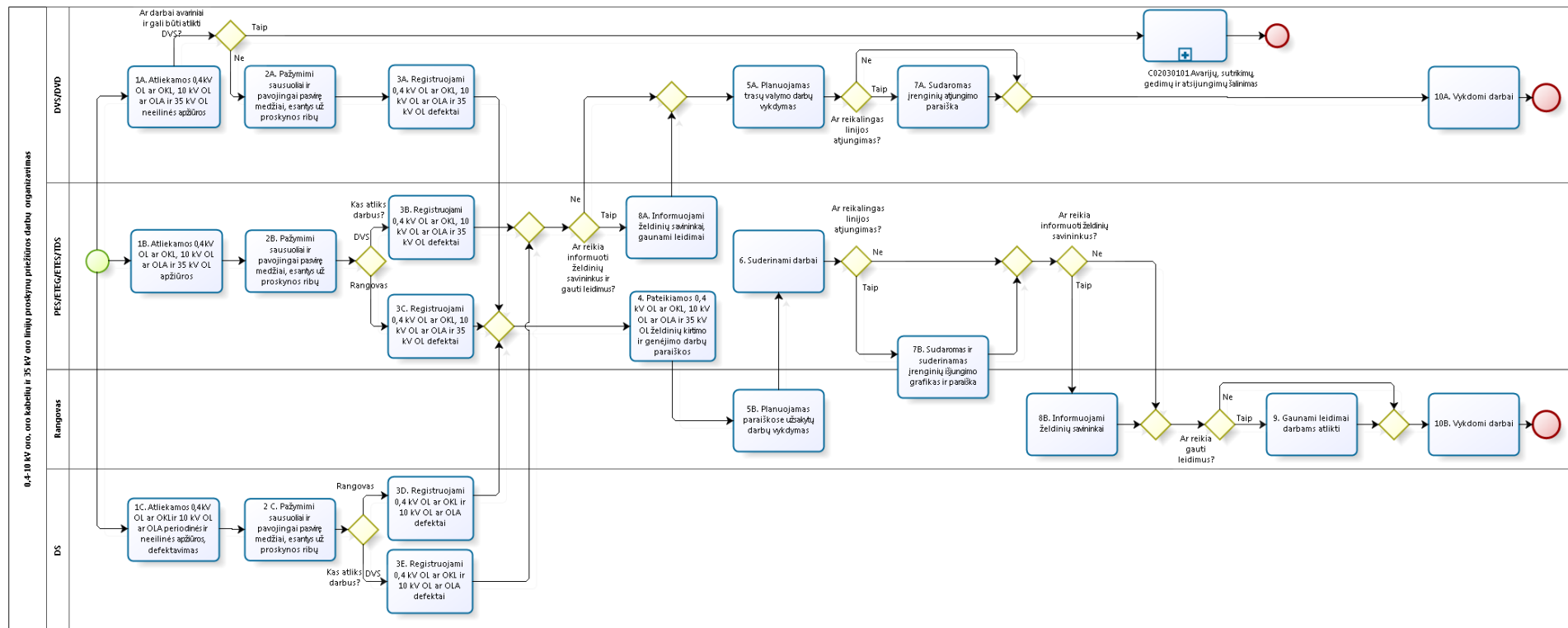
Savininkas: Elektros tinklo eksploataavimo departamentas

Proceso kodas:

Turinys

0,4-10 kV oro, oro kabelių ir 35 kV oro linijų proskynų priežiūros darbų organizavimo procesas ...	3
0,4-10 kV oro, oro kabelių ir 35 kV oro linijų proskynų priežiūros darbų organizavimo proceso aprašas	5
1 Priedas. Medžių ir krūmų kirtimas ir genėjimas miškų masyvų, nacionalinių ir regioninių parkų bei draustinių proskynose	11
2 Priedas. Medžių ir krūmų kirtimas ir genėjimas miškų masyvuose, nacionaliniuose ir regioniniuose parkuose bei draustiniuose už proskynos ribų	12
3 Priedas. Medžių ir krūmų kirtimas ir genėjimas miestuose, gyvenvietėse, miško parkuose, sodybose ir soduose	14
4 Priedas. Proceso aprašyme naudojami sutrumpinimai ir terminai	15
5 Priedas. Atstumas tarp atramos ir medžių ar krūmų proskynos zonoje, elektros linijos apsaugos zonoje ir už elektros linijos apsaugos zonos ribų	16
6 Priedas. Miško proskynų, kuriose nutiestos elektros oro linijos, plotis	18
7 Priedas. Dėl želdinių priežiūros elektros tinklų apsaugos zonoje	19
8 Priedas. Dėl informavimo apie darbų pradžią (informavimas)	21

0,4-10 kV oro, oro kabelių ir 35 kV oro linijų proskynų priežiūros darbų organizavimo procesas



Bendroji dalis

1. Bendrovė organizuoja miškų masyvų proskynose, kuriose yra nutiestos elektros oro linijos, esančių medžių kirtimą ir genėjimą, ir elektros linijų apsaugos zonose augančių krūmų ir medžių kirtimą bei genėjimą, o miestuose, gyvenvietėse, parkuose (išskyrus nacionaliniuose, regioniniuose ir miško parkuose), sodybose ir soduose šiuos darbus atlieka želdinius prižiūrinčios organizacijos arba želdinių savininkai.
2. Parkuose, draustiniuose, žaliosiose zonose aplink gyvenvietes, vertinguose miškų masyvuose, apsauginėse geležinkelių, plentų, vandenų juostose miško proskynų, kuriose nutiestos elektros oro linijos, plotis turi būti toks, kad atstumai nuo laidų, kai jie labiausiai atlenkti, iki medžių vainiko būtų ne mažesni kaip:
 - 35 kV OL – 4 m;
 - 6-10 kV OL -3 m;
 - 6-10 kV OLA - 1,25 m;
 - 6-10 kV OK - 0,4 m;
 - 0,4 kV OL – 1,5 m;
 - 0,4 kV OKL - medžių šakos neturi liesti OKL.
- 2.1. 35 kV įtampos OL, kurios yra vienintelis elektros persiuntimo šaltinis, proskynų plotis turi būti ne mažesnis kaip horizontalusis atstumas tarp kraštinių laidų plus pagrindinio miško masyvo aukštis į kiekvieną pusę nuo kraštinių OL laidų. Šiuo atveju medžių grupės arba atskiri medžiai, augantys šalia OL proskynos, turi būti iškirsti, jeigu jų aukštis didesnis negu atstumas nuo medžių iki OL laidų.
3. Elektros tinklų apsaugos zonose turi būti:
 - 3.1. užtikrintas proskynų ir greta esančio miško priešgaisrinio saugumo reikalavimų laikymasis, vykdant elektros tinklų modernizavimą, eksploatavimą, remontą ir techninę priežiūrą;
 - 3.2. išlaikomas toks proskynų plotis, koks nustatytas Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklėse, iškertant proskynose medžius, krūmus bei išgenint medžių šakas, iškertant už proskynos ribų esančius pavienius medžius, užtikrinant elektros linijų eksploatavimo, įskaitant specialaus transporto privažiavimą, galimybes;
 - 3.3. iškirsti medžiai, kurie auga ne proskynose ir gresia nugriūti ant laidų, atramų, transformatorių pastočių, skirstomųjų punktų ar transformatorinių;
 - 3.4. iškirsti arba išgenėti aukštesni kaip 4 metrų medžiai proskynose, kur pagal suderinimą auginami medžiai ir krūmai, prieš tai įspėjus žemės savininkus arba naudotojus ir paliekant medieną ir nugenėtas šakas žemės savininkui arba naudotojui.
4. Elektros tinklų apsaugos zonos nustatomos išilgai elektros oro linijų žemės juostos ir oro erdvė, apribota vertikaliomis plokštumomis, esančiomis abiejose linijos pusėse nuo kraštinių laidų (kai jie nėra atlenkti) šiais atstumais:
 - 0,4 kV OL – 2 metrai;
 - 0,4 kV OKL – 2 metrai;
 - 6 - 10 kV OL, OLA – 10 metrų;
 - 35 kV OL – 15 metrų.

0,4-10 kV oro, oro kabelių ir 35 kV oro linijų proskynų priežiūros darbų organizavimo proceso aprašas

☐ **1A. Atliekamos 0,4 kV OL ar OKL ir 10 kV OL ar OLA neeilinės apžiūros**

DVS darbuotojai atlikdami 0,4 kV OL ar OKL ir 10 kV OL ar OLA neeilines linijų apžiūras nustato atstumus nuo laidų iki želdinių, ir medžius galinčius užvirsti ant laidų. Medžiai ir krūmai, kurie yra arčiau OL laidų negu nurodyta Bendrosios dalies 2 punkte, bei pavojingai pasvirę medžiai esantys už proskynos bei apsaugos zonos ribų, neeilinės apžiūros metu, atsižvelgiant į trasos būklę, turi būti įrašyti TEVIS defektų registravimo modulyje arba defektavimo bei darbo apimčių žinialapyje.

☐ **1B. Atliekamos 0,4 kV OL ar OKL, 10 kV OL ar OLA ir 35 kV OL apžiūros**

ETEG darbuotojai atlikdami 0,4 kV OL ar OKL ir 10 kV OL ar OLA neeilines linijų apžiūras nustato atstumus nuo laidų iki želdinių, ir medžius galinčius užvirsti ant laidų. Medžiai ir krūmai, kurie yra arčiau OL laidų negu nurodyta Bendrosios dalies 2 punkte, bei pavojingai pasvirę medžiai esantys už proskynos bei apsaugos zonos ribų, neeilinės apžiūros metu, atsižvelgiant į trasos būklę, turi būti įrašyti TEVIS defektų registravimo modulyje arba defektavimo bei darbo apimčių žinialapyje. Pastočių eksploatavimo (PES) darbuotojai atlikdami 35 kV OL periodines ir neeilines linijų apžiūras, defektavimą nustato atstumus nuo laidų iki želdinių ir medžius galinčius užvirsti ant laidų. Medžiai ir krūmai, kurie yra arčiau OL laidų negu nurodyta Bendrosios dalies 2 punkte, bei pavojingai pasvirę medžiai esantys už proskynos bei apsaugos zonos ribų, periodinių ir neeilinių apžiūrų, defektavimo metu, atsižvelgiant į trasos būklę, turi būti įrašyti TEVIS defektų registravimo modulyje arba defektavimo bei darbo apimčių žinialapyje.

☐ **1C. Atliekamos 0,4 kV OL ar OKL ir 10 kV OL ar OLA periodinės ir neeilinės apžiūros, defektavimas**

DS darbuotojai atlikdami 0,4 kV OL ar OKL ir 10 kV OL ar OLA periodines ir neeilines linijų apžiūras, defektavimą nustato atstumus nuo laidų iki želdinių ir medžius galinčius užvirsti ant laidų. Medžiai ir krūmai, kurie yra arčiau OL laidų negu nurodyta Bendrosios dalies 2 punkte, bei pavojingai pasvirę medžiai esantys už proskynos bei apsaugos zonos ribų, periodinių ir neeilinių apžiūrų, defektavimo metu, atsižvelgiant į trasos būklę, turi būti įrašyti TEVIS defektų registravimo modulyje arba defektavimo bei darbo apimčių žinialapyje.

☐ **2A. Pažymimi sausuoliai ir pavojingai pasvirę medžiai, esantys už proskynos ribų**

Sausuoliai ar pavojingai pasvirę medžiai esantys už proskynos bei apsaugos zonos ribų turi būti pažymėti dažais (specialiu žymekliu) 1,2-1,5 m aukštyje nuo žemės:

- medžio, kurio šakas reikia genėti, kamienas turi būti pažymėtas vertikaliu brūkšniu;
- medžio, kurį reikia nukirsti, kamienas turi būti pažymėtas horizontaliu brūkšniu;

- pavienio medžio, kurio šakas reikia genėti 1 metro spindulio atstumu nuo 0,4 kV OKL, kamienas turi būti pažymėtas „C“ raide.

Žymenys ant medžio kamieno turi būti žymimi mažiausiu atstumu nuo OL pusės. Darbuotojai atlikdami želdinių žymėjimą turi vadovautis šios procesinės schemos Priedo Nr. 6 lentelėje nurodytais reikalavimais.

2B. Pažymimi sausuoliai ir pavojingai pasvirę medžiai, esantys už proskynos ribų

Sausuoliai ar pavojingai pasvirę medžiai esantys už proskynos bei apsaugos zonos ribų turi būti pažymėti dažais (specialiu žymekliu) 1,2-1,5 m aukštyje nuo žemės:

- medžio, kurio šakas reikia genėti, kamienas turi būti pažymėtas vertikaliu brūkšniu;
- medžio, kurį reikia nukirsti, kamienas turi būti pažymėtas horizontaliu brūkšniu;
- pavienio medžio, kurio šakas reikia genėti 1 metro spindulio atstumu nuo 0,4 kV OKL, kamienas turi būti pažymėtas „C“ raide.

Žymenys ant medžio kamieno turi būti žymimi mažiausiu atstumu nuo OL pusės. Darbuotojai atlikdami želdinių žymėjimą turi vadovautis šios procesinės schemos Priedo Nr. 6 lentelėje nurodytais reikalavimais.

2 C. Pažymimi sausuoliai ir pavojingai pasvirę medžiai, esantys už proskynos ribų

Sausuoliai ar pavojingai pasvirę medžiai esantys už proskynos bei apsaugos zonos ribų turi būti pažymėti dažais (specialiu žymekliu) 1,2-1,5 m aukštyje nuo žemės:

- medžio, kurio šakas reikia genėti, kamienas turi būti pažymėtas vertikaliu brūkšniu;
- medžio, kurį reikia nukirsti, kamienas turi būti pažymėtas horizontaliu brūkšniu;
- pavienio medžio, kurio šakas reikia genėti 1 metro spindulio atstumu nuo 0,4 kV OKL, kamienas turi būti pažymėtas „C“ raide.

Žymenys ant medžio kamieno turi būti žymimi mažiausiu atstumu nuo OL pusės. Darbuotojai atlikdami želdinių žymėjimą turi vadovautis šios procesinės schemos Priedo Nr. 6 lentelėje nurodytais reikalavimais.

C02030101 procesas

Atliekamas procesas pagal procesinę schemą Nr. C02030101.

3A. Registruojami 0,4 kV OL ar OKL, 10 kV OL ar OLA ir 35 kV OL defektai ir išsiunčiami įspėjimai

Didesnės apimtys 0,4 kV OL ar OKL, 10 kV OL ar OLA ir 35 kV OL želdinių kirtimo ir genėjimo darbus DVS darbuotojai registruoja per TEVIS. Šiuos darbus atlieka Rangovas. Prieš darbus informuojama ar bus reikalingi linijų atjungimai ir vartotojų įspėjimai, ar reikia gauti leidimus, nurodoma kokie mechanizmai bus reikalingi darbų įvykdymui.

☐ **3B. Registruojami 0,4 kV OL ar OKL ir 10 kV OL ar OLA ir 35 kV OL defektai ir išsiunčiami įspėjimai**

Registruojami mažos apimties 0,4 kV OL ar OKL, 10 kV OL ar OLA ir 35 kV OL želdinių kirtimo ir genėjimo darbai. Šie darbai atliekami dispečerinio valdymo skyriaus darbuotojų. Prieš darbus informuojama ar bus reikalingi linijų atjungimai ir vartotojų įspėjimai, ar reikia gauti leidimus, nurodoma kokie mechanizmai bus reikalingi darbų įvykdymui.

☐ **3C. Registruojami 0,4 kV OL ar OKL ir 10 kV OL ar OLA ir 35 kV OL defektai**

Didesnės apimties 0,4 kV OL ar OKL, 10 kV OL ar OLA ir 35 kV OL želdinių kirtimo ir genėjimo darbus PES, ETEG, ETES darbuotojai registruoja per TEVIS. Šiuos darbus atlieka Rangovas. Prieš darbus informuojama ar bus reikalingi linijų atjungimai ir vartotojų įspėjimai, ar reikia gauti leidimus, nurodoma kokie mechanizmai bus reikalingi darbų įvykdymui.

☐ **3D. Registruojami 0,4 kV OL ar OKL ir 10 kV OL ar OLA ir 35 kV OL defektai**

Didesnės apimties 0,4 kV OL ar OKL, 10 kV OL ar OLA želdinių kirtimo ir genėjimo darbus DS darbuotojai registruoja per TEVIS. Šiuos darbus atlieka Rangovas. Prieš darbus informuojama ar bus reikalingi linijų atjungimai ir vartotojų įspėjimai, ar reikia gauti leidimus, nurodoma kokie mechanizmai bus reikalingi darbų įvykdymui.

☐ **3E. Registruojami 0,4 kV OL ar OKL ir 10 kV OL ar OLA ir 35 kV OL defektai ir išsiunčiami įspėjimai**

Registruojami mažos apimties 0,4 kV OL ar OKL, 10 kV OL ar OLA želdinių kirtimo ir genėjimo darbai. Šie darbai atliekami dispečerinio valdymo skyriaus darbuotojų. Prieš darbus informuojama ar bus reikalingi linijų atjungimai ir vartotojų įspėjimai, ar reikia gauti leidimus, nurodoma kokie mechanizmai bus reikalingi darbų įvykdymui.

☐ **4. Pateikiamos 0,4 kV OL ar OKL, 10 kV OL ar OLA ir 35 kV OL želdinių kirtimo ir genėjimo darbų paraiškos**

Kartu su paraiškomis pateikiami defektavimo ir darbo apimčių žinialapiai. Taip pat prieš darbus informuojama ar bus reikalingi linijų atjungimai ir vartotojų įspėjimai, nurodoma kokie mechanizmai bus reikalingi darbų įvykdymui.

☐ **5A. Planuojamas trasų valymo darbų vykdymas**

Dispečerinio valdymo skyriaus darbuotojai planuoja trasų valymo darbų vykdymą.

☐ **5B. Planuojamas paraiškose užsakytų darbų vykdymas**

Rangovas planuoja trasų valymo darbų vykdymą. Sudaromos sąmatos pagal defektavimo bei darbo apimčių žinialapius atskirai kiekvienai linijai (-joms), turinčiai (-ioms) inventorinį numerį.

☐ 6. Suderinami darbai

Suderinamos rangovo sąmatos, sudarytos pagal defektavimo bei darbo apimčių žinialapius atskirai kiekvienai linijai (-joms).

☐ 7A. Pateikiama įrenginių atjungimo paraiška

Pateikiama įrenginių atjungimo paraiška ir informuojami vartotojai apie linijos atjungimą.

☐ 7B. Sudaromas ir suderinamas įrenginių išjungimo grafikas ir paraiška

Rangovas sudaro įrenginių atjungimo grafiką ir pateikia jį suderinimui PES ar ETEG darbuotojams. Prieš atliekant darbus rangovas teikia įrenginių atjungimo paraišką kiekvienam objektui atskirai. ETES darbuotojai įrenginių atjungimo grafiką ir paraiškas susiderina su Bendrovės regiono dispečerinio valdymo skyriumi (DVS). Vadovaujantis įrenginių atjungimo paraiška ETES informuoja vartotojus apie elektros atjungimą. PES darbuotojai įrenginių atjungimo grafiką ir paraišką susiderina su Bendrovės Dispečerinio valdymo departamentu (DVD).

☐ 8A. Informuojami želdinių savininkai, gaunami leidimai

Ne vėliau kaip prieš 1 (vieną) mėnesį iki defektų registravimo, PES arba Techninės dokumentacijos skyrius (TDS) raštu informuoja želdinių savininkus (naudotojus), jog jie privalo elektros linijų apsaugos zonoje išsigenėti arba išsikirsti jiems priklausančius želdinius (informacinio pranešimo tipinė forma pateikta Priede Nr. 7), o to neįvykdžius informuojami apie želdinių genėjimo ar kirtimo darbų, Bendrovės iniciatyva, pradžią (informacinio pranešimo tipinė forma pateikta Priede Nr. 8). Informacija apie želdinių savininkus ar valdytojus gaunama 2 Priedo 4 ir 5 punktuose nurodytuose šaltiniuose. Leidimų kirsti ir genėti želdinius gavimu rūpinasi PES ir ETEG, Prieduose Nr. 1, 2 ir 3 nurodyta tvarka.

☐ 8B. Informuojami želdinių savininkai

Darbus vykdančias Rangovas, ne vėliau kaip prieš 1 (vieną) mėnesį iki darbų pradžios, raštu informuoja želdinių savininkus (naudotojus) apie darbų pradžią (informacinio pranešimo tipinė forma pateikta Priede Nr. 7). Informacija apie želdinių savininkus ar valdytojus gaunama 2 Priedo 4 ir 5 punktuose nurodytuose šaltiniuose.

☐ 9. Gaunami leidimai darbams atlikti

Leidimų kirsti ir genėti želdinius gavimu rūpinasi Rangovas, Prieduose Nr. 1, 2 ir 3 nurodyta tvarka.

☐ **10A. Vykdomi darbai**

DVS vykdo medžių kirtimo, šakų genėjimo, trasų valymo darbus.

☐ **10B. Vykdomi darbai**

Rangovas vykdo medžių kirtimo, šakų genėjimo, trasų valymo darbus. Planiniai miško proskynų, kuriose nutiestos OL ir OKL, priežiūros darbai turi būti atliekami kompleksiškai, t. y. atjungus elektros linijas jų remontui ar techninei priežiūrai.

Priedai:

1 priedas Medžių ir krūmų kirtimas ir genėjimas miškų masyvų, nacionalinių ir regioninių parkų bei draustinių proskynose, 1 lapas;

2 priedas Medžių ir krūmų kirtimas ir genėjimas miškų masyvuose, nacionaliniuose ir regioniniuose parkuose bei draustiniuose už proskynos ribų, 2 lapai;

3 priedas Medžių ir krūmų kirtimas ir genėjimas miestuose, gyvenvietėse, miško parkuose, sodybose ir soduose, 1 lapas;

4 priedas Proceso aprašyme naudojami sutrumpinimai ir terminai, 1 lapas;

5 priedas Atstumas tarp atramos ir medžių ar krūmų proskynos zonoje, elektros linijos apsaugos zonoje ir už elektros linijos apsaugos zonos ribų, 2 lapai;

6 priedas Miško proskynų, kuriose nutiestos elektros oro linijos, plotis, 1 lapas;

7 priedas Dėl želdinių priežiūros elektros tinklų apsaugos zonoje, 2 lapai;

8 priedas DĖL INFORMAVIMO APIE DARBŲ PRADŽIĄ, 1 lapas.

1 Priedas. Medžių ir krūmų kirtimas ir genėjimas miškų masyvų, nacionalinių ir regioninių parkų bei draustinių proskynose

1. Bendrovė organizuoja medžių ir krūmų kirtimo ir genėjimo darbus miškų masyvų, nacionalinių ir regioninių parkų bei draustinių proskynose, kuriose nutiestos Bendrovės nuosavybės teise priklausančios elektros oro ir oro kabelių linijos, nepriklausomai nuo to, ar minėti objektai nuosavybės teise priklauso valstybei, ar privatiems fiziniams ar juridiniams asmenims.

2. Leidimas kirsti ir genėti medžius ir krūmus miškų masyvų, nacionalinių ir regioninių parkų bei draustinių proskynose nereikalingas. Miško savininkai ne vėliau kaip prieš 1 (vieną) mėnesį raštu, žodžiu, telefonu, per visuomenės informavimo priemones turi būti informuoti apie darbų pradžią (informacinio pranešimo tipinė forma pateikta Priede Nr. 7). Pasikeitus darbų pradžios datai miško savininkai ar naudotojai iš naujo informuojami raštu, žodžiu, telefonu ar per visuomenės informavimo priemones.

3. Proskynose, kur pagal suderinimą auginami medžiai ir krūmai, iškirsti arba genėti aukštesnius kaip 4 metrų medžius, galima tik prieš 1 (vieną) mėnesį raštu įspėjus žemės savininkus arba naudotojus. Informaciniame pranešime turi būti pateikta informacija ir apie tai, kad žemės savininkui arba naudotojui bus palikta iškirsta mediena (informacinio pranešimo tipinė forma pateikta Priede Nr. 7).

4. Iškirsta mediena, krūmai bei išgenėtos šakos turi būti sukrautos į krūveles, o medžio kamienas paguldytas išilgai proskynos pakraščiu (nukirsti krūmai, šakos ir medžio kamienas neturi būti proskynos zonos ribose) ir paliekamos miško savininkams (naudotojams). Iškirstą medieną, krūmus bei išgenėtas šakas gali pasiimti Rangovas, prieš tai raštiškai suderinęs su miško savininkais (naudotojais).

5. Informaciją apie miško savininką ar naudotoją galima gauti iš Valstybės įmonės Registrų centro nekilnojamojo turto kadastro ir registro duomenų bazės, identifikuojant asmenis, kurie nuosavybės teise ar kitu teisėtu pagrindu valdo žemės sklypą, kuriame yra elektros tinklai ir auga pavojingi medžiai. Jei iš minėto informacijos šaltinio reikiamos informacijos gauti nėra galimybių, informaciją apie miškų savininkus ar naudotojus galima gauti raštu kreipiantis į atitinkamo regiono miškų urėdiją, o jei informacija negaunama iš miškų urėdijos – į Valstybinę miškų tarnybą, kuri tvarko Lietuvos Respublikos miškų valstybės kadastrą.

6. Informaciją apie miško savininkų ar naudotojų gyvenamąją vietą ar buveinės adresą galima gauti GIS portale iš Bilingo duomenų, miškų urėdijose, girininkijose, seniūnijose, gretimų sklypų savininkų, UAB „Creditinfo Lietuva“ duomenų bazėje arba Gyventojų registro tarnyboje prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos (Gyventojų registre) ar Valstybės įmonės Registrų centre (Juridinių asmenų registre).

2 Priedas. Medžių ir krūmų kirtimas ir genėjimas miškų masyvuose, nacionaliniuose ir regioniniuose parkuose bei draustiniuose už proskynos ribų

1. Valstybiniuose ir privačiuose miškuose, taip pat nacionaliniuose ir regioniniuose parkuose, draustiniuose, kuriuose nutiestos oro ir oro kabelių linijos, jų **apsaugos zonose** medžius gresiančius nugriūti ant laidų ar atramų kerta ir geni Bendrovė. Miško savininkai ne vėliau kaip prieš 1 (vieną) mėnesį raštu, žodžiu, telefonu, per visuomenės informavimo priemones turi būti informuoti apie darbų pradžią (informacinio pranešimo tipinė forma pateikta Priede Nr. 7). Pasikeitus darbų pradžios datai miško savininkai ar naudotojai iš naujo informuojami raštu, žodžiu, telefonu ar per visuomenės informavimo priemones. Iškiršta mediena, krūmai bei išgenėtos šakos turi būti sukrautos į krūveles, o medžio kamienas paguldytas išilgai proskynos pakraščiu (nukirsti krūmai, šakos ir medžio kamienas neturi būti proskynos zonos ribose) ir paliekamos miško savininkams (naudotojams). Iškirštą medieną, krūmus bei išgenėtas šakas gali pasiimti Rangovas, prieš tai raštiškai suderinęs su miško savininkais (naudotojais).

2. Leidimas kirsti medžius ir krūmus, augančius valstybiniuose ir privačiuose miškuose, taip pat nacionaliniuose ir regioniniuose parkuose, draustiniuose **už elektros tinklų proskynos ribų** yra reikalingas. Medžių ir krūmų, augančių už proskynos, kirtimas ir genėjimas turi būti suderintas su miško savininku ar valdytoju, kuris Leidimų kirsti mišką išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. D1-1055, nustatyta tvarka turi gauti leidimą kirsti mišką. Miško valdytojas ar savininkas, gavęs elektros tinklus eksploatuojančio asmens prašymą gauti leidimą kirsti mišką, kreipiasi dėl tokio leidimo gavimo.

3. Medžių ir krūmų kirtimas, genėjimas ar kitoks pertvarkymas valstybiniuose ir privačiuose miškuose, taip pat nacionaliniuose ir regioniniuose parkuose, draustiniuose **už elektros tinklų apsaugos zonų** ribų turi būti raštu derinami tarpusavyje ne tik su miškų savininkais, o taip pat su:

- 3.1. miškų urėdijomis arba nacionalinių (regioninių) parkų administracijų direkcijomis, jei kertami medžiai yra valstybiniuose ir privačiuose miškuose;
- 3.2. saugomų teritorijų administracijomis ir su atitinkamomis rajonų ir miestų aplinkos apsaugos agentūromis, jei šie miškai yra valstybės saugomose teritorijose (rezervatuose, draustiniuose, nacionaliniuose ir regioniniuose parkuose, gamtos paminklų apsaugos zonose, vandens telkinių apsaugos juostose ir zonose);
- 3.3. vietos savivaldybėmis ir su aplinkos apsaugos agentūromis – kertant, genint ar kitaip pertvarkant saugotinus medžius ir krūmus, augančius ne miško žemėje.

4. Informaciją apie miško savininką ar naudotoją galima gauti iš Valstybės įmonės Registrų centro nekilnojamojo turto kadastro ir registro duomenų bazės, identifikuojant asmenis, kurie nuosavybės teise ar kitu teisėtu pagrindu valdo žemės sklypą, kuriame yra elektros tinklai ir auga pavojingi medžiai. Jei iš minėto informacijos šaltinio reikiamos informacijos gauti nėra galimybių, informaciją apie miškų savininkus ar naudotojus galima gauti raštu kreipiantis į atitinkamo regiono miškų urėdiją, o jei informacija negaunama iš miškų urėdijos – į Valstybinę miškų tarnybą, kuri tvarko Lietuvos Respublikos miškų valstybės kadastrą.

5. Informaciją apie miško savininkų ar naudotojų gyvenamąją vietą ar buveinės adresą galima gauti GIS portale iš Bilingo duomenų, miškų urėdijose, girininkijose, seniūnijose, gretimų sklypų savininkų, UAB „Creditinfo Lietuva“ duomenų bazėje arba Gyventojų registro tarnyboje prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos (Gyventojų registre) ar Valstybės įmonės Registrų centre (Juridinių asmenų registre).

6. Leidimas kirsti medžius ir krūmus, išskyrus medžių ir krūmų genėjimą, valstybiniuose ir privačiuose miškuose, taip pat nacionaliniuose ir regioniniuose parkuose, draustiniuose **už**

elektros tinklų apsaugos zonos yra būtinas. Medžių ir krūmų genėjimo darbai turi būti suderinti su miško savininkais ir 5.3. punkte nurodytomis institucijomis. Leidimas kirsti bei genėti saugotinus medžius ir krūmus taip pat yra būtinas.

7. Leidimų kirsti mišką išdavimo tvarką reglamentuoja Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. gruodžio 30 d. įsakymas Nr. D1-1055 „Dėl leidimų kirsti mišką išdavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“.

8. Leidimų kirsti ir genėti saugotinus medžius ir krūmus išdavimo tvarką reglamentuoja Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 31 d. įsakymas Nr. D1-87 „Dėl saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atveju, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo tvarkos aprašo patvirtinimo“.

9. Leidimus kirsti mišką išduoda regionų aplinkos apsaugos departamentų rajonų (miestų) agentūros. Leidimai išduodami ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo leidimui gauti reikalingų dokumentų gavimo regionų aplinkos apsaugos departamentų rajonų (miestų) agentūrose dienos. Leidimas galioja iki einamųjų metų gruodžio 31 dienos.

10. Leidimus kirsti ir genėti saugotinus medžius ir krūmus išduoda savivaldybės per 30 (trisdešimt) dienų nuo prašymo pateikimo dienos. Prašymą savivaldybei išduoti leidimą kirsti ir genėti saugotinus medžius ir krūmus gali pateikti želdynų ar želdinių savininkas ar naudotojas arba kitas fizinis ar juridinis asmuo. Leidimas galioja vienerius metus nuo jo išdavimo dienos.

11. Jei miškas priklauso privatiems asmenims, kirtimo darbus **už elektros tinklų apsaugos zonos** suderinus raštu su atitinkamomis 5.3. punkte nurodytomis institucijomis, apie tai turi būti raštu informuojamas miško savininkas ar naudotojas ir kartu prašoma, kad miško savininkas kreiptųsi į regiono aplinkos apsaugos departamentus arba jų agentūras dėl leidimo kirsti mišką išdavimo. Miško naudotojas ar savininkas, gavęs elektros tinklus eksploatuojančio asmens (Rangovo) prašymą gauti leidimą kirsti mišką privalo kreiptis dėl tokio leidimo gavimo.

12. Jei privataus miško savininkas ar naudotojas dėl leidimo kirsti mišką nesikreipia per 1 (vieną) mėnesį nuo rašto jam įteikimo momento arba negaunama duomenų apie gautą leidimą arba atsisako kreiptis arba yra nustatoma, kad miško savininkas ar naudotojas išvykęs į užsienį ir dėl to pats kreiptis dėl leidimo objektyviai negali, Bendrovė (Rangovas) turi kreiptis dėl leidimo išdavimo pati, prie prašymo pateikdama visus dokumentus, įrodančius, kad miško savininkas ar naudotojas atsisakė kreiptis dėl leidimo išdavimo arba savininkas per Bendrovės (Rangovo) nurodytą terminą nesiėmė veiksmų dėl leidimo išdavimo (pateikiami 5.11. punkte nurodytas raštas, dokumentas, patvirtinantis šio rašto išsiuntimą registruotu paštu bei pašto patvirtinimas, kad raštas yra įteiktas) arba savininko rasti (įteikti jam dokumentų) nepavyko.

13. Jei mišką prižiūrinčios organizacijos arba savininkai Bendrovės nurodytais arba tarpusavyje suderintais terminais neiškerta grėsmę keliančių medžių, esančių už elektros tinklų apsaugos zonos, Bendrovė organizuoja šių medžių iškirtimą, prieš 1 (vieną) mėnesį informuojant (žodžiu, raštu, telefonu, per visuomenės informavimo priemones ar kitu būdu) apie darbų pradžią, mišką prižiūrinčias organizacijas arba savininkus (rašto tipinė forma pateikta Priede Nr. 8). Iškirsta mediena lieka miško savininko (naudotojo) nuosavybėje. Iškirstą medieną, krūmus bei išgenėtas šakas gali pasiimti Rangovas, prieš tai raštiškai suderinęs su miško savininkais (naudotojais).

14. Bendrovė turi teisę avariniais atvejais kirsti sausuolius, vėjavartas, vėjalaužas, sniegolaužas bei palinkusius medžius, keliančius pavojų elektros tinklų ar įrenginių eksploatavimui, be leidimo kirsti mišką. Bendrovė atlikusi šiuos darbus per 5 darbo dienas privalo informuoti (žodžiu, raštu, telefonu, per visuomenės informavimo priemones ar kitu būdu) miško valdytoją ar savininką apie jų valdose iškirstus pavojingus medžius.

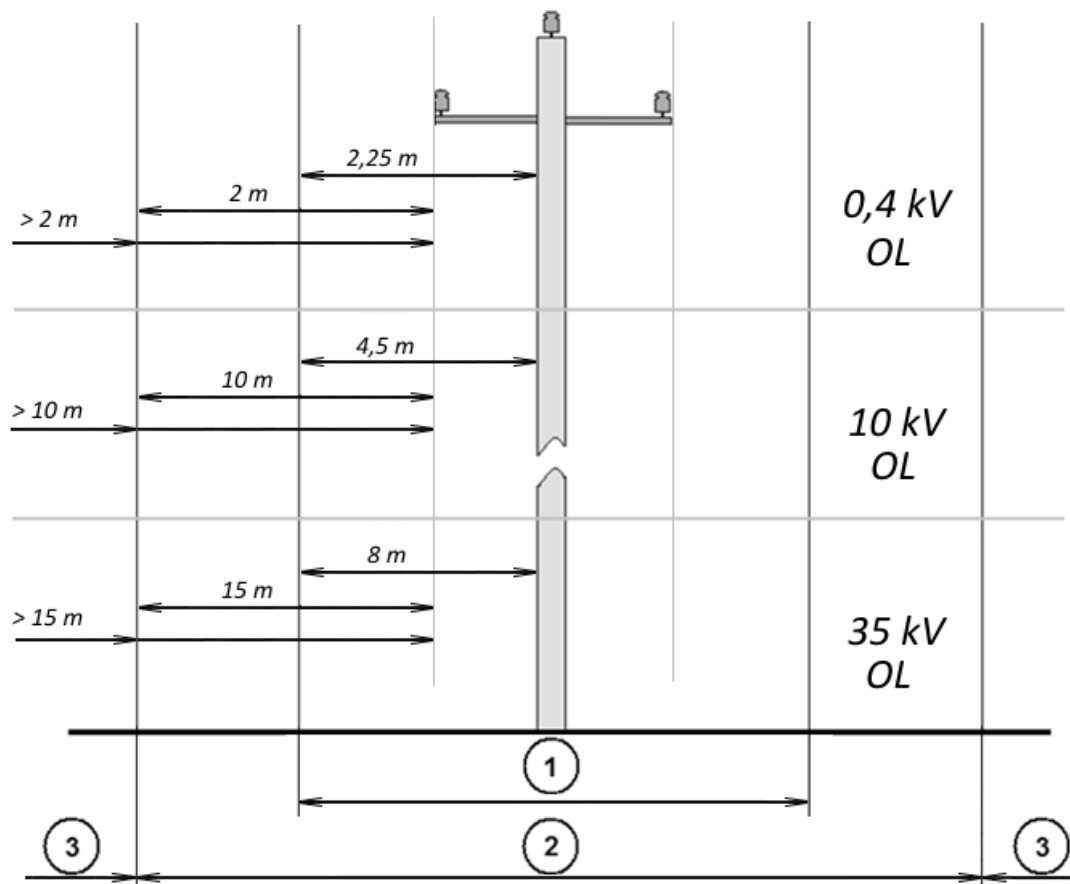
3 Priedas. Medžių ir krūmų kirtimas ir genėjimas miestuose, gyvenvietėse, miško parkuose, sodybose ir soduose

1. Miestuose, gyvenvietėse, miško parkuose, sodybose ir soduose, kuriuose nutiestos oro ir oro kabelių linijos, jų apsaugos zonose, vadovaudamiesi Miestų ir kitų gyvenamųjų vietovių želdinių apsaugos taisyklėmis, medžius ir krūmus kerta ir geni želdinius prižiūrinčios organizacijos arba želdinių savininkai, suderinę su Bendrove šių darbų atlikimo terminus.
2. Atliekant 0,4 – 10 kV oro ir oro kabelių linijų periodines ir neeilines linijų apžiūras, pastebėjus medžius ar krūmus, keliančius grėsmę elektros tinklų saugumui Bendrovės atsakingas padalinys turi nurodyti arba tarpusavyje suderinti su želdinius prižiūrinčiomis organizacijomis ar želdinių savininkais terminus šių medžių ir krūmų kirtimui ir genėjimui. Tipinės įspėjimo formos tvirtinamos Bendrovės Tinklų eksploatavimo tarnybos direktoriaus nurodymu.
3. Darbų atlikimo terminai turi būti fiksuoti rašytiniame dokumente, kuriame būtų tiek Bendrovės atsakingo padalinio atstovo, tiek želdinius prižiūrinčios organizacijos atstovo ar savininko (jo atstovo) parašai. Jei terminų tarpusavyje suderinti nepavyksta, Bendrovė raštu nurodo atitinkamą protingą terminą minėtiems darbams atlikti. Rašte turi būti išdėstytos aplinkybės dėl medžių ir krūmų kirtimo ir genėjimo terminų nesuderinimo bei nurodytas protingas terminas, iki kada minėti darbai privalo būti atlikti. Raštas turi būti siunčiamas želdinius prižiūrinčių organizacijų ar savininkų buveinės (gyvenamosios vietos) adresu (rekomenduotina – registruotu paštu) arba įteikiamas pasirašytinai tiesiogiai želdinius prižiūrinčios organizacijos įgaliotam atstovui ar želdinių savininkui (jo atstovui).
4. Jei želdinius prižiūrinčios organizacijos arba savininkai Bendrovės nurodytais arba tarpusavyje suderintais terminais neiškerta (neišgeni) medžių ar krūmų, keliančių grėsmę elektros tinklų saugumui, Bendrovė organizuoja šių medžių ar krūmų iškirtimą (genėjimą) pasitelkdama Rangovą, ne vėliau kaip prieš 1 (vieną) mėnesį informuojant (žodžiu, raštu, telefonu, per visuomenės informavimo priemones ar kitu būdu) apie darbų pradžią, želdinius prižiūrinčias organizacijas arba savininkus (rašto tipinė forma pateikta Priede Nr. 8). Iškirsta mediena lieka želdinių savininko (naudotojo) nuosavybėje. Iškirstą medieną, krūmus bei išgenėtas šakas gali pasiimti Rangovas, prieš tai raštiškai suderinęs su želdinių savininku (naudotoju).
5. Užvirtus arba esant pavojui užvirsti medžiams ant elektros oro ir oro kabelių linijų, Bendrovei leidžiama kirsti pavienius medžius miestuose, gyvenvietėse, miško parkuose, sodybose ir soduose negavus leidimo. Bendrovė atlikusi šiuos darbus per 5 darbo dienas privalo informuoti (žodžiu, raštu, telefonu, per visuomenės informavimo priemones ar kitu būdu) savininką apie jų valdose iškirstus pavojingus medžius.

4 Priedas. Proceso aprašyme naudojami sutrumpinimai ir terminai

Bendrovė	AB „Energijos skirstymo operatorius“
Regionas	Bendrovės Vilniaus regionas, Panevėžio regionas, Klaipėdos regionas, Kauno regionas, Šiaulių regionas.
OL	elektros oro linija neizoliuotais laidais
OLA	elektros oro linija su apvalkalu
OKL	elektros oro kabelių linija
OK	oro kabelis
Apsaugos zona	greta (aplink) elektros tinklų (tinklų) esanti teritorija (žemės juostos ir oro erdvės), skirta užtikrinti tinkamą elektros tinklų apsaugą ir saugų jų eksploatavimą, kurioje galioja nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos.
DS	Bendrovės regionų Tinklų defektavimo skyriai
ETEG	Bendrovės regionų Elektros tinklo eksploatavimo skyrių Elektros tinklo eksploatavimo grupės.
PES	Bendrovės Pastočių eksploatavimo departamentas.
DVS	Bendrovės dispečerinio valdymo skyriai

5 Priedas. Atstumas tarp atramos ir medžių ar krūmų proskynos zonoje, elektros linijos apsaugos zonoje ir už elektros linijos apsaugos zonos ribų



1 – Proskynos zonoje:

- kirsti ir genėti medžius ir krūmus leidimas nereikalingas*;
- kirsti ir genėti saugotinus medžius ir krūmus leidimas** yra būtinas;
- Schemoje nurodytas atstumas, kuriame įskaičiuotas maksimalus laido atsilenkimas ir traversos ilgis.

2 – Elektros linijos apsaugos zonoje:

- kirsti ir genėti medžius ir krūmus leidimas reikalingas***;
- kirsti ir genėti saugotinus medžius ir krūmus leidimas** yra būtinas;
- Schemoje nurodytas atstumas be maksimaliai atsilenkusio laido.

3 – Už elektros linijos apsaugos zonos:

- kirsti medžius ir krūmus leidimas** yra būtinas;
- medžių ir krūmų genėjimui leidimas nereikalingas;
- kirsti ir genėti saugotinus medžius ir krūmus leidimas** yra būtinas;
- Schemoje nurodytas atstumas be maksimaliai atsilenkusių laidų.

* - apie darbų pradžią turi būti informuoti želdinių savininkai pagal Priede Nr. 1 esančio 2 punkto nuorodas;

** - medžių ir krūmų genėjimo darbai turi būti suderinti su želdinių savininkais ir Priede Nr. 2 esančiame 3 punkte nurodytomis institucijomis;

*** - medžių ir krūmų genėjimo darbai turi būti suderinti su želdinių savininkais pagal Priede Nr. 2 esančio 2 punkto nuorodas.

6 Priedas. Miško proskynų, kuriose nutiestos elektros oro linijos, plotis

Elektros linijos tipas	Atstumas nuo atramos, metrai
35 kV OL	8*
10 kV OL	4,5
10 kV OLA	3
0,4 kV OL	2,25
0,4 kV OKL miško masyve	2
0,4 kV OKL šalia pavienių medžių	1 metro spindulys nuo kabelio

* - išskyrus Bendrosios dalies 2.1. punkte nurodytą išimtį.

Objekto savininkui (-ei) / valdytojui (-ai)

20__-__-__ Nr. 40000 -

[adresas]

7 Priedas. DĖL ŽELDINIŲ PRIEŽIŪROS ELEKTROS TINKLŲ APSAUGOS ZONOJE

AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau – Bendrovė), 201__-__-__ atlikusi elektros oro linijų apžiūrą nustatė, kad Jums nuosavybės teise priklausančiame (Jūsų valdomame) žemės sklype __ (sklypo numeris ir adresas) augantys želdiniai yra per arti elektros oro linijos laidų. Tai kelia pavojų patikimam elektros energijos tiekimui, taip pat gali sukelti pavojų žmonėms.

Informuojame, jog Elektros tinklų apsaugos taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. kovo 29 d. įsakymu Nr. 1-93 (kartu su 2012 m. gruodžio 12 d. įsakymo Nr. 1-267 pakeitimais) (toliau – Taisyklės), 22 punktą nustato:

“<...> Miestuose, gyvenvietėse, miško parkuose, sodybose ir soduose, kuriuose nutiestos oro ir oro kabelių linijos, jų proskynose, vadovaudamiesi miestų ir kitų gyvenamųjų vietovių želdinių apsaugos taisyklėmis bei kitų teisės aktų reikalavimais, **medžius ir krūmus kerta ir geni želdinius prižiūrinčios organizacijos arba želdinių savininkai**, suderinę su elektros tinklus eksploatuojančiais asmenimis šių darbų atlikimo terminus <...>“.

Vadovaudamiesi minėtomis Taisyklių nuostatomis, prašome **iškirsti ar išgenėti Jums nuosavybės teise priklausančiame (Jūsų valdomame) žemės sklype augančius želdinius 0,4 (ar 10) kV elektros oro linijos L- ____ iš _____, tarp atramų Nr. ____/____ - ____/____ elektros oro linijos apsaugos zonoje taip, kad artimiausios šakos nuo elektros oro linijos kraštinio laido būtų nutolę ne mažiau kaip 1,5 m (arba 3 m, esant 10 kV įtampos elektros oro linijai).**

Minėtus darbus prašome atlikti iki 20__ m. _____ mėn. __ d.

Atkreipiame dėmesį, kad pagal Taisyklių 23 punktą želdinius prižiūrinčios organizacijos ir želdinių savininkai elektros tinklus eksploatuojančių asmenų reikalavimu privalo atlyginti elektros tinklus eksploatuojančių asmenų patirtas medžių ir krūmų kirtimo ir (ar) genėjimo darbų išlaidas, taip pat patirtus nuostolius dėl elektros tinkluose įvykusių avarinių gedimų, kuriuos sukėlė želdinius prižiūrinčiųjų organizacijų arba želdinių savininkų laiku neiškirti medžiai ar krūmai.

Vadovaujantis Taisyklių 22 punktu, prieš atlikdami želdinių kirtimo ir genėjimo darbus, šių darbų atlikimo terminus turite suderinti su Bendrove.

Jei Jūs nesate šio objekto savininkas (-ė) / valdytojas (-a), maloniai prašome apie tai informuoti Bendrovę (telefonu 1802) ir (arba) šio objekto savininką (-ą) / valdytoją (-a), jei jis (ji) Jums yra žinomas (-a).

Kilus klausimų, maloniai prašome kreiptis į Bendrovės Klientų aptarnavimo centrą tel. 1802. Skambindami nurodykite įspėjimo registravimo numerį.

Želdinių genėjimo darbus atliekančių įmonių sąrašą galima rasti www.eso.lt puslapyje Elektra > genėjimų darbų skiltyje.

.....(pildoma, jei įteikiama savininkui, jei siunčiama – ištrinama).....

Įspėjimas dėl Taisyklių reikalavimų įvykdymo ir pažeidimo pašalinimo įteiktas 20__ m.
_____d.

Įspėjimą gavau

(parašas)

(vardas, pavardė)

Gerb. _____
(vardas) (pavardė)

_____ k., _____ sen., _____ r.

8 Priedas. DĖL INFORMAVIMO APIE DARBŲ PRADŽIĄ (informavimas)

Informuojame, kad pagal Elektros tinklų apsaugos taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. kovo 29 d. įsakymu Nr. 1-93, 24 punktą *“Jei želdinius prižiūrinčios organizacijos arba želdinių savininkai elektros tinklus eksploatuojančių asmenų nurodytais arba tarpusavyje suderintais terminais neiškerta ir (ar) neišgeni medžių ir krūmų, keliančių grėsmę elektros tinklų saugumui ir augančių už elektros tinklų apsaugos zonų ribų, elektros tinklus eksploatuojantys asmenys šiuos darbus, informuodami raštu, žodžiu, telefonu, per visuomenės informavimo priemones ar kitu būdu apie jų pradžią, atlieka želdinius prižiūrinčių organizacijų arba želdinių savininkų lėšomis. Iškirsta mediena, krūmai bei išgenėtos šakos lieka želdinių ar žemės savininkų (naudotojų) nuosavybėje”*.

Primeriname, kad vadovaujantis aukščiau išdėstytomis Elektros tinklų apsaugos taisyklių nuostatomis, Jūsų prašėme: *Iškirsti ar išgenėti savo želdinius 0,4 (ar 10) kV OL L- _____ iš _____, tarp atramų Nr. _____/_____ - _____/_____ elektros linijos apsaugos zonoje taip, kad artimiausios šakos nuo elektros oro linijos kraštinio laido būtų nutolę ne mažiau kaip 1 m (ar 3m (10kV)).*

Pagal 20__ -__ -__ dienos rašte Nr. _____ suderintus terminais Jums neatlikus želdinių kirtimo ir genėjimo, AB „Energijos skirstymo operatorius“, vadovaudamasi Elektros tinklų apsaugos taisyklių nuostatomis, privalo atlikti želdinių kirtimo ir genėjimo darbus, ir Jus informuoja, kad š. m. _____ d. Jūsų valdoje (administruojamoje teritorijoje)

—,

(vietovė, apylinkė, seniūnija ir pan.)

kurioje nutiesta __ kV įtampos elektros oro linija, vykdys augančių želdinių (medžių, krūmų) kirtimą ir genėjimą. Šiuos darbus AB „Energijos skirstymo operatorius“ atliks savo lėšomis. Iškirsta ir nugenėta mediena bus palikta Jums.

Esant neaiškumams, maloniai prašome kreiptis į AB „Energijos skirstymo operatorius“ _____ regiono _____ skyrių adresu _____ g. _____, _____ tel. _____, mob. tel. _____, fax. _____.

_____ skyriaus vadovas

(parašas)

(vardas, pavardė)