

PATVIRTINTA  
Valstybinės energetikos inspekcijos prie  
Energetikos ministerijos viršininko  
2018 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 1V-10  
19 priedas

**VALSTYBINĖ ENERGETIKOS INSPEKCIJA PRIE ENERGETIKOS MINISTERIJOS**  
**35 KV ĮTAMPOS ORO LINIJŲ EKSPLOATAVIMO IR TECHNINĖS BŪKLĖS**  
**PATIKRINIMO AKTAS**

\_\_\_\_\_ Nr. \_\_\_\_\_  
(data)

Patikrinimą atlikęs pareigūnas: \_\_\_\_\_  
(vardas, pavardė, pareigos)

Patikrinimo pagrindas: \_\_\_\_\_

Patikrinimo pobūdis: \_\_\_\_\_

Patikrinimo data ir laikas: nuo \_\_\_\_\_ iki \_\_\_\_\_

Patikrinimo vieta (objektas): \_\_\_\_\_

Tikrinamas subjektas: \_\_\_\_\_  
(pavadinimas, buveinės adresas, juridinio asmens kodas,

telefono ir fakso numeriai, elektroninio pašto adresas)

Tikrinamo subjekto atstovai (dalyvavę atliekant patikrinimą): \_\_\_\_\_

Eil. Nr.	Teisės akto reikalavimas	Įvertinimas			Pastabos
		taip	ne	neaktualu / netikrinta	
		x	x	x	
1.	Ar įvykdyti ankstesni Valstybinės energetikos inspekcijos nurodymų reikalavimai?				
2.	Ar įgyvendintos avarijų ar sutrikimų tyrimų metu Valstybinės energetikos inspekcijos numatytos prevencinės priemonės panašiams įvykiams išvengti?				
3.	<b>Elektrotechnikos darbuotojai, vykdantys oro linijų (toliau – OL) eksploatavimo darbus:</b>				
3.1.	Ar elektrotechnikos darbus atliekantys darbuotojai atestuoti teisės aktuose nustatyta tvarka? (SEEIT 11 p.)				
3.2.	Ar elektrotechnikos darbus atliekantys darbuotojai turi nustatytos formos atestatus? (SEEIT 11 p.)				

Eil. Nr.	Teisės akto reikalavimas	Įvertinimas			Pastabos
		taip	ne	neaktualu / netikrinta	
		x	x	x	
3.3.	Ar ūkio subjektas, eksploatuojantis OL, turi energetikos įrenginių eksploatavimo veiklos atestatą? ( <i>AT 2 p.</i> )				
3.4.	Ar elektros įrenginius eksploatuojantis ūkio subjektas, organizuojantis savo darbuotojų atestavimą, pasibaigus kalendoriniams metams (ne vėliau kaip per 2 mėnesius) teikia apibendrintą informaciją Valstybinei energetikos inspekcijai apie atestuotus energetikos darbuotojus? ( <i>EOIŠEDATA 35 p.</i> )				
3.5.	Ar paskirti darbuotojai, atsakingi už OL būklę bei saugų jų eksploatavimą, ir ar nustatytos darbuotojų pareigos šiomis veiklos kryptimis? ( <i>TET 58 p.</i> )				
3.6.	Ar elektrotechnikos darbuotojai aprūpinti būtinomis apsaugos nuo elektros priemonėmis ir reikalinga normine dokumentacija? ( <i>SEEIT 8 p.</i> )				
4.	<b>OL eksploatavimo (naudojimo) instrukcijos ir reglamentai:</b>				
4.1.	Ar parengtos eksploatuojamų OL eksploatavimo instrukcijos arba reglamentai ir ar atitinka TET 48 p. reikalavimus? ( <i>TET 42.16 p.</i> )				
5.	<b>OL eksploatavimo priemonės ir jų vykdymas:</b>				
5.1.	Ar sudaryti daugiamečiai, metiniai OL techninės priežiūros ir remonto darbų grafikai? ( <i>TET 67.1 p.</i> )				
5.2.	Ar atliekami darbai pagal sudarytus daugiamečius OL techninės priežiūros ir remonto darbų grafikus? ( <i>TET 67.1 p.</i> )				
5.3.	Ar atliekamos periodinės (energetikos įrenginio savininko patvirtintu periodiškumu, bet ne rečiau kaip kartą per 4 metus) eksploatuojamų OL apžiūros ir matavimai? ( <i>TET 1133 p. ir 1136 p.</i> )				
5.4.	Ar atliekamos neeilinės (išjungus liniją relinei apsaugai ir po stichinių reiškinių, kurie galėjo sukelti pažeidimus linijose, energetikos įrenginio savininko nustatyta tvarka) eksploatuojamų OL apžiūros? ( <i>TET 1133 p. ir 1135 p.</i> )				

Eil. Nr.	Teisės akto reikalavimas	Įvertinimas			Pastabos
		taip	ne	neaktualu / netikrinta	
		x	x	x	
5.5.	Ar OL defektai ir pakitimai, pastebėti per apžiūras ir išaiškinti matuojant, įrašomi eksploataavimo techniniuose dokumentuose? ( <i>TET 1138 p.</i> )				
5.6.	Ar šalinami nedelsiant OL būklės ir atstumų nuo laidų iki želdinių defektai bei defektai, keliantys grėsmę žmonėms ar galintys pažeisti įrenginius? ( <i>TET 1138 p.</i> )				
5.7.	Ar OL remontai atliekami kompleksiskai (vienu metu suremontuojami visi išjungti įrenginiai)? ( <i>TET 1145 p.</i> )				
5.8.	Ar eksploatuojant OL vadovaujamosi <i>ETAT</i> reikalavimais ir kontroliuojama, kaip jų laikomasi? ( <i>ETAT 19 p.</i> )				
5.9.	Ar tais atvejais, kai fiziniai ar juridiniai asmenys sugadina oro linijas, pažeidžia atitinkamų energetikos įrenginių apsaugos taisykles, surašomi aktai ir nustatyta tvarka informuojamos atitinkamos valstybės institucijos? ( <i>TET 84 p.</i> )				
5.10.	Ar iš OL proskynų periodiškai iškertami krūmai ir nustatytame proskynų plotyje apgenimos šalia jų augančios medžių šakos (parkuose, draustiniuose, žaliosiose zonose aplink miestelius ir kaimus, vertinguose miškų masyvuose, apsauginėse geležinkelių, plentų, vandenų juostose OL proskynų plotis turi būti toks, kad atstumai nuo laidų, kai jie labiausiai atlenkti, iki medžių vainiko būtų ne mažesni kaip 4 m)? ( <i>TET 1129 p., ELIIT 388 p.</i> )				
5.11.	Ar OL proskynos išvalomos taip, kad jose nekiltų gaisrai? ( <i>TET 1129 p.</i> )				
5.12.	Ar ne OL proskynose augantys medžiai, galintys užvirsti ant OL, yra iškertami vadovaujantis <i>ETAT</i> reikalavimais? ( <i>TET 1129 p., ETAT 21.3 p.</i> )				
5.13.	Ar sustabdomi darbai, kuriuos atlieka kiti asmenys, pažeisdami reikalavimus, elektros tinklų apsaugos zonose? ( <i>ETAT 36 p.</i> )				
5.14.	Ar informuojami žemės naudotojai apie OL trasoje numatomus atlikti darbus? ( <i>TET 1142 p.</i> )				
5.15.	Ar atlikus darbus OL trasoje, trasa sutvarkoma taip, kad ji būtų tinkama naudoti? ( <i>TET 1142 p.</i> )				

Eil. Nr.	Teisės akto reikalavimas	Įvertinimas			Pastabos
		taip	ne	neaktualu / netikrinta	
		x	x	x	
5.16.	Ar baigus žemės kasimo ir kitokius darbus, žemės savininkams ar žemės naudotojams atlyginami padaryti nuostoliai? ( <i>ETAT 20.3 p.</i> )				
5.17.	Ar ant OL atramų 1,7–3 m aukštyje yra nuolatiniai ženklai? ( <i>ELIIT 316 p., TET 1132.3 p.</i> )				
5.18.	Ar OL laidai sujungti jungiamaisiais gnybtais arba suvirinti? ( <i>ELIIT 367 p.</i> )				
5.19.	Ar viename OL tarpatramyje kiekvienas laidas arba trosas sujungiamas ne daugiau kaip du kartus ir ar mažiausias atstumas nuo vieno jungiamojo gnybto iki kito ne mažesnis kaip 25 m? ( <i>ELIIT 367 p.</i> )				
5.20.	Ar išlaikomi mažiausi leistini 6 m atstumai nuo OL laidų neurbanizuotoje teritorijoje ir 5 m sunkiai prieinamoje vietovėje iki žemės paviršiaus? ( <i>ELIIT 385 p.</i> )				
5.21.	Ar išlaikomas mažiausias 7 m leistinas atstumas nuo OL laidų urbanizuotoje teritorijoje iki žemės paviršiaus? ( <i>ELIIT 391 p.</i> )				
5.22.	Ar išlaikomas mažiausias 4 m leistinas horizontalus atstumas nuo labiausiai atlenktų kraštinių OL laidų iki statinių? ( <i>ELIIT 395 p.</i> )				
5.23.	Ar išlaikomi OL vertikalūs atstumai sankirtose? ( <i>TET 1137.3 p., ELIIT 402.5 p.</i> )				
5.24.	Ar energetikos įrenginių savininkas avarijoms ir gedimams laiku pašalinti turi suformavęs ir patvirtinęs įrenginių, pagrindinių medžiagų ir detalių sąrašą, jų kieki ir saugojimo tvarką? ( <i>TET 76 p., 912 p.</i> )				
5.25.	Ar sudarytas energetikos įrenginių ir energetikos įrenginių atsarginių dalių rezervas (arba ar yra sudaryta sutartis su įrenginius eksploatuojančia įmone, tiekėjais dėl skubaus energetikos įrenginių ir jų atsarginių dalių pristatymo)? ( <i>TET 76 p. 912 p.</i> )				
5.26.	Ar tvarkoma sandėliuose arba padaliniuose esamų energetikos įrenginių ir energetikos įrenginių atsarginių dalių apskaita? ( <i>TET 77 p.</i> )				
	Ar periodiškai tikrinama energetikos įrenginių ir energetikos įrenginių atsarginių dalių būklė ir jų sandėliavimo sąlygos? ( <i>TET 77 p.</i> )				

Eil. Nr.	Teisės akto reikalavimas	Įvertinimas			Pastabos
		taip	ne	neaktualu / netikrinta	
		x	x	x	
5.27.	Ar nustatyta rezerve esančių energetikos įrenginių techninės priežiūros ir naudojimo tvarka? ( <i>TET 79 p.</i> )				
6.	<b>OL apžiūra ir jose atliekami matavimai:</b>				
6.1.	Ar matuojamas (P, A, M) OL proskynų plotis, medžių ir krūmų aukštis po laidais, atstumai nuo OL elementų iki medžių kamieno ir jų lajos? ( <i>TET 1136 p., EJBNA 572 p.</i> )				
6.2.	Ar matuojamas atstumas nuo laidų ir žaibosaugos trosų? ( <i>TET 1136 p.</i> )				
6.3.	Ar matuojamas atstumas nuo laidų ir trosų iki žemės paviršiaus, kai OL buvo apkrauta didžiausia leidžiamąja srovės apkrova, mechanine apkrova ir aplinkos temperatūra aukštesnė kaip skaičiuotinoji. Ar matuojamas atstumas nuo laidų ir trosų iki žemės paviršiaus keičiant, permontuojant arba įtempiant linijos laidus. ( <i>TET 1136 p., EJBNA 586 p.</i> )				
6.4.	Ar laidų ir trosų jungtys tikrinamos, vadovaujantis EJBNA XXXI skyriaus nuostatomis. ( <i>TET 1136 p., EJBNA 594 p.</i> )				
6.5.	Ar matuojama izoliatorių varža? ( <i>TET 1136 p., EJBNA 594 p.</i> )				
6.6.	Ar matuojama įtampų pasiskirstymas izoliatoriuose? ( <i>TET 1136 p., EJBNA 598 p.</i> )				
6.7.	Ar per OL apžiūra nustatoma atramų, pamatų, laidų, trosų, izoliatorių ir armatūros būklė? ( <i>TET 1136.2 p., EJBNA 573 p.</i> )				
6.8.	Ar per OL apžiūras tikrinama metalinių ir gelžbetoninių atramų bei traversų antikorozinė danga? ( <i>TET 1137.1 p., EJBNA 581 p.</i> )				
6.9.	Ar per OL apžiūras tikrinami atotampų įtempimai? ( <i>TET 1137.6 p.</i> )				
6.10.	Ar per OL apžiūras tikrinami atramų pakrypimai? ( <i>TET 1137.6 p.</i> )				
6.11.	Ar per OL apžiūras tikrinami atramų bandažai ir sujungimai varžtais? ( <i>TET 1137.6 p.</i> )				
6.12.	Ar tikrinama OL skyriklių mechaninė blokuotė? ( <i>EJBNA 361p.</i> )				
6.13.	Ar matuojama OL įžemintuvų varža? ( <i>TET 1217 p.</i> )				

Eil. Nr.	Teisės akto reikalavimas	Įvertinimas			Pastabos
		taip	ne	neaktualu / netikrinta	
		x	x	x	
6.14.	Ar tikrinami OL atramų įžemintuvai, atkasant gruntą? ( <i>TET 1218 p.</i> )				
6.15.	Ar kompensuojamos didesnės kaip 10 A talpinės įžemėjimo srovės? ( <i>EIIBT 40 p.</i> )				
6.16.	Ar elektros tinklų įžemėjimo srovei kompensuoti naudojamos automatiškai reguliuojamos kompensacinės ritės? ( <i>EIIBT 42 p.</i> )				
6.17.	Ar pastotėse įrengtas automatinis įžemėjusių oro linijų išjungimas arba įžemėjimo signalizacija, informuojanti budinčiuosius darbuotojus? ( <i>EIIBT 43 p.</i> )				
7.	<b>OL eksploatavimo techninė dokumentacija:</b>				
7.1.	Ar energetikos įrenginių savininkas turi patvirtintus OL projektavimo dokumentus (brėžinius, aiškinamuosius raštus ir kita) su visais atliktais pakeitimais? ( <i>TET 42.11 p.</i> )				
7.2.	Ar energetikos įrenginių savininkas turi OL įrenginių bandymų prieš įjungimą (naujai pastatytų, po kapitalinio remonto, rekonstrukcijos) protokolus? ( <i>TET 42.12 p.</i> )				
7.3.	Ar eksploatavimo metu OL padaryti pakeitimai nedelsiant pažymimi schemose ir brėžiniuose? ( <i>TET 65 p.</i> )				
7.4.	Ar sudaryti OL inventoriniai aprašai? ( <i>TET 42.12 p.</i> )				
7.5.	Ar turi OL faktines elektros grandinių schemas? ( <i>TET 42.14 p.</i> )				
7.6.	Ar turi OL faktinius darbo brėžinius, visų požeminių komunikacijų brėžinius? ( <i>TET 42.13 p.</i> )				
7.7.	Ar po remonto, atliktų bandymų, patikrinimų ir apžiūrų įvertinama suremontuoto energetikos įrenginio kokybė? ( <i>TET 70 p.</i> )				
7.8.	Ar juridiniai asmenys, sudarę rangos sutartį ir turintys <i>SEEIT</i> 166 p. nurodytą leidimą, prieš pradėdami dirbti užsakovo OL pateikia darbuotojų sąrašą (darbų paraišką), kur nurodo darbuotojų (įskaitant subrangovus), dirbsiančių šiame objekte, vardus, pavardes, pareigas, funkcijas, apsaugos nuo elektros kategorijas ir ar surašo darbuotojų saugos ir sveikatos tarpusavio atsakomybės ribų aktus (sutartis), kuriuose turi būti nustatyta darbų organizavimo ir vykdymo tvarka, atsakomybė, rangovo ir užsakovo darbuotojų				

Eil. Nr.	Teisės akto reikalavimas	Įvertinimas			Pastabos
		taip	ne	neaktualu / netikrinta	
		x	x	x	
	santykiai, nustatoma komandiruočių darbuotojų instruktavimo tvarka? ( <i>SEEIT</i> 167 p.)				
7.9.	Ar dirbant OL vykdomos darbuotojų saugą ir sveikatą užtikrinančios organizacinės priemonės? ( <i>SEEIT</i> 44 p.)				

Pastaba – atsakymai žymimi x simboliu.

#### Teisės aktai:

1. *ETAT* – Elektros tinklų apsaugos taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. kovo 29 d. įsakymu Nr. 1-93;
2. *SEEIT* – Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. kovo 30 d. įsakymu Nr. 1-100;
3. *AT* – Asmenų, turinčių teisę eksploatuoti energetikos įrenginius, atestavimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. 1-274;
4. *ELIIT* – Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2011 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 1-309;
5. *EIIBT* – Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. vasario 3 d. įsakymu Nr. 1-22.
6. *TET* – Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. spalio 29 d. įsakymu Nr. 1-211;
7. *EOISEDATA* – Energetikos objektus, įrenginius statančių ir eksploatuojančių darbuotojų atestavimo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. 1-220;
8. *EIBNAA* – Elektros įrenginių bandymų normų ir apimties aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2016 m. spalio 26 d. įsakymu Nr. 1-281.

#### Patikrinimo išvada:

Veikla vykdoma nepažeidžiant \_\_\_\_\_  
(teisės aktų pavadinimai)

\_\_\_\_\_ reikalavimų.

Veikla vykdoma pažeidžiant \_\_\_\_\_  
(teisės aktų pavadinimai ir jų straipsniai, dalys, punktai)

\_\_\_\_\_ reikalavimus.

---

(Patikrinime dalyvavusio ūkio subjekto įgalioto darbuotojo pareigos)

---

(parašas)

---

(vardas, pavardė)

---

(VEI pareigūno pareigos)

---

(parašas)

---

(vardas, pavardė)