

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

VALSTYBINĖ ENERGETIKOS INSPEKCIJA PRIE ENERGETIKOS MINISTERIJOS
SAULĖS FOTOVOLTINIŲ ELEKTRINIŲ ELEKTROS ĮRENGINIŲ 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	Vykdymas			Pastabos
		taip	ne	neaktualu / netikrinta	
		x	x	x	
1.	Elektros įrenginius eksploatuojantis asmenys (įmonės):				
1.1.	Ar paskirti asmenys, atsakingi už elektros įrenginių eksploatavimą? (TET 58 p.)				
1.2.	Ar elektros įrenginius eksploatuojantys asmenys atestuoti teisės aktuose nustatyta tvarka? (SEEIT 17 p.)				
1.3.	Ar elektros įrenginius eksploatuojantis ūkio subjektas atestuotas teisės aktuose nustatyta tvarka? (AT 2 p.)				
1.4.	Ar sudarytas saulės elektrinės periodinių				

	apžiūrų, techninės priežiūros ir remonto metinis ir daugiametis grafikas? (TET 67.1 p., EIBNA 10, 12 p.)				
2.	Techninė dokumentacija:				
2.1.	Ar įrenginių savininkas turi patvirtintus saulės fotovoltinės elektrinės (toliau – SFE) projektavimo dokumentus? (TET 42.11 p.)				
2.2.	Ar įrenginių savininkas turi SFE faktines elektros grandinių schemas? (TET 42.14 p.)				
2.3.	Ar įrenginių savininkas turi SFE eksploatavimo (naudojimo) instrukcijas arba reglamentus, parengtus pagal įrangos gamintojo techninės dokumentacijos reikalavimus? (TET 42.16 p., EIBNA 60 p.)				
3.	Įrenginių eksploatavimo veiklos tikrinimas:				
3.1.	Ar atliekamas viršįtampių ribotuvų varžos matavimas, ar tinkamas apsaugos laipsnio nuo įtampos parinkimas? (EIBNAA 423 p.)				
3.2.	Ar atliekamai kabelių ir nuolatinės srovės (DC) grandinių izoliacijos varžos bandymai? (TET 1179 p., EIBNAA 493 p.)				
3.3.	Ar kabelių linijos turi operatyvinius numerius ar pavadinimus? (TET 1156 p.)				
3.4.	Ar visi elektros įrenginiai arba jų elementai, kuriuos reikia įžeminti, prie įžemintuvo arba įžeminimo magistralės prijungti atskirais įžeminimo laidininkais? (TET 1208 p.)				
3.5.	Ar atvirai nutiesti įžeminimo įrenginiai apsaugoti nuo korozijos? (TET 1210 p.)				
3.6.	Ar atliekamas požeminio įžeminimo įrenginio korozinės elementų būklės tikrinimas? (EIBNAA 523, 526 p.)				
3.7.	Ar atliekamas įžeminimo įrenginio varžos matavimas? (EIBNA 663 p.)				
3.8.	Kai gamintojo instrukcijoje numatyta ar atliekama saulės fotovoltinių modulių paviršiaus temperatūros termovizinė kontrolė?				
3.9.	Ar atliekamas saulės elektrinės apsauginio įžemintuvo, nulinių šynų ir įžeminimo įrenginio kontaktinių jungčių pereinamosios varžos matavimas? (EIBNAA 663 p.)				
4.	Saulės fotovoltinių elektrinių (virš 30kW) II grupės inžinierinių statinių naudojimo priežiūra:				
4.1.	Ar įmonėje paskirti darbuotojai, atsakingi už statinių būklę ir saugų eksploatavimą? (EETET 58 p.)				
4.2.	Ar yra statinių (pastatų) periodinių ir specialiųjų apžiūrų aktai? (SĮ 50 str. 1 d.)				
4.3.	Ar nustatyta pastebėtų statinio būklės defektų šalinimo, remonto organizavimo tvarka? (SĮ 48 str. 5 p.)				
4.4.	Ar statinių (pastatų) techninės priežiūros žurnale registruojami nuolatinio stebėjimo metu pastebėti konstrukcijų ir inžinerinės techninės įrangos defektai ar deformacijos? (SĮ 50 str. 3 d.)				
4.5.	Ar vykdant statinių (pastatų) techninę priežiūrą atliekamas nuolatinis statinio būklės				

	stebėjimas? (SI 48 str. 5 d.)				
4.6.	Ar vykdančios statinių (pastatų) techninę priežiūrą atliekamos statinio periodinės ir specializuotos apžiūros? (SI 48 str. 5 d.)				

Pastaba – atsakymai žymimi x simboliu.

Teisės aktai:

1. *SEEIT* – Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. kovo 30 d. įsakymu Nr. 1-100;
2. *AT* – Asmenų, turinčių teisę eksploatuoti energetikos įrenginius, atestavimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. 1-274;
3. *EĮRAAIT* – Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2011 m. gegužės 27 d. įsakymu Nr. 1-134;
4. *ELIIT* – Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2011 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 1-309;
5. *TET* – Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. spalio 29 d. įsakymu Nr. 1-211;
6. *EOIŠEDATA* – Energetikos objektus, įrenginius statančių ir eksploatuojančių darbuotojų atestavimo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. 1-220;
7. *EĮBNAA* – Elektros įrenginių bandymų normos ir apimtys aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2016 m. spalio 26 d. įsakymu Nr. 1-281.
8. *SI* – Lietuvos Respublikos statybos įstatymas.

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)

(Patikrinime dalyvavusio ūkio subjekto įgalioto darbuotojo pareigos)

(parašas)

(vardas, pavardė)

(VEI pareigūno pareigos)

(parašas)

(vardas, pavardė)