

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? (<i>TET 58 p.</i>)				
1.2.	Ar elektros įrenginius eksploatuojantys asmenys atestuoti teisės aktuose nustatyta tvarka? (<i>SEEIT 17 p.</i>)				
1.3.	Ar elektros įrenginius eksploatuojantis ūkio subjektas atestuotas teisės aktuose nustatyta tvarka? (<i>AT 2 p.</i>)				

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

	(SI 48 str. 5 d.)				
4.6.	Ar vykdant 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 stacionarių 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 apimties 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)