



Република Србија
 МИНИСТАРСТВО
 РУДАРСТВА И ЕНЕРГЕТИКЕ
 Сектор за инспекцијски надзор
 Одељење за електроенергетску инспекцију
 Београд

Број: (уписује се број предмета)

Датум: (уписује се датум када се спроводи инспекцијски надзор)

КОНТРОЛНА ЛИСТА

ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ ОБЈЕКТИ ЗА ПРОИЗВОДЊУ ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ КЛ-01-04/11

1. ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАЦИ

Назив надзираног субјекта:

Седиште и адреса:

Матични број:

ПИБ:

Заступник/одговорно лице и функција:

Назив надзираног објекта и локација и/или адреса:

Присутно лице и функција:

2. ЛИЦЕНЦА ЗА ОБАВЉАЊЕ ЕНЕРГЕТСКЕ ДЕЛАТНОСТИ:

	Питање	Да	Не	Напомена
1.	Да ли надзирани субјект који обавља енергетску делатност поседује лиценцу за обављање енергетске делатност?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Напомена: Одговор на ово питање се не бодује.

У случају да надзирани субјект обавља енергетску делатност према Закону о енергетици („Службени гласник РС”, бр. 145/14, 95/18-др. закон и 40/21) без прибављене лиценце за обављање те енергетске делатности или ако му је лиценца претходно одузета, инспектор према том субјекту спроводи сва овлашћења и дужности које има и врши према нерегистрованом субјекту, односно на такав надзирани субјект се примењују одредбе које се односе на нерегистрованог субјекта у складу са чланом 33. став 2. Закона о инспекцијском надзору („Службени гласник РС”, бр. 36/15, 44/18–др. закон и 95/18).

3. ПРИМЕЊЕНИ ПРОПИСИ У СПРОВОЂЕЊУ ИНСПЕКЦИЈСКОГ НАДЗОРА

1. Закон о инспекцијском надзору („Службени гласник РС”, бр. 36/15, 44/18 – др. закон и 95/18)

2. Закон о енергетици („Службени гласник РС”, бр. 145/14 и 95/18 – др. закон и 40/21)

Правилник о лиценци за обављање енергетске делатности и сертификацији; "Службени гласник РС", бр.87/2015, 44/18 – др. закон и 83/21)

Правилник о стручном испиту за лица која обављају послове у објектима за производњу, пренос и дистрибуцију електричне енергије; "Службени гласник РС", бр.39/2013
Правилник о техничким нормативима за уземљења електроенергетских постројења називног напона изнад 1000 V; "Службени лист СРЈ", бр. 61/1995
Правилник о техничким нормативима за електроенергетска постројења називног напона изнад 1000 V;"Службени лист СФРЈ", бр. 4/1974 и 13/1978,"Службени лист СРЈ", бр. 61/1995
Правилник о техничким мерама за погон и одржавање електроенергетских постројења (Службени лист СФРЈ број 19/68)
Правилник о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења; "Службени лист СРЈ" бр. 11/1996
Техничке препорука ЗЕП-А ТП-32 Изолациони системи ротационих машина
Техничке препорука ЗЕП-А ТП-32 ТП-34 Сигурносно напајање у хидроелектранама
Техничке препорука ЗЕП-А ТП-32 ТП-35 Сигурносно напајање у термоелектранама
Техничке препорука ЗЕП-А ТП-32 ТП-26 Изолациона уља за енергетске трансформаторе

4. ИЗВЕШТАЈИ О ИСПИТИВАЊУ		
Испитивање изолационог система свих генератора у року	<input type="checkbox"/> Да - 6 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 2
Изолациони систем свих генератора у потпуности задовољава	<input type="checkbox"/> Да - 8 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 4
Мерење вибрација на агрегатима	<input type="checkbox"/> Да - 2 Није примењиво	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/>
Испитивање релејне заштите у року	<input type="checkbox"/> Да - 4 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 2
Релејна заштита исправно функционише	<input type="checkbox"/> Да - 5 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 2
Испитивање система изолације енергетских трансформатора у року	<input type="checkbox"/> Да - 4 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 2
Резултати испитивања изолационих система енергетских трансформатора у потпуности задовољавају	<input type="checkbox"/> Да - 4 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 1
Испитивање физичких, хемијских и електричних карактеристика трансформаторског уља у року	<input type="checkbox"/> Да - 2 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 1
Резултати испитивања ФХЕ карактеристика трансформаторског уља у потпуности задовољавају	<input type="checkbox"/> Да - 3 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 1
Гаснохроматографска анализа трансформаторског уља у року	<input type="checkbox"/> Да - 2 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 1
Резултати Гаснохроматографске анализа трансформаторског уља у потпуности задовољавају	<input type="checkbox"/> Да - 4 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 1
Испитивање система уземљења у року	<input type="checkbox"/> Да - 3	<input type="checkbox"/> Не - 0
Систем уземљења у потпуности задовољава захтеве Правилника о техничким нормативима за уземљење постројења називног напона изнад 1000V, Сл.лист СРЈ, бр.61/95	<input type="checkbox"/> Да - 5 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 2
Испитивање система громобранске заштите у року	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0
Система громобранске заштите у потпуности задовољава захтеве Правилника о техничким прописима о громобранима, Сл.лист.СФРЈ бр. 13/68	<input type="checkbox"/> Да - 3 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 1
Термовизијска контрола у року	<input type="checkbox"/> Да - 3	<input type="checkbox"/> Не - 0
Контролом нису утврђена топла места (топла места отклоњена)	<input type="checkbox"/> Да - 3	<input type="checkbox"/> Не - 0
Месечна контрола акумулаторских батерија	<input type="checkbox"/> Да - 1	<input type="checkbox"/> Не - 0
Испитивање капацитета акумулаторских батерија	<input type="checkbox"/> Да - 3	<input type="checkbox"/> Не - 0
Контрола исправљача и инвертора	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0
Сервис дизел агрегата	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0
Редовна проба дизел агрегата	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0

Испитивања заштитне и изолационе опреме обавља се у року и сва опрема у исправном стању.	<input type="checkbox"/> Да - 3	<input type="checkbox"/> Не - 0
--	---------------------------------	---------------------------------

5. РЕМОНТИ И РЕВИЗИЈЕ		
Дати на увид извештаји о извршеним планираним ревизијама	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0
Дати на увид извештаји о извршеним планираним ремонтима	<input type="checkbox"/> Да - 4 Делимично	<input type="checkbox"/> Не - 0 <input type="checkbox"/> - 2
У производњи није долазило до већих кварова и оштећења енергетске опреме у периоду између два прегледа.	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0

6. ПРОВЕРЕ ПОЗНАВАЊА ПРОПИСАНИХ МЕРА И УПУТСТАВА ЛИЦА КОЈИМА ЈЕ ПОВЕРОНО РУКОВАЊЕ И ОДРЖАВАЊЕ УРЕЂАЈА И ПОСТРОЈЕЊА		
Извештаји о извршеним проверама	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0
Обављени лекарски прегледи запослених	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0

7. ВИЗУЕЛНИ ПРЕГЛЕД ЕНЕРГЕТСКОГ ОБЈЕКТА		
Објекат уредно обележен натписном таблом	<input type="checkbox"/> Да - 1	<input type="checkbox"/> Не - 0
Ограда објекта у исправном стању	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0
Спољна и унутрашња расвета објекта у исправном стању	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0
Опрема неоштећена (исправна)	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0
Није уочено цурење/влажење, енергетских трансформатора,	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0
Објекат и енергетска опрема затечена у чистом и уредном стању	<input type="checkbox"/> Да - 2	<input type="checkbox"/> Не - 0

РЕЗУЛТАТ НАДЗОРА У БОДОВИМА

Цела контролна листа – Могући укупан број бодова : 101 (100%)

Надзором УТВРЂЕН БРОЈ БОДОВА: _____ (%))

Р.бр.	Степен ризика	Број бодова у надзору у %
1.	Незнатан	96 - 100
2.	Низак	91 - 95
3.	Средњи	85 - 90
4.	Висок	76 - 84
5.	Критичан	75 и мање

ПРИСУТНО ЛИЦЕ

М.П.

ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ ИНСПЕКТОР