



Република Србија
Аутономна покрајина Војводина
Покрајински секретаријат за енергетику, грађевинарство и саобраћај
Сектор за инспекцијски надзор
Одељење за инспекцијски надзор
Електроенергетска инспекција

Булевар Михајла Пупина 16, 21000 Нови Сад
Т: +381 21 423 020
www.psegs.vojvodina.gov.rs

БРОЈ: 003045413 2024 09416 005 001 000 001

ДАТУМ: 31.10.2024. године

ГОДИШЊИ ПЛАН ИНСПЕКЦИЈСКОГ НАДЗОРА ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСПЕКЦИЈЕ ЗА 2025. ГОДИНУ

Увод

Документ садржи годишњи план инспекцијског надзора електроенергетске инспекције Покрајинског секретаријата за енергетику, грађевинарство и саобраћај у Новом Саду, у спровођењу инспекцијског надзора на територији Аутономне покрајине Војводине за 2025. годину.

План је донет на основу члана 10. став 1. Закона о инспекцијском надзору ("Службени гласник РС", бр. 36/15, 44/18 – др. закон и 95/18) који прописује да на основу утврђеног стања и процене ризика инспекција припрема годишњи план инспекцијског надзора.

1. ИНФОРМАЦИЈЕ О ИНСПЕКЦИЈИ

1.1. Послови које обавља инспекција у оквиру својих надлежности

Електроенергетска инспекција се налази у саставу Одељења за инспекцијски надзор Сектора за инспекцијски надзор у Покрајинском секретаријату за енергетику, грађевинарство и саобраћај у Новом Саду и послове инспекцијског надзора обавља као поверене, на основу члана 367. став 4. Закона о енергетици („Сл. гласник РС“, број 145/2014, 95/2018- др.закон, 40/2021, 35/2023 – др.закон и 62/2023), члана 127. став 2. Закона о енергетској ефикасности и рационалној употреби енергије ("Службени гласник РС", број 40/21) и члана 69. Закона о утврђивању надлежности Аутономне покрајине Војводине („Сл. гласник РС“ бр. 99/09, 67/12 – одлука УС, 18/2020 – др.закон и 111/2021-др.закон).

Електроенергетска инспекција обавља послове који се односе на: инспекцијски надзор према закону којим се уређује енергетика, закону којим се уређује енергетска ефикасност и рационална употребе енергије и другим законима и прописима из области електроенергетике; израду записника о испуњености услова и захтева утврђених техничким прописима за обављање енергетске делатности по захтевима енергетских субјеката; израду записника о испуњености прописаних услова у погледу стручног кадра за обављање енергетске делатности по захтевима енергетских субјеката; припрему и извођење заједничких акција са инспекцијским органима других органа; сарадњу са другим секторима у Покрајинском секретаријату и другим службама и стручним организацијама у вези са контролом реализације превентивног одржавања електроенергетских објеката и обезбеђивања безбедне и континуиране испоруке електричне енергије, као и друге послови из делокруга инспекције.

На основу одредбе члана 372. Закона о енергетици електроенергетски инспектор врши инспекцијски надзор над објектима за производњу, пренос и дистрибуцију електричне енергије и у другим објектима напона преко 1 kV, у складу са овлашћењима утврђеним овим законом.

Чланом 374. Закона о енергетици прописано је да у вршењу инспекцијског надзора електроенергетски инспектор има право и дужност да проверава:

1) да ли енергетски објекти, уређаји и инсталације који се користе у обављању енергетске делатности производње, преноса и дистрибуције електричне енергије испуњавају прописане услове за обављање тих делатности;

- 2) да ли енергетски субјекти који обављају делатности производње, преноса и дистрибуције електричне енергије имају лиценцу за обављање тих делатности;
- 3) да ли лица која рукују електроенергетским објектима, уређајима и инсталацијама и лица која раде на одржавању електроенергетских објеката испуњавају прописане услове за вршење тих послова;
- 4) да ли је прибављено одобрење надлежног органа у складу са прописом којим се уређује изградња објекта;
- 5) да ли је израђена техничка документација за постављање уређаја и инсталација;
- 6) испуњеност услова за прикључење на преносни, односно дистрибутивни систем на захтев купца, односно произвођача;
- 7) да ли се у току коришћења електроенергетски објекти, уређаји и инсталације одржавају у складу са законом, техничким и другим прописима и да ли се врши контрола електроенергетских објеката, уређаја и инсталација у складу са техничким и другим прописима;
- 8) да ли енергетски субјект спроводи мере заштите електроенергетских објеката, уређаја и инсталација у складу са овим законом;
- 9) квалитет напона, као и број и трајање прекида испоруке електричне енергије.

На основу Закона о енергетици електроенергетски инспектор је надлежан да израђује записнике о испуњености услова и захтева утврђених техничким прописима и записнике о испуњености услова у погледу стручног кадра за обављање енергетске делатности, а у циљу добијања и проширења, као и обнављања лиценце за обављање енергетске делатности.

У члану 129. Закона о енергетској ефикасности и рационалној употреби енергије ("Службени гласник РС", број 40/21) прописано је да електроенергетски инспектор има право и дужност да проверава:

1. да ли је Обвезник система именовано енергетског менаџера, да ли је израдио и доставио Министарству годишњи извештај о остваривању циљева уштеде енергије и донео програм и план енергетске ефикасности у складу са овим законом;
2. да ли лице које обавља послове енергетског менаџера има одговарајућу лиценцу;
3. да ли је Обвезник система извршио енергетски преглед у прописаном року;
4. да ли је енергетски преглед спровело правно лице које, у складу са овим законом може да спроводи енергетски преглед;
5. да ли се извештај о спроведеном енергетском прегледу архивира и чува на прописан начин;
6. да ли је израђен елаборат о енергетској ефикасности за постројења и системе из члана 55. овог закона којим се доказује да су испуњени минимални захтеви енергетске ефикасности;
7. да ли је израђен извештај о термотехничким испитивањима за постројења из члана 57. овог закона којим се доказује да су испуњени минимални захтеви енергетске ефикасности;
8. да ли је оператор преносног, дистрибутивног и затвореног дистрибутивног система електричне енергије, односно транспортног и дистрибутивног система природног гаса, уградио уређаје за мерење електричне енергије или природног гаса у складу са чланом 49. овог закона;
9. да ли је дистрибутер топлотне енергије уградио уређаје за мерење топлотне енергије у складу са чланом 51. овог закона;
10. да ли оператор преносног, дистрибутивног и затвореног дистрибутивног система електричне енергије, приоритетно преузима електричну енергију произведену у високоефикасној когенерацији;
11. да ли оператор преносног система издаје гаранцију порекла за електричну енергију произведену у високоефикасној когенерацији.

1.2. Списак докумената јавних политика и докумената развојног планирања у складу са којим се предузимају активности из плана (списак прописа)

Надлежност електроенергетског инспектора прописана је следећим законима:

1. Закон о енергетици („Сл. гласник РС“, број 145/2014, 95/2018- др.закон, 40/2021, 35/2023 – др.закон и 62/2023);
2. Закон о енергетској ефикасности и рационалној употреби енергије ("Службени гласник РС", број 40/21).

Поред наведених посебних закона инспекцијски надзор се спроводи и на основу општих закона:

1. Закон о инспекцијском надзору ("Службени гласник РС", бр. 36/15, 44/18 – др. закон и 95/18);
2. Закон о општем управном поступку („Службени гласник РС“ број 18/2016, 95/18 – аутентично тумачење и 2/2023 –одлука УС);
3. Закон о државној управи ("Службени гласник РС", бр.79/05, 101/07, 95/10, 99/14, 30/18 - др. закон и 47/18);
4. Закон о прекршајима ("Службени гласник РС", бр.65/13, 13/16, 98/16 - одлука УС, 91/19, 91/19-др.закон и 112/22-одлука УС);
5. Закон о привредним преступима („Службени лист СФРЈ“ бр. 4/77, 36/77 - исправка, 14/85, 10/86 (пречишћен текст), 74/87, 57/89 из/90; „Службени. лист СРЈ“ бр. 27/92, 16/93, 31/93, 41/93, 50/93, 24/94, 28/96 и 64/01 и „Службени гласник РС“ бр. 101/2005 - др. закон);
6. Закон о утврђивању надлежности Аутономне покрајине Војводине („Сл. гласник РС“ бр. 99/2009, 67/2012 – одлука УС, 18/2020 – др.закон и 111/2021 – др.закон).

Инспекцијски надзор се спроводи и на основу подзаконских аката:

1. Уредба о условима испоруке и снабдевања електричном енергијом („Службени гласник РС“, бр.84/2023);
2. Уредба о енергетски угроженом купцу („Службени гласник РС“, бр. 137/2022, 46/2023-др.правилник и 93/2023);
3. Уредба о минималним захтевима енергетске ефикасности које морају да испуњавају нови и реконструисани енергетски објекти ("Службени гласник РС", број 44/2022).

Инспекцијски надзор се спроводи и на основу следећих правилника:

1. Правилник о лиценци за обављање енергетске делатности и сертификацији („Службени гласник РС“, број 87/15, 44/18-др.закон, 83/21);
2. Правилник о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона од 1 kV до 400 kV („Службени лист СФРЈ“ број 65/88 и „Службени лист СРЈ“, број 18/92);
3. Правилник о техничким нормативима за изградњу нисконапонских надземних водова („Службени лист СФРЈ“, број 6/92);
4. Правилник о техничким нормативима за изградњу средњенапонских надземних водова самонесећим кабловским снопом („Службени лист СРЈ“ број 20/92);
5. Правилник о техничким нормативима за уземљења електроенергетских постројења називног напона изнад 1000 V („Службени лист СРЈ“ број 61/95);
6. Правилник о техничким нормативима за електроенергетска постројења називног напона 10 kV за рад под напоном 20 kV („Службени лист СФРЈ“, број 10/79);
7. Правилник о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона („Службени лист СФРЈ“, бр.53/88 и 54/88 - испр. и „Службени лист СРЈ“, број 28/95);
8. Правилник о техничким нормативима за заштиту нисконапонских мрежа и припадајућих трансформаторских станица („Службени лист СФРЈ“, број 13/78 и „Службени лист СРЈ“, број 37/95);
9. Правилник о техничким нормативима за погон и одржавање електроенергетских постројења и водова („Службени лист СРЈ“, број 41/93);
10. Правилник о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења („Службени лист СРЈ“, број 11/96);
11. Правилник о техничким нормативима за електроенергетска постројења називног напона изнад 1000 V („Службени лист СФРЈ“, број 4/74 и 13/78, Службени лист СРЈ“ бр 61/95);
12. Правилник о техничким мерама за погон и одржавање електроенергетских постројења („Службени гласник РС“, број 19/68);
13. Правилник о усклађеним износима оствареног укупног месечног прихода домаћинства, као услова за стицање статуса енергетски угроженог купца („Службени гласник РС“, број 23/2022);
14. Правилник о садржини елабората о енергетској ефикасности постројења за производњу електричне енергије, постројења за комбиновану производњу електричне и топлотне енергије, система за пренос и дистрибуцију електричне енергије и постројења за производњу и дистрибуцију топлотне енергије („Службени гласник РС“, број 30/18);

15. Правилник о посебним елементима процене ризика, учесталости вршења инспекцијског надзора на основу процене ризика и посебним елементима плана инспекцијског надзора у области електроенергетике („Службени гласник РС“, бр.106/2018).

2. ЦИЉЕВИ КОЈЕ ИНСПЕКЦИЈА ТЕЖИ ДА ОСТВАРИ У ПЛАНИРАНОМ ПЕРИОДУ

Општи циљ плана је да омогући усмеравање на оне активности и субјекте надзора који носе значајан ризик, а односе се на област производње електричне енергије, преноса и дистрибуције електричне енергије. Значајан ризик за јавни интерес у области снабдевања индустрије као и домаћинства, представљају прекиди у испоруци електричне енергије. Циљ овог плана је боље управљање ресурсима инспекције и боља интеграција послова у области инспекцијског надзора ради проверавања испуњености свих услова за поуздану, сигурну и квалитетну испоруку електричне енергије и сигурно снабдевање купаца и заштита купаца електричне енергије.

Специфични циљ ефикасног спровођења инспекцијског надзора ће се реализовати кроз континуирано праћење испуњења наложених мера односно отклањања незаконитости које су наложене у спровођењу инспекцијског надзора, обављање саветодавних посета и превентивног деловања, обуку инспектора, употребу специјализованих база података и других извора информација.

Остали циљеви изражени у мерљивим ефектима

- Реализација инспекцијског надзора у складу са Годишњим планом инспекцијског надзора на који је дата сагласност од стране Министарства рударства и енергетике и Координационе комисије за инспекцијски надзор Владе РС у обиму од најмање 95%;
- На основу поднетих захтева надзираних енергетских субјеката и на основу спроведеног ванредног утврђујућег инспекцијског надзора израда записника о инспекцијском надзору за енергетске субјекте којима истиче лиценца за обављање енергетске делатности, за енергетске субјекте који почињу да обављају енергетску делатност и енергетске субјекте који проширују обим лиценце за обављање енергетске делатности;
- Израда прописаних планов инспекцијског надзора и извештаја о инспекцијском надзору у прописаним роковима на основу одредби Закона о инспекцијском надзору;
- За све откривене незаконитости код надзираних субјеката, за које су прописане одговарајуће казнене одредбе, подношење захтева за покретање прекршајног поступка, пријаве за привредни преступ надлежном правосудном органу, а у складу са овлашћењима прописаним законом;
- Похађање обука у циљу стручног усавршавања и унапређења знања и компетенција инспектора.

3. УЧЕСТАЛОСТ И ОБУХВАТ ВРШЕЊА ИНСПЕКЦИЈСКОГ НАДЗОРА ПО ОБЛАСТИМА И СВАКОМ ОД СТЕПЕНА РИЗИКА

На основу члана 9. став 10. и члана 10. став 7. Закона о инспекцијском надзору, у Министарству рударства и енергетике је донет Правилник о посебним елементима процене ризика, учесталости вршења инспекцијског надзора на основу процене ризика и посебним елементима плана инспекцијског надзора у области електроенергетике. У овом правилнику су прописани посебни елементи процене ризика, учесталост вршења инспекцијског надзора на основу процене ризика и посебни елементи плана инспекцијског надзора у области електроенергетике.

Непосредна процена ризика

Код новооснованих субјеката, односно објеката (субјекти, односно објекти који су основани и почели са обављањем делатности у последњих годину дана), као и код субјеката, односно објеката код којих у претходном периоду није вршен инспекцијски надзор процењује се као претпоставка средњи степен ризика, а што је и прописано чланом 2. став 1. наведеног Правилника. Процена ризика за ванредан инспекцијски надзор који се спроводи на основу поднетог захтева, односно представке врши се на основу елемената за процену ризика за редован инспекцијски надзор, што је и прописано чланом 2. став 1. наведеног Правилника.

У складу са чланом 3. став 1. наведеног Правилника у случају када надзирани субјект, односно надзирани објект имају статус нерегистрованог субјекта, односно објекта аутоматски се процењује критичан ризик, без процене ризика на основу осталих посебних елемената за процену ризика.

У складу са чланом 3. став 2. наведеног Правилника, у случају када је учињено кривично дело од стране надзираног субјекта аутоматски се процењује критичан ризик, без процене ризика на основу осталих посебних елемената за процену ризика.

У складу са чланом 3. став 3. наведеног Правилника, приликом инцидента или таквог догађаја код надзираног субјекта, односно надзираног објекта који је за последицу имао озбиљно угрожавање живота и здравља људи, животиња и биљака, животне средине и имовине аутоматски се процењује критичан ризик, без процене ризика на основу осталих посебних елемената за процену ризика.

Учесталост вршења инспекцијског надзора на основу процене ризика

У складу са чланом 4. наведеног Правилника, учесталост вршења инспекцијског надзора на основу процене ризика је следећа:

- Код надзираног субјекта, односно надзираног објекта код којег је степен ризика процењен као критичан, након извршења наложених мера и отклањања свих незаконитости и неправилности које се утврђују контролним инспекцијским надзором, наредни инспекцијски надзор врши се најкасније у року од годину дана;
- Код надзираног субјекта, односно надзираног објекта код којег је степен ризика процењен као висок, након извршења наложених мера и отклањања свих незаконитости и неправилности које се утврђују контролним инспекцијским надзором или на основу достављених налога за рад за отклањање незаконитости и неправилности, наредни инспекцијски надзор врши се најкасније у години након обављеног следећег редовног ремонта електроенергетских објеката, уређаја и инсталација који је прописан у складу са техничким прописом којим се уређују прегледи и испитивања електроенергетских објеката, уређаја и инсталација током века употребе;
- Код надзираног субјекта, односно надзираног објекта код којег је степен ризика процењен као средњи, након извршења наложених мера уколико су исте наложене и отклањања свих незаконитости и неправилности које се утврђују контролним инспекцијским надзором или на основу достављених налога за рад за отклањање незаконитости и неправилности, наредни инспекцијски надзор врши се најкасније једном у три године;
- Код надзираног субјекта, односно надзираног објекта код којег је степен ризика процењен као низак наредни инспекцијски надзор врши се најкасније једном у пет година;
- Ако је процењен незнатан ризик, инспекцијски надзор се не врши, изузев ако не настану услови за спровођење ванредног инспекцијског надзора;
- У случају новооснованих субјеката, односно објеката (субјекти, односно објекти који су основани и почели са обављањем делатности у последњих годину дана), као и код субјеката, односно објеката код којих у претходном периоду није вршен инспекцијски надзор, осим процењеног степена ризика, инспекцијски надзор врши се у зависности од новоизграђених електроенергетских објеката, уређаја и инсталација, односно од проширења електроенергетске инфраструктуре од стране надзираног енергетског субјекта;
- Ако се промене елементи на основу којих је извршена процена ризика и накнадно се процени да је степен ризика незнатан, инспекцијски надзор се не врши;
- Ако се праћењем утврди да је незнатан ризик повећан и да прелази у неки од виших степен ризика, инспекцијски надзор врши се у учесталости предвиђеној за одговарајући степен ризика.

За одређену област инспекцијског надзора, учесталост вршења инспекцијског надзора у зависности од процењеног ризика је дата у табели 1.

Табела 1. - Учесталост вршења инспекцијског надзора у зависности од процењеног ризика

ОБЛАСТ ИНСПЕКЦИЈСКОГ НАДЗОРА	РЕЗУЛТАТ	РИЗИК	УЧЕСТАЛОСТ ИНСПЕКЦИЈСКОГ НАДЗОРА
Производња електричне	96-100	Незнатан	-

енергије	91-95	Низак	Једном у 5 година
	85-90	Средњи	Једном у 3 године
	76-84	Висок	Једном годишње
	≤75	Критичан	Два, три пута годишње
Пренос и дистрибуција електричне енергије - трансформаторске станице	96-100	Незнатан	-
	91-95	Низак	Једном у 5 година
	85-90	Средњи	Једном у 3 године
	76-84	Висок	Једном годишње
	≤75	Критичан	Два пута годишње
Пренос и дистрибуција електричне енергије - далеководи	96-100	Незнатан	-
	91-95	Низак	Једном у 5 година
	85-90	Средњи	Једном у 3 године
	76-84	Висок	Једном годишње
	≤75	Критичан	Два пута годишње
Стање нисконапонске мреже и сигурност снабдевања електричном енергијом	91-100	Незнатан	-
	81-90	Низак	Једном у 3 године
	71-80	Средњи	Једном у 2 године
	61-70	Висок	Два пута годишње
	≤60	Критичан	Три пута годишње
Квалитет напона и исправност МРО	91-100	Незнатан	-
	81-90	Низак	Једном у 3 године
	71-80	Средњи	Једном у 2 године
	61-70	Висок	Једном годишње
	≤60	Критичан	Три пута годишње

4. ПРЕГЛЕД НАДЗИРАНИХ СУБЈЕКТА КОД КОЈИХ ЋЕ СЕ ВРШИТИ ИНСПЕКЦИЈСКИ НАДЗОР, ОДНОСНО ДЕЛАТНОСТИ ИЛИ АКТИВНОСТИ КОЈЕ ЋЕ СЕ НАДЗИРАТИ

Електроенергетски инспектор обавља инспекцијски надзор над јавним предузећем „Електропривреда Србије“, Београд – производња електричне енергије, привредним друштвом за дистрибуцију електричне енергије „Електродистрибуција Србије“ д.о.о. Београд и акционарским друштвом за пренос електричне енергије „Електромереже Србије“ Београд и другим привредним друштвима која обављају делатност производње електричне енергије из обновљивих извора и дистрибуције електричне енергије у затвореном дистрибутивном систему.

Објекти за производњу електричне енергије укључујући и производњу електричне енергије у објектима комбиноване производње електричне и топлотне енергије инсталисане снаге до 1MW који су повлашћени произвођачи електричне енергије и привремено повлашћени произвођачи електричне енергије, евидентирани у регистру повлашћених произвођача електричне енергије и привремено повлашћених произвођача електричне енергије Министарства рударства и енергетике су: СТШ „Михајло Пупин“ Кула, „PRIMA ENERGY“ доо

Нови Сад, „NiCO BG“ (Електрана у Сајану), Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду, „TERMO-GAS ŠEREGI OTO“ Сента, „BESAL ELECTRIC“ доо НовиСад, „EVROTOPLOSERVIS“ Сремска Митровица, „PAPIR UNIJA“ доо Буковац, „INB“ ад Бајмок, „СЗУР М-24 Јан Павел ПР“ Ковачица, „ANDREA II“ Бачка Топола, „Млекара Гложане“, „Лактис М“ доо Суботица, „Биоелектро – НАК“ Честерег, „SM ENERGY“ доо Сремска Митровица, АД „Будућност“, „Биоенерго 808“ доо Стара Пазова, „Agro Plus Energy“ Сомбор, „БГС Алфа БП“ Бач, „Енерго – Орахово“ доо Ново Орахово Бачка Топола, „Био Пан Гас“ доо Сечањ, „Енерго Долово четири“ доо, „Vinexetil“ доо Лукићево Зрењанин, „Златар“ доо Мраморак, „Bio Gold Energy“ доо Мраморак, „Слован – енерго“, „Chick prom energy“ доо Мали Иђош, „Енвигас алфа“ доо Сремска Каменица, „Алтер биогаз II“ доо Нова Црња, ДОО „Пет МБ Аграр“ Суботиште, „Кипетрол“ доо Башаид, „Ђорић аграр“ доо Башаид Меленци, „BPS Biotec organic“ доо Нови Сад, „Алтер биогаз I Хајдучица“, „Bio life energy“ доо Црепаја, „Суноко“ доо Нови Сад, „SZR CUBI 2 ZOLTAN BUNMILER“ ПР Нови Сад, „Апатинска пивара Апатин“ доо Апатин, „БПП БИОГАС“ доо Ново Милошево, „Biogas technology“ доо Вршац, „Agri Energy Feketić“ доо Сомбор, „Green soft plant“ доо Кикинда, „Биогаз Матијевић“ доо Војвода Степа, „Петров Биогаз“ доо Добрица, „Green energy – zelena energija“ доо Инђија, „Novi Trading NS“ доо Змајево Врбас, „BIOENERGY ENNY“ доо Бочар Нови Бечеј, „ATF+BIOENERGY“ доо Скореновац Ковин, „PLANT ENERGY SYSTEM“ доо Панчево, „BPP BIOENERGY“ доо Бачки Петровац, „NS SEME ENERGY“ доо Нови Сад, „ATFS ECODEVELOP“ доо Кукујевци, „Биоелектрана“ доо Ботош, „PANAWISS PLUS BIOGAS“ Чока, „ALFA PLANT SYSTEM“ доо Панчево, „BIOGAS TECHNOLOGY“ доо Вршац, „Agri Energy Miletić“ доо Сомбор, „MPD Reenergy“ доо Бачки Петровац, „BPP Bioenergy“ доо Бачки Петровац, „L&D ZARIN“ доо Јаша Томић.

Објекти за производњу електричне енергије инсталисане снаге веће од 1MW, евидентирани у регистру лиценци за обављање енергетске делатности (регистар се налази на сајту Агенције за енергетику) су: Друштво за истраживање, прераду, дистрибуцију и промет нафте и нафтних деривата и истраживање и производњу природног гаса „Нафтна индустрија Србије“ ад Нови Сад, Ветропарк Кула доо Београд, „ЕНЕРГОБАЛКАН“ доо Београд – Нови Београд (ветропарк у Загајици, Вршац), „ELICIO MALI WF“ доо, Београд -Нови Београд (ветропарк Малибунар), Привредно друштво за производњу и дистрибуцију електричне енергије „BIOGAS ENERGY“ доо Алибунар (Иланца), ЈКП „Новосадска Топлана“ Нови Сад, ДОО „МИРОТИН ЕНЕРГО“ Врбас, Предузеће „Гаковац“ доо Стара Моравица, ЈП „ЕПС“ Београд, Пословни систем „GLOBAL SEED“ Чуруг, ELECTRAWINDS K -WIND“ доо Ковачица (ветропарк Ковачица), „Elicio Ali VE“ доо, Београд (Нови Београд)(ветропарк Алибунар), „Ветроелектране Балкана“ доо Београд – Стари град (ветропарк „Чибук 1“), „Реро Energy“ доо Ново Милошево, „Дрља 1967“ доо Бачка Паланка, „GAZPROM ENERGOHOLDING SERBIA TE-TO PANČEVO“ доо.

У оквиру привредних друштава „Електропривреда Србије“, Београд – производња електричне енергије, привредно друштво за дистрибуцију електричне енергије „Електродистрибуција Србије“ д.о.о. Београд и акционарско друштво за пренос електричне енергије „Електромереже Србије“ Београд на територији АП Војводине, преглед објеката који могу бити предмет инспекцијског надзора електроенергетске инспекције у 2025. години је дат у табелама 2., 3. и 4.

Табела 2. - Објекти за производњу електричне енергије привредног друштва ЈП „ЕПС“ Београд

Огранак		Тип
Панонске термоелектране-топлане	Термоелектрана-топлана НовиСад	ТЕТО
	Термоелектрана-топлана Зрењанин	ТЕТО
	Термоелектрана-топлана Сремска Митровица	ТЕТО

Табела 3. - Објекти за дистрибуцију електричне енергије привредног друштва „Електродистрибуција Србије“ доо Београд

Електроенергетско постројење	Број објеката
ТС 110/xkV/kV	63
ТС 35/xkV/kV	55
ТС 20/0,4kV/kV	7325

ТС 10/0,4kV/kV	598
Електроенергетски вод	Дужина електроенергетског вода (km)
називног напона 35 kV	1025
називног напона 20 kV	8642
називног напона 10 kV	426
називног напона 0,4 kV	14065
Укупна дужина електроенергетских водова	24158

Табела 4. - Објекти за пренос електричне енергије привредног друштва „ЕМС“ ад Београд

Постројења „ЕМС“ ад		
Тип постројења	Број постројења	
400/x kV/kV	6	
220/x kV/kV	1	
РП 110 kV	1	
ПРП 400 kV	1	
ПРП 220 kV	2	
ПРП 110 kV	2	
УКУПНО	13	
Далеководи „ЕМС“ ад, Погон преноса Нови Сад		
Напонски ниво далековода	Дужина далековода (km)	Број далековода
400 kV	500,495	9
220 kV	188,423	3
110 kV	1545,558	95
УКУПНО	2234,476	107

Поред наведеног, инспекцијски надзор се може вршити и над органима јединица локалне самоуправе које су обвезници система енергетског менаџмента у складу са Законом о енергетској ефикасности и рационалној употреби енергије.

Списак електроенергетских објеката који ће бити предмет редовног инспекцијског надзора у 2025. години дат је у прилогу 1. Очекује се да привредно друштво „Електродистрибуција Србије“ доо Београд поднесе захтев за обављање већег броја ванредних утврђујућих инспекцијских надзора трансформаторских станица 35/xkV/kV. Због тога је у 2025. години планиран редован инспекцијски надзор само оних трансформаторских станица 110/xkV/kV које нису биле предмет надзора у 2024. години.

5. ТЕРИТОРИЈАЛНО ПОДРУЧЈЕ НА КОМЕ ЋЕ СЕ ВРШИТИ ИНСПЕКЦИЈСКИ НАДЗОР

Електроенергетска инспекција врши инспекцијски надзор над објектима за производњу, пренос и дистрибуцију електричне енергијена територији АП Војводине као поверен посао на основу члана 367. став 4. Закона о енергетици и члана 69. Закона о утврђивању надлежности Аутономне покрајине Војводине.

Исто тако, електроенергетска инспекција врши инспекцијски надзор у циљу остварења ефикасног коришћења енергије и унапређења енергетске ефикасности на територији АП Војводине као поверен посао на основу члана 127. став 2. Закона о енергетској ефикасности и рационалној употреби енергије и члана 69. Закона о утврђивању надлежности Аутономне покрајине Војводине.

6. ПРОЦЕЊЕНИ РИЗИК ЗА НАДЗИРАНЕ СУБЈЕКТЕ, ОДНОСНО ДЕЛАТНОСТИ ИЛИ АКТИВНОСТИ КОЈЕ ЋЕ СЕ НАДЗИРАТИ ИЛИ ТЕРИТОРИЈАЛНО ПОДРУЧЈЕ И ДРУГУ ТЕРИТОРИЈАЛНУ И СЛИЧНУ ЦЕЛИНУ, ОБЈЕКАТ И ГРУПЕ ОБЈЕКАТА

Процењени ризик за електроенергетске објекте привредних друштава „Електропривреда Србије“, Београд – производња електричне енергије, привредног друштва за дистрибуцију електричне енергије „Електродистрибуција Србије“ д.о.о. Београд и акционарског друштва за пренос електричне енергије „Електромереже Србије“ Београд на територији АП Војводине, који ће бити предмет инспекцијског надзора електроенергетске инспекције у 2025.години је дат у табели 5.

Табела 5. –Процењени ризик за електроенергетске објекте

Р.бр.	Врста објекта/ субјекта	Број субјеката/ објеката по степену ризика					Укупан број објеката/ субјеката
		Незнатан ризик	Низак ризик	Средњи ризик	Висок ризик	Критичан ризик	
1.	Термоелектране			2			2
2.	ТС 400/х kV/ kV		5		1		6
3.	ТС 200/х kV/ kV				1		1
4.	ПРП и РП		3	2	1		6
5.	Далековод 400 kV		1	8			9
6.	Далековод 220 kV			3			3
7.	Далековод 110 kV		2	93			95
8.	ТС 110/хkV/ kV		51	5	7		63
9.	ТС 35/х kV/ kV		5	50			55
10.	ТС 20/0,4kV/ kV	7325					7325
11.	ТС 10/0,4 kV/ kV	598					598
УКУПНО: Субјекти/ објекти инспекцијског надзора		7923	67	163	10	0	8163

7. ПЕРИОД У КОМЕ ЋЕ СЕ ВРШИТИ ИНСПЕКЦИЈСКИ НАДЗОР

Редован инспекцијски надзор ће се вршити радним данима у радно време надзираног субјекта. Планиран период вршења инспекцијског надзора по кварталима у зависности од врсте електроенергетског објекта је дат у табели 6.

Табела 6. – Период вршења инспекцијског надзора

Ред.број	Врста објекта	Први квартал	Други квартал	Трећи квартал	Четврти квартал
1.	термоелектране		х	х	
2.	ТС 400/х kV/ kV	х	х	х	
3.	ТС 200/х kV/ kV		х		
4.	ПРП и РП	х	х	х	
5.	Далековод 400 kV	х	х	х	
6.	Далековод 220 kV		х	х	
7.	Далековод 110 kV	х	х	х	
8.	ТС 110/хkV/ kV	х	х	х	
9.	ТС 35/х kV/ kV	х	х	х	
10.	ТС 20/0,4kV/ kV				
11.	ТС 10/0,4 kV/ kV				
13.	Ванредни надзори по поднесцима правних и физичких лица	х	х	х	

8. ИНФОРМАЦИЈЕ О ОБЛИЦИМА ИНСПЕКЦИЈСКОГ НАДЗОРА КОЈИ ЋЕ СЕ ВРШИТИ

У току 2025. године електроенергетски инспектор ће вршити теренски и канцеларијски инспекцијски надзор.

Теренски инспекцијски надзор ће се вршити изван службених просторија инспекције, на лицу места, увидом у пословну документацију надзираног субјекта и прегледом надзираног објекта, а канцеларијски надзор ће се вршити у службеним просторијама инспекције, увидом у акте, податке и достављену пословну документацију надзираног субјекта.

Који облик надзора ће се спроводити зависиће од конкретне ситуације и сложености предмета, на основу процене поступајућег инспектора, те се унапред не утврђују правила у вези са обликом надзора. Након утврђивања облика надзора следи обавезна припрема и анализа времена које је потребно за вршење инспекцијског надзора.

9. ПОДАЦИ О РЕСУРСИМА ИНСПЕКЦИЈЕ КОЈИ ЋЕ БИТИ ОПРЕДЕЉЕНИ ЗА ВРШЕЊЕ ИНСПЕКЦИЈСКОГ НАДЗОРА

У 2025. години ће послове електроенергетске инспекције обављати један инспектор.

9.1. Процена броја дана на годишњем нивоу на активностима које инспектор проведе ван редовног инспекцијског надзора субјеката

Процена броја дана на годишњем нивоу на активностима које инспектор проведе ван редовног инспекцијског надзора субјеката (укључујући и ванредни инспекцијски надзор, састанке, боловање и друге разлоге одсуства, учешће у радним групама за израду прописа, итд.) дата је у табели 7.

Табела 7. – Процена броја дана на годишњем нивоу на активностима инспекције (до 16.октобра 2025.године)

	Инспектор	Укупно дана
Укупан број дана у години	289	289
Викенди	82	82
Годишњи одмор	28	28
Празници	8	8
Укупан број радних дана	171	171
Активности праћења стања, процене ризика, планирања, усклађивања и координације, вођење евиденције и израда извештаја о инспекцијском надзору	20	20
Редовни, ванредни, контролни и допунски инспекцијски надзор и превентивно деловање	116	116
Од тога редовни инспекцијски надзор	18	18
Остале активности	35	35

9.2. Израчунавање ефективног броја дана које сваки инспектор има на годишњем нивоу за потребе инспекцијског надзора

Израчунавање ефективног броја дана које сваки инспектор има на годишњем нивоу за потребе инспекцијског надзора је дат у табели 8.

Табела 8. – Приказ ефективног броја дана инспекције на годишњем нивоу за потребе инспекцијског надзора

Послови и активности	Предвиђен утршак времена (у данима)
I. ПРАЋЕЊЕ СТАЊА, ПРОЦЕНА РИЗИКА, ПЛАНИРАЊЕ, УСКЛАЂИВАЊЕ И КООРДИНАЦИЈА ИНСПЕКЦИЈСКОГ НАДЗОРА	
Праћење стања и процена ризика	18
Израда плана инспекцијског надзора	0
Усклађивање и координација инспекцијског надзора	2
Укупно I:	20
II. РЕДОВНИ, ВАНРЕДНИ, КОНТРОЛНИ И ДОПУНСКИ ИНСПЕКЦИЈСКИ НАДЗОР И ПРЕВЕНТИВНО ДЕЛОВАЊЕ	
Превентивно деловање инспекције – саветодавне посете	6
Сарадња у поступку вршења самосталних и заједничких инспекцијских надзора	0
Поступање по представкама физичких и правних лица	12
Редовни инспекцијски надзори	18
Ванредни инспекцијски надзори	60
Контролни инспекцијски надзор	20
Допунски инспекцијски надзор	0
Укупно II:	116
III. ОСТАЛИ ПОСЛОВИ И АКТИВНОСТИ	
Извештавање о спроведеним инспекцијским надзорима - Припремање годишњег извештаја, кварталних и других извештаја	13
Сарадња са другим секторима и одељењима	3
Сарадња са другим министарствима, МУП-ом, јавним тужилаштвом, др. органима и институцијама, удружењима и стручним телима	0
Израда мишљења на одлуке и друге опште акте	1
Казнени поступци, управни спорови	2
Интерни састанци	6
Стручно усавршавање	8
Рад у радним групама за израду прописа	2
Укупно III:	35
Укупно (I+II+III)	171
Укупно радних дана по инспектору (1 инспектор)	171

9.3. Процена у сатима или данима трајања инспекцијског надзора према типу субјекта и његовом ризику

Очекивано трајање редовног и ванредног инспекцијског надзора са очекиваним трајањем сваке од активности у инспекцијском надзору је дато у табели 9.

Табела 9. – Очекивано трајање редовног и ванредног инспекцијског надзора

активности у редовном и ванредном инспекцијском надзору	Очекивано трајање активности (h)
припрема за предстојећи инспекцијски надзор	2
долазак на објекат инспекцијског надзора	2
Преглед документације надзираног субјекта	4
Физички преглед објекта	2
Попуњавање контролне листе	1
Повратак са објекта инспекцијског надзора	2
Канцеларијска обрада документације од значаја за инспекцијски надзор	7
Остале активности (штампање записника, потписивање и слање надзираном субјекту)	3
УКУПНО	24

Контролни инспекцијски надзор се обавља канцеларијски, увидом у акте и документацију коју надзирани субјект доставља електроенергетској инспекцији као доказ о поступању по мери која је надзираном субјекту наложена записником или решењем. Процењује се да је за обављање контролног инспекцијског надзора потребно 2 дана, односно 16h.

У табели 10. је приказан укупан број инспекцијских надзора електроенергетске инспекције у 2025. години.

Табела 10. – Приказ укупног броја инспекцијских надзора електроенергетске инспекције

ВРСТА НАДЗОРА	Предвиђен утрошак времена (у данима)	Време трајања инспекцијског надзора (у данима)	Број надзора
Редован инспекцијски надзор	18	3	6
Ванредни инспекцијски надзор	60	3	20
Контролни инспекцијски надзор	20	2	10
Допунски инспекцијски надзор	0	2	0
Укупно:	98		36

За обављање службених саветодавних посета у 2025. години предвиђено је укупно 6 дана. Искусствено је утврђено да укупно време трајања службене саветодавне посете износи 2 инспектор дана (припрема инспектора за обављање службене саветодавне посете, одлазак на терен, вршење службене саветодавне посете, упознавање надзираног субјекта са предметом службене саветодавне посете, обилазак терена, преглед документације, повратак са терена, обрада документације од значаја за службену саветодавну посету, издавање и слање службене белешке о службеној саветодавној посети и дописа са препорукама о поступању, уколико се током службене саветодавне посете утврде незаконитости. На основу наведеног, у 2025. години планирано је да електроенергетска инспекција обави укупно 3 службене саветодавне посете.

9.4. Дељење укупног времена потребног за инспекцијски надзор с расположивим временом инспектора, како би се проценио број потребних инспектора

Дељење укупног времена потребног за редован инспекцијски надзор с расположивим временом инспектора, како би се проценио потребан број инспектора дат је у табели 11.

Табела 11. – Процена потребног броја инспектора

Степен ризика	Критичан	Висок	Средњи	Низак	Незнатан	Укупно
Број надзираних субјеката (А)	0	10	163	67	7923	8163
Предвиђена учесталост инспекцијског надзора (В)	2	1	0,3	0,2	0	
Број инспекција на годишњем нивоу $C=A \times B$	0	10	49	13	0	72
Трајање инспекцијског надзора у данима (D) укључујући планирање, припрему, путовање, узорковање и извештавање	3	3	3	3	3	3
Број инспектора у инспекцијском надзору (I)	1	1	1	1	1	
Укупан број инспектор - дана ($E=C \times D \times I$)	0	30	147	40	0	217
Број радних дана за редован надзор по инспектору (F)						104
Број потребних инспектора E/F						2

Напомена: Број радних дана за редован надзор по инспектору (F) је рачунат сумарно за редовне и ванредне надзоре, сведено на период од годину дана ($=78/3 \times 4$)

Технички ресурси

Инспекцијски надзор над електроенергетским објектима на територији АП Војводине извршава један електроенергетски инспектор, запослен у Покрајинском секретаријату за енергетику, грађевинарство и саобраћај, са седиштем у просторијама секретаријата, Булевар Михајла Пупина бр. 16, Нови Сад, који ће послове инспекцијског надзора вршити до 16. октобра 2025. године, када му престаје радни однос, због одласка у пензију.

Техничка подршка инспекцијског надзора је службени аутомобил из састава возног парка на задужењу Покрајинског секретаријата за енергетику, грађевинарство и саобраћај, који користе електроенергетски инспектор и рударски инспектор. За рад инспектора недостаје лаптоп рачунар са преносивим штампачем, превасходно потребни као техничка подршка за увођење и коришћење информационог система Е-инспектор.

Електроенергетски инспектор има службени мобилни телефон, службену легитимацију, која је израђена у складу са Правилником о изгледу службене легитимације инспектора („Службени гласник РС“, број 81/15), као и штампач у канцеларији.

10. ПЛАНИРАНЕ МЕРЕ И АКТИВНОСТИ ПРЕВЕНТИВНОГ ДЕЛОВАЊА ИНСПЕКЦИЈЕ

Превентивним деловањем се подстиче исправност, уредност и редовност у испуњавању обавеза како би се спречио настанак незаконитости и штетних последица и тако квалитетно допринело бољем стању законитости и безбедности.

Превентивно деловање инспекције остварује се пружањем стручне и саветодавне подршке надзираним субјектима или лицу које остварује одређена права у надзираном субјекту или у вези са надзираним субјектом, коју инспекција организује ван инспекцијског надзора, као и кроз давање стручних и практичних савета и препорука, односно пружање информативне, едукативне и стручно-саветодавне подршке привредним субјектима који легитимно послују, како би били упознати са захтевима и условима чија испуњеност се тражи у погледу њиховог пословања и помогло им да обављају делатност усклађено са законом и другим прописима, безбедно и одрживо.

Превентивно деловање ће бити реализовано кроз службене саветодавне посете за које је у 2025. години планирано 6 дана.

Поред наведеног, превентивно деловање ће се остваривати правовременим информисањем јавности о инспекцијском раду, а нарочито:

- објављивањем важећих прописа, планова инспекцијског надзора и контролних листа;
- обавештавањем јавности о променама прописа и правима и обавезама за надзиране субјекте који из њих произлазе;
- обавештавањем јавности о сазнањима инспекције о постојању озбиљног ризика по живот или здравље људи, имовину веће вредности, животну средину или биљни или животињски свет, и предузетим мерама и радњама како би се тај ризик отклонио или умањио;
- издавањем аката о примени прописа.

11. ПЛАНИРАНЕ МЕРЕ И АКТИВНОСТИ ЗА СПРЕЧАВАЊЕ ОБАВЉАЊА ДЕЛАТНОСТИ И ВРШЕЊА АКТИВНОСТИ НЕРЕГИСТРОВАНИХ СУБЈЕКТА

Приликом спровођења инспекцијског надзора у области производње, преноса и дистрибуције електричне енергије, инспектор може да установи да надзирани субјект обавља енергетску делатност према Закону о енергетици без прибављене лиценце за обављање те енергетске делатности. Инспекција према том субјекту врши сва овлашћења и дужности у складу са чланом 33. став 2. Закона о инспекцијском надзору, односно инспекција према том субјекту има и врши сва овлашћења и дужности које има и врши према нерегистрованом субјекту и на њега се примењују одредбе Закона које се односе на нерегистровани субјекат.

Инспекцијски надзор над таквим субјектом врши се према плану инспекцијског надзора, али и кад није предвиђен планом инспекцијског надзора, без обавештења о предстојећем инспекцијском надзору, без издавања налога за инспекцијски надзор и у границама предмета које инспектор утврђује током трајања инспекцијског надзора.

Решење о мерама за отклањање незаконитости доноси се одмах пошто инспектор открије таквог субјекта, а решењем се субјекту налаже да без одлагања покрене поступак за прибављање лиценце за обављање енергетске делатности код Агенције за енергетику Републике Србије и забрањује употреб енергетског објекта, односно коришћење уређаја, постројења или инсталација, осим у случају члана 26. Закона о енергетици.

Инспектор изриче оне мере које су сразмерне процењеном ризику и откривеним, односно вероватним незаконитостима и штетним последицама, тако да се ризиком делотворно управља и којима се постижу циљ и сврха закона и другог прописа и којима се штити јавни интерес.

12. ОЧЕКИВАНИ ОБИМ ВАНРЕДНИХ ИНСПЕКЦИЈСКИХ НАДЗОРА У ПЕРИОДУ У КОМ ЋЕ СЕ ВРШИТИ РЕДОВАН ИНСПЕКЦИЈСКИ НАДЗОР

План инспекцијског надзора садржи и оквирни број ванредних надзора по представкама грађана и захтевима енергетских субјеката, који се одређује на основу броја представки и захтева из претходних година, који се спроводе као теренски и канцеларијски.

У 2025.години се очекује око 12 представки. Код оцене о постојању разлога за покретање поступка по службеној дужности, инспектор узима у обзир представке. Инспектор неће покренути поступак по службеној дужности на основу представке ако је процењен незнатан ризик или је посреди злоупотреба права. Надзор ће се обављати у складу са процењеним степеном ризика и у време предвиђено оперативним плановима инспекцијског надзора електроенергетске инспекције.

Електроенергетска инспекција поступа по представкама физичких лица, које се најчешће односе на проблем:

- лошег стања 0.4 kV, 10kV, 20kV и 35 kV мреже;
- лоших напонских прилика код купаца електричне енергије;
- честих прекида у напајању услед испада извода са којих се напајају купци електричне енергије на одређеном конзумном подручју;
- техничке неисправности кућних прикључака и МРО;
- читавање потрошње електричне енергије у временском периоду који је дужи од обрачунског периода; током 2024.године је овај проблем био нарочито изражен;
- прикључења објекта купца на ДСЕЕ.

Очекује се један број ванредних утврђујућих инспекцијских надзора над новим енергетским субјектима који почињу да се баве неком од енергетских делатности и енергетским субјектима који проширују своје постојеће лиценце за обављање енергетских делатности.

Привредно друштво „Електродистрибуција Србије“ д.о.о. Београд, Булевар уметности бр.12, Београд је током 2024.године поднело захтев за обављање 46 ванредних утврђујућих инспекцијских надзора провере испуњености услова и захтева утврђених техничким прописима за електроенергетске објекте трансформаторске станице 110/xkV. Захтев је поднет ради измене (допуне) лиценце за обављање енергетске делатности дистрибуције електричне енергије и управљања дистрибутивним системом, коју енергетски субјект „Електродистрибуција Србије“ д.о.о. Београд има исходовану код Агенције за енергетику РС. Очекује се да ће у 2025. години привредно друштво „Електродистрибуција Србије“ д.о.о. Београд, Булевар уметности бр.12, Београд поднети захтев за обављање најмање 20 ванредних утврђујућих инспекцијских надзора провере испуњености услова и захтева утврђених техничким прописима за електроенергетске објекте трансформаторске станице 35/xkV, ради измене (допуне) лиценце за обављање енергетске делатности дистрибуције електричне енергије и управљања дистрибутивним системом.

13. ДРУГИ ЕЛЕМЕНТИ ОД ЗНАЧАЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ И ВРШЕЊЕ ИНСПЕКЦИЈСКОГ НАДЗОРА

План инспекцијског надзора за 2025. годину је направљен на основу кадровског ресурса којег чини један електроенергетски инспектор, који ће послове инспекцијског надзора обављати до 16. октобра 2025.године, када му престаје радни однос због одласка у пензију. С обзиром на овакво кадровско решење, а узимајући у обзир изузетно велик број електроенергетских објеката на територији АП Војводине, неопходан је пријем нових кадрова за обављање послова инспекцијског надзора, односно повећање броја електроенергетских инспектора који би обављали инспекцијски надзор електроенергетских објеката на територији АП Војводине.

Годишњи план инспекцијског надзора се спроводи кроз оперативне (полугодишње, тромесечне и месечне) планове инспекцијског надзора

Одобрио:

Миливој Цвјетан, в.д.по.пок.Секретара



Електроенергетски инспектор:

Славица Мандић



