**

**Република Србија**

**МИНИСТАРСТВО**

**РУДАРСТВА И ЕНЕРГЕТИКЕ**

**Сектор за електроенергетику**

**Одељење за електроенергетску инспекцију**

Београд

Број: *( уписује се број предмета)*

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

|  |
| --- |
| **КОНТРОЛНА ЛИСТА**  **ТРАФО СТАНИЦЕ 20/0,4 kV И 10/0,4 kV И ПРИПАДАЈУЋЕ**  **НИСКОНАПОНСКЕ МРЕЖЕ КЛ-05-01/02** |

|  |
| --- |
| **1. ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАЦИ** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Назив привредног субјекта (привредног друштва или предузетника)** | | | | | | | | | |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | | | | | | | | | |
| Број решења из АПР: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Број лиценце за обављање енергетске делатности: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Напомена: У случају да надзирани субјект није прибавио лиценцу за обављање енергетске делатности преноса електричне енергије и управљања преносним**  **системом, дистрибуције електричне енергије и управљања дистрибутивним системом, дистрибуције електричне енергије и управљања затвореним дистрибутивним системом, сматра се нерегистрованим субјектом и инспекцијски надзор се спроводи у складу са одредбама члана 33. Закона о инспекцијском надзору („Службени гласник РС”, број 36/15)** | | | | | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Подаци о енергетском објекту** | | |
| Називни напонски ниво  енергетског објекта | |  |
| Ознака/редни број енергетског објекта | |  |
| Локација енергетског објекта | Место |  |
| Поштански број |  |
| Општина |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Име и презиме запосленог  (одговорног лица ) |  |
| Функција запосленог  (одговорног лица) |  |
| Телефон |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **2. ДОЗВОЛЕ** **И ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА** | |
| Енергетска дозвола | ❒ Да ❒ Не |
| Грађевинска дозвола (реконструкције, адаптације, санације, изградња нових објеката) | ❒ Да ❒ Не |
| Употребна дозвола | ❒ Да ❒ Не |
| Главни пројекати (навести списак уколико постоје) | ❒ Да ❒ Не |
| Пројекти изведеног објекта (навести списак уколико постоје) | ❒ Да ❒ Не |

|  |  |
| --- | --- |
| **3. ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ О ОПРЕМИ** | |
| Тип и произвођач | Унети у записник |
| Фабрички број | Унети у записник |

|  |
| --- |
| **4. ПРИМЕЊЕНИ ПРОПИСИ У СПРОВОЂЕЊУ ИНСПЕКЦИЈСКОГ НАДЗОРА** |
| ***ЗАКОН О ЕНЕРГЕТИЦИ*** *(Службени гласник РС, бр.145/14.)* |
| ***ЗАКОН О ИНСПЕКЦИЈСКОМ НАДЗОРУ*** *(Службени гласник РС, бр.36/15)* |
| ***ЗАКОН О ЕФИКАСНОМ КОРИШЋЕЊУ ЕНЕРГИЈЕ****(Службени гласник РС,бр.25/14.)* |
| ***ПРАВИЛНИК*** *о лиценци за обављање енергетске делатности и сертификацији; "Службени гласник РС", бр.87/2015* |
| ***ПРАВИЛНИК*** *о стручном испиту за лица која обављају послове у објектима за производњу, пренос и дистрибуцију електричне енергије; "Службени гласник РС", бр.39/2013* |
| ***ПРАВИЛНИ****К 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 нормативима за погон и одржавање електроенергетских постројења и водова; "Службени лист СРЈ" бр. 41/1993* |
| ***ПРАВИЛНИК*** *о техничким нормативима за заштиту нисконапонских мрежа и припадајућих трансформаторских станица ;"Службени лист СФРЈ", бр.13/1978,"Службени лист СРЈ", бр. 37/1995* |
| ***ПРАВИЛНИК*** *о техничким нормативима за изградњу нисконапонских надземних водова "Службени лист СРЈ" бр. 6/1992* |
| ***ПРАВИЛНИК*** *о техничким нормативима за заштиту електроенергетских постројења од пренапона "Службени лист СФРЈ" бр. 7/71* |
| ***ПРАВИЛНИК*** *о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона од 1 kV do 400 kV ;"Службени лист СФРЈ", бр.13/1978,"Службени лист СРЈ", бр. 37/1995* |

|  |  |
| --- | --- |
| **5. ИСПРАВНОСТ СРЕДЊЕНАПОНСКОГ ВОДА** | |
| Напојни средњенапонски вод задовољавајућег пресека | ❒ Да -5 ❒ Не-0 |
| Средњенапонски вод технички исправан ( стубови стабилни, проводници прописно затегнути, изолатори исправни) | ❒ Да-10 ❒ Не-0 |
| Коридор средњенапонског вода очишћен од растиња | ❒ Да - 5 ❒ Не - 0 |
| Редовно се врше прегледи и ревизије средњенапонског вода | ❒ Да - 5 ❒ Не - 0 |

Ивр

|  |  |
| --- | --- |
| **6. ИСПРАВНОСТ ДИСТРИБУТИВНЕ ТРАФО СТАНИЦЕ** | |
| Снага трафостанице одговара потребама конзума | ❒ Да -5 ❒ Не - 0 |
| Ревизије трафостанице се врше у прописаним терминима | ❒ Да - 5 ❒ Не - 0 |
| Трансформатор и СН развод технички исправни | ❒ Да - 5 ❒ Не - 0 |
| Нисконапонски развод технички исправан ( постоља исправна, осигурачи исправни и правилно димензионисани, изводи прописно обележени | ❒ Да - 5 ❒ Не - 0 |
| Пренапонска заштита исправна | ❒ Да - 5 ❒ Не - 0 |
| Трафостаница обезбеђена од неовлашћеног манипулисања (ормари СН и НН закључани) | ❒ Да - 5 ❒ Не - 0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **7. ИСПРАВНОСТ НИСКОНАПОНСКЕ МРЕЖЕ** | |
| Нисконапонски вод технички исправан ( стубови стабилни, проводници прописно затегнути, изолатори исправни) | ❒ Да - 10 ❒ Не - 0 |
| Напојни нисконапонски водови задовољавајућег пресека | ❒ Да - 10 ❒ Не - 0 |
| Напонске прилике у границама прописаних | ❒ Да - 5 ❒ Не - 0 |
| Коридори нисконапонских водова очишћени од растиња | ❒ Да - 5 ❒ Не - 0 |
| Редовно се врше прегледи нисконапонске мреже | ❒ Да - 5 ❒ Не - 0 |
| Прекиди у напајању у границама прописаних | ❒ Да - 5 ❒ Не - 0 |
| На дугим огранцима изведено уземљење нултог прводника | ❒ Да - 5 ❒ Не - 0 |

**РЕЗУЛТАТ НАДЗОРА У БОДОВИМА**

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

**Надзором УТВРЂЕН БРОЈ БОДОВА: \_\_\_\_\_\_\_ ( %)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Р.бр.** | **Степен ризика** | **Број бодова у надзору у %** |
| 1. | Незнатан | 91 - 100 |
| 2. | Низак | 81 - 90 |
| 3. | Средњи | 71 - 80 |
| 4. | Висок | 61 - 70 |
| 5. | Критичан | 60 и мање |

ПРИСУТНО ЛИЦЕ М.П. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ ИНСПЕКТОР

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_