# Joala Elekter OÜ

Akrediteeritud I034

**ELEKTRIPAIGALDISE KORRALINE AUDIT**
**Protokoll nr. JE-15-00276 Kuupäev: 09.11.2015**

**Registreerimisnumber**
**EP-0056652**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Omanik** | AS Eesti Energia Narva Elektrijaamad | | Registrikood: 10579981 |
| Aadress: Elektrijaama tee 59, Ida-Viru maakond, Narva | | e-post: nej@energia.ee | |
| **Valdaja** | AS Eesti Energia Narva Elektrijaamad | | Registrikood: 10579981 |
| Aadress: Elektrijaama tee 59, Ida-Viru maakond, Narva | | e-post: nej@energia.ee | |
| **Käidukorraldaja** | Sergei Abramov | | Isikukood: 35902033715 |
| | Tel.: 56637780 | Pädevustunnistus: EI 047-09 | |
| **Projekteerija** | AS Eesti Energia Narva Elektrijaamad | | Reg nr.: 10579981 |
| **Ehitaja** | AS Eesti Energia Narva Elektrijaamad | | Reg nr.: 10579981 |
| **Mõõte-teimi labor** | OÜ Joala Elekter | | Reg nr.: 10446903 |
| Kontrollmõõtmiste aruande nr.: 276-2015 | | | |
| **Elektripaigaldis (ehitis/rajatis)** | Asukoht(aadress): Eesti Elektrijaam, Auvere küla, Vaivara vald, Ida-Viru maakond | | |
| | Ehitamise/renoveerimise aasta: 1980 | | Liik: 2. liigi elektripaigaldis |
| | Nimetus: Eesti Elektrijaama suitsukortsna nr. 2 piksekaitse elektripaigaldise osa. | | |
| | Liitumisdokument: Sisepaigaldis | | |
| | Liitumispunkt/toitepunkt: - | | |
| | Peakaitsmed: - | | Nimivool (A): - |
| | Juhistikusüsteem: - | | Nimipinge(V) - |
| | Toitekaabel, muud parameetrid: - | | |
| **Auditi tulemused** | Auditi läbiviimise aeg: 09.11.2015 | | |
| Kontrollitud osad(osised): Suitsukorstna nr.2 piksekaitsesüsteem, s.h. piksevarrased, allaviigud, maanduspaigaldis. | | | |
| Hindamise alusnormid: SeOS, EVS-EN 50110-1, EEE | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Käidukorraldus | V | 11 | Kaitse kaudpuute eest | X | 21 | Jaotlad ja jaoturid | X |
| 2 | Elektripersonali ohuteadlikkus | V | 12 | Kaitse kuumustoime eest | X | 22 | Maanduspaigaldis, kaitsejuhid | V |
| 3 | Käidukava, selle täitmine | V | 13 | Liigvoolukaitse | X | 23 | Kõrgepingepaigaldise maandus | X |
| 4 | Dokumentatsioon, joonised, skeemid | V | 14 | Liigpingekaitse | X | 24 | Õhuliinid kuni 1000V | X |
| 5 | Mittevastavused ehitamise ajast | X | 15 | Välistoime arvestamine | X | 25 | Mastalajaamad | X |
| 6 | Laiendus- ja ümberehitustööd | X | 16 | Elektriseadmete/install. materjalide valik | V | 26 | Üle 1000V jaotlad ja alajaamad | X |
| 7 | Laiendus/ümberehitus dokumentatsioon | X | 17 | Juhistikud | X | 27 | Õhuliinid üle 1000V | X |
| 8 | Kontrollmõõtmised | V | 18 | Generaatorseadmed | X | 28 | Kaabelliinid kuni 220kV | X |
| 9 | Seadmed, materjalid | V | 19 | Turvatoitesüsteemid/EXIT valgustus | X | 29 | Eripaigaldised | X |
| 10 | Kaitse otsepuute eest | X | 20 | Kaabelküte | X | | | |

Tähistused: V - vastab nõuetele/korras, MV - mittevastavus, O - oluline puudus, OO - otsene oht, X - nõuet ei rakendata

**Elektromagnetilise ühilduvuse lisahindamise vajadus:** Ei

| | |
|---|---|
| **Märkused:** | 1.Välgupüüdurjuhtide ja teitse välgupüüdri komponentide üldine seisukord - Korras.<br>2. Üldine korrosioonitase ja korrosioonikaitse olukord - Korras.<br>3. Piksekaitsesüsteemi juhtide ja komponentide kinnituste turvalisus - Korras.<br>4. Maandurite süsteemi maandustakistuse mõõtmised - Korras.<br>5. Piksekaitsesüsteemi kõikide muudatuste ja laienduste dokumentatsioon - Korras.<br>6. Kontrollitud piksekaitsesüsteemi seisukord - Rahuldav. |
| **Kokkuvõte:** | Olulisi puuduseid ei tuvastatud |
| **Otsus** | Elektripaigaldis või selle osa vastab kehtestatud ohutusnõuetele ja seda võib ettenähtud otstarbel kasutada |
| **Järgmise auditi läbiviimise aeg:** | 11.2017 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Juures viibis** | Leonid Dotsenko | **Ekspert** | Igor Andrejev 5292114 |

vorm nr EP007

Joala Elekter OÜ
Mõisa tn 10, Narva 21007
tel 35 75045 e-post: jaolaelekter@hot.ee

Käesoleva auditi protokolli näol on tegemist õiguslikku tähendust omava digitaalse dokumendiga. Auditi dokumendid on leitavad Tehnilise Järelevalve Ameti e-teenuste keskkonnast: https://emoodul.tja.ee/