**Profylaktická prohlídka na 2ks UPS EATON 9135 6kVA, profylaktická prohlídka a diagnostiky závady na 1ks UPS EATON 9140 10kVA**

* 2x UPS EATON 9135, Výkon 6 kVA – Profylaxe UPS
* 1x UPS EATON 9140, Výkon 10 kVA – Profylaxe a **diagnostika závady UPS**

Součástí profylaktické prohlídky je:

* kontrola parametrů okolního prostředí zdroje
* vyčištění interiéru zdroje od prachu a nečistot
* vizuální a mechanická kontrola výkonových svorek a výkonových obvodů zdroje
* vizuální kontrola ventilačního systému zdroje
* kontrola řídicí elektroniky zdroje
* kontrola kondenzátorových bank
* kontrola a kalibrace měřených veličin zdroje
* kontrola záznamu událostí, zda nebyly některé parametry v minulosti mimo meze a zda nedošlo k výstražným hlášením
* test zdroje ve všech provozních režimech
* aktualizace řídícího software zdroje a kontrola kompatibility s věstníky výrobce
* kontrola celistvosti bateriových bloků, dotažení svorek a těsnosti vývodů baterií
* hloubkový vybíjecí test akumulátorů
* vypracování protokolu o profylaktické prohlídce s vyhodnocením stavu zdroje a doporučením k dalšímu provozu

**U všech zjištěných závad provést necenění oprav.**

**Provedení profylaktické prohlídky a diagnostiky závad na níže uvedených komponentech.**

* **1x RACK**:
  + 2 x řídící jednotka NETLINX NI-4100
  + 2x NXF NETLINX CardFrame
  + Maticový přepínač MTPX 1616A
* **2x VideoWall** stěna v provedení seamless 3x2 moduly 46“
  + Mitsubishi VS-L46XM70U + VC-B70DC
* **1x RACK** 
  + Grafický procesor DATAPATH VISION860
  + Řídící počítač CONTROL
  + Maticový přepínač
    - 2 x Extron MVX 48 VGA
    - Extron MVX 88 VGA
    - Extron MVX 44 VGA
* **1x RACK** 
  + Grafický procesor DATAPATH VISION860
  + Řídící počítač CONTROL
  + Maticový přepínač
    - 2 x Extron MVX 88 VGA
* **1x VideoWall** stěna v provedení seamless 3x3 moduly 46“
  + Mitsubishi VS-L46XM70U + VC-B70DC
* **1x RACK** 
  + Grafický procesor DATAPATH VISION860
  + Řídící počítač CONTROL
  + Maticový přepínač
    - Extron MTPX Plus 3232 A
    - Extron MVX 48 VGA
    - Extron MVX 88 VGA

Součástí profylaktické prohlídky je i:

* Otestování HW (HDD, RAM, atd.)
* vypracování protokolu o profylaktické prohlídce s vyhodnocením stavu komponentů a doporučením k dalšímu provozu

**U všech zjištěných závad provést necenění oprav.**