

**PEG spol. s.r.o.**  
Kolbenova 922/5a  
190 00 Praha 9

Tel 281 087 521  
Fax 281 087 522  
[www.peg.cz](http://www.peg.cz)  
[peg@peg.cz](mailto:peg@peg.cz)

IČ 45278784  
DIČ CZ45278784

KB Praha 4, č.ú.1050045-041/0100

**PREdistribuce, a. s.**  
Svornosti 3199/19a  
150 00 Praha 5

Doručovací adresa:  
Na Hroudě 1492/4  
100 05 Praha 10

Telefon 267 051 111

IČ 27376516  
DIČ CZ27376516

Vyřizuje: Ing. Pavel Novák  
Tel 281 087 525  
Mob 731 56 30 33  
Email [p.novak@peg.cz](mailto:p.novak@peg.cz)

## PROTOKOL O PROHLÍDCE

číslo 180313

**Vystaveno: 18. 12. 2017**

**Rozvodna: Jih**

**Provedl: Novák**

Dne 11. 7. 2018 byla provedena pravidelná servisní prohlídka zařízení VLS a zkouška rozvodny PREDistribuce a.s. v případě výpadku napájení. Prohlídku provedli výše uvedení pracovníci firmy PEG spol. s r.o.

V rámci prohlídky zařízení byly provedeny následující úkony:

- Vizuální kontrola instalovaných staničních baterií
- Kontrola výšky elektrolytu
- Kontrola čistoty a dotažení spojů
- Kontrola stavu článkových nádob
- Kontrola konzervace propojů a šroubových spojů článků
- Kapacitní zkoušky baterií
  
- Vizuální kontrola nabíjecích zdrojů
- Kontrolní měření výstupních napětí nabíjecích zdrojů
- Kontrola správné funkce nabíjecích zdrojů
- Kontrola signalizace provozních a poruchových stavů nabíjecích zdrojů
  
- Vizuální kontrola střídačů
- Kontrolní měření výstupních napětí střídačů
- Kontrola správné funkce střídačů
- Kontrola signalizace provozních a poruchových stavů střídačů
  
- Vizuální kontrola rozváděčů vlastní spotřeby
- Vyčištění, dotažení svorek v rozváděčích vlastní spotřeby

## **Závěry, doporučení**

### **Baterie**

Baterie nevykazují vady.  
Byly provedeny kapacitní zkoušky na všech bateriích, kapacita všech je 100 %.

### **Nabíječe**

Nabíječe pracují bez závad se správným nastavením výstupních veličin.

### **Střídače**

Střídače pracují bez závad, výstupní veličiny jsou v pořádku.

### **220 V DC**

Sestava rozváděčů je beze změny.

### **60 V DC**

Viz předchozí zápisy, nebyly nalezeny žádné další úpravy ani závady

### **24 V DC**

Viz předchozí zápisy, nebyly nalezeny žádné další úpravy ani závady

### **Zálohované napětí 230 V AC**

Na hladině 230 V AC nebyly shledány žádné závady. Z této hladiny je napájeno i nouzové osvětlení.

### **Nezajištěné napětí 3x400 V AC**

Viz předchozí zápisy, nebyly nalezeny žádné další úpravy ani závady

### **Automatický zások**

Automatický zások je standardního provedení. Jeho funkce byla zkoušena; bez závad.

Ing. Pavel Novák, PEG spol. s r.o.