

**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 190421

**Vystaveno: 6. 11. 2019**

**Rozvodna: Karlín**

**Provedl: Novák**

Dne 7. 10. 2019 byla provedena pravidelná servisní prohlídka zařízení VLSP v rozvodně PREDistribuce a.s.. 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 čistoty a dotažení spojů
- Kontrola stavu článkových nádob
- Kontrola konzervace propojů a šroubových spojů článků
  
- 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
- Kontrola správného nastavení střídačů
  
- Vizuální kontrola UPS
- Kontrola správného nastavení UPS
  
- Vizuální kontrola rozváděčů vlastní spotřeby
- Vyčištění, dotažení svorek v rozváděčích vlastní spotřeby

## Závěry, doporučení

### **Baterie**

Baterie nevykazují závady.

### **Nabíječe ATF**

Nabíječe pracují bez závad. Udržovací napětí je v toleranci.

### **220 V DC ATJ**

Rozváděč je bez závad.

### **Střídače ATN**

Střídače pracují bez závad.

### **Zajištěné napětí 230 V AC ANK**

Rozváděče zajištěného napájení jsou vyhovující.

### **UPS**

Byla zkontrolována UPS Schrack pro chráněnou únikovou cestu včetně její funkce při ztrátě napájení. UPS pracuje bez závad.

Byly vyměněny 2ks baterií. UPS je vybavena třemi řetězci baterií, zmíněné baterie fungovaly, vykazovaly pouze zvýšený vnitřní odpor. Závada neohrožovala funkčnost ani dobu zálohování UPS.

### **Nezajištěné napětí 3x400 V AC ANG**

Rozváděče nezajištěného napájení jsou vyhovující.

### **Automatický záskok**

Automatický záskok je standardního provedení. Automatický záskok byl zkoušen a pracuje bez závad.

0

*Ing. Pavel Novák, PEG spol. s r.o.*