

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

Tel 281 087 521
Fax 281 087 522
www.peg.cz
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

PROTOKOL O PROHLÍDCE

číslo 210416

Vystaveno: 27. 10. 2021

Rozvodna: Střed

Provedl: Novák

Dne 27. 10. 2021 byla provedena pravidelná servisní prohlídka zařízení VLS 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 hladiny elektrolytu
- Kontrola čistoty a dotažení spojů
- Kontrola stavu článkových nádob
- Kontrola konzervace propojů a šroubových spojů článků
- Kapacitní zkouška záložních 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
- Kontrola správného nastavení střídačů

- Vizuální kontrola rozváděčů vlastní spotřeby
- Vyčištění, dotažení svorek v rozváděčích vlastní spotřeby

Závěry, doporučení

Baterie

Baterie nevykazují vady, do baterií byla doplněna destilovaná voda.
Na bateriích byla provedena kapacitní zkouška, baterie mají 100 % kapacitu.

Nabíječe ATF

Nabíječe pracují bez závad

220 V DC ATJ

Rozváděč je nový podle nové koncepce. Rozváděč plně vyhovuje.

Střídače ATN

Střídače jsou dle současné koncepce, střídače pracují bez závad.
Display bypassu neukazuje žádné hodnoty, na provoz to nemá vliv, ale není možné zjistit provozní stavy.

Zajištěné napětí 230 V AC ANK

Rozváděč je nový podle nové koncepce. Rozváděč plně vyhovuje

Nezajištěné napětí 3x400V AC ANG

Rozváděč je nový podle nové koncepce. Rozváděč plně vyhovuje

Nouzové osvětlení ANO1

Byla vyzkoušena funkce nouzového osvětlení, fungovalo bez závad. Odebíraný proud z baterií byl cca 6A.

Při zkoušce zásokového automatu došlo k vypnutí nabíječe ANO1. Nabíječ byl demontován, baterie NO byly odpojeny, aby nedošlo k jejich poškození hlubokým vybitím.

Nabíječ byl opraven a nainstalován.

Automatický zások

Automatický zások je standardního provedení. Automatický zások byl zkoušen, pracuje bez závad.

Ing. Pavel Novák, PEG spol. s r.o.