

ČASOVÝ HARMONOGRAM PRACÍ

O220. Oprava staničních baterií v NS a TS SEE

Místo plnění: OŘ Praha, obvod SEE

Objekty rozvodu 6kV na trati Kolín (mimo) – Úvaly (mimo)

RD 0002 – Palanda

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

RD 0005 – Ohrada

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

STS 0008 – Velim

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

RD 0011 – Cerhenice

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

STS 0015 – Pečky

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

RD 0019 – Tatce

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

RD 0021 – Hořany

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

STS 0035 – Poříčany

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

STS 0045 – Český Brod

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

RD 0048 – Rostoklaty

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

RD 0049 – Rostoklaty

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

RD 0051 – Tuklaty

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

RD 0052 – Tuklaty

- 2x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah

Výměny a ostatní opravy baterií a dobíječů budou probíhat s ohledem na potřeby a možnosti zadavatele. Na montáž/lokalita je plánován cca jeden pracovní den. Po realizaci bude v druhém dni provedena kontrola stavu nabití baterií a nastavení usměrňovačů.

Objekty rozvodu 6kV (konkrétně v indikátorech zkratových proudů IZP-P) na trati Praha – Bubeneč (mimo) – TNS Vraňany

TTS 0396; TTS 0397; TTS 0398; TTS 0422; TTS 0423; TTS 0424; TTS 0425; TTS 0426; TTS 0427; TTS 0428; TTS 0429; TTS 0431; TTS 0432; TTS 0433; TTS 0434; TTS 0436; TTS 0439; TTS 0440; TTS 0441; TTS 0443; TTS 0444; TTS 0445; TTS 0446; TTS 0447; TTS 0448; TTS 0449; TTS 0450

- ve všech dvaceti-sedmi TTS po 2x blok bezúdržbových baterií 12V /5,5 Ah

Výměny a ostatní opravy baterií a dobíječů budou probíhat s ohledem na potřeby a možnosti zadavatele. Na montáž/lokalita je plánován cca jeden pracovní den. Po realizaci bude v druhém dni provedena kontrola stavu nabití baterií a nastavení usměrňovačů.

Objekty rozvodu 22/0,4kV část NN

Trafostanice 22/0,4kV T2 Praha ONJ

- 9x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/60Ah pro celkové jmenovité napětí 110V, 1x stojan; označení baterie B1

Trafostanice 22/0,4kV T3 Praha ul Chodovská

- 9x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah pro celkové jmenovité napětí 110V, 1x stojan; označení baterie GB1
- 9x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/100Ah pro celkové jmenovité napětí 110V, 1x stojan; označení baterie GB2

Trafostanice 22/0,4kV T7 Praha Vršovice

- 9x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/80Ah pro celkové jmenovité napětí 110V, 1x stojan
- 1x usměrňovací jednotka 230/110 V DC 25A

Trafostanice 22/0,4kV T11 Praha Vršovice

- 9x blok staničních bezúdržbových baterií 12V/80Ah pro celkové jmenovité napětí 110V, 1x stojan
- 1x usměrňovací jednotka 230/110 V DC 25A

Výměny a ostatní opravy baterií a dobíječů budou probíhat s ohledem na potřeby a možnosti zadavatele. Na montáž/lokalita je plánován cca jeden pracovní den. Po realizaci bude v druhém dni provedena kontrola stavu nabití baterií a nastavení usměrňovačů.

Rozvodna NN pro tunel Tomice

Bude provedena výměna poškozené UPS G-TEC SIRIUS SR010T-30 za novou UPS stejných technických parametrů (10kVA; paralelní sada, samostatný by-pass vstupu, vestavěný oddělovací transformátor, vestavěná pomocná nabíječka baterií. Dále bude provedena dodávka nových baterií.

- 20x blok bezúdržbových baterií (gelové), kapacita 7,2Ah, napětí bloku 12V; (horní baterie)
- 20x blok bezúdržbových baterií (gelové), kapacita 7,2Ah, napětí bloku 12V; (dolní baterie)

V rámci výměny usměrňovačů a baterií za nové není požadována oprava kabelizace nabíječ – baterie, nabíječ – zemní síť, napájení z rozvaděče zajištěné sítě – nabíječ, vývody z nabíječe k odběrným místům, diagnostika nabíječe – PLC.

Instalovaná zařízení vyžadující uzemnění budou připojena ke stávajícímu vnitřnímu uzemnění.

Výměny a ostatní opravy baterií a UPS budou probíhat s ohledem na potřeby a možnosti zadavatele. Na montáž je plánován cca jeden pracovní týden. Po realizaci bude následně provedena kontrola stavu nabití baterií a nastavení UPS.

TNS Čelákovice

- 9x blok staničních údržbových (dolévací) baterií 12V/100Ah pro celkové jmenovité napětí 2x 110V, 1x stojan
- 9x blok staničních údržbových (dolévací) baterií 12V/100Ah pro celkové jmenovité napětí 2x 110V, 1x stojan
- 2x usměrňovací jednotka 230/110 V DC 40A

TNS Benešov

- 4x usměrňovací jednotka 230/110 V DC 25A

Výměny a ostatní opravy baterií a dobíječů budou probíhat s ohledem na potřeby a možnosti zadavatele. Na montáž/lokalita je plánován cca jeden pracovní den. Po realizaci bude v druhém dni provedena kontrola stavu nabití baterií a nastavení usměrňovačů.