



SOKOLOVSKÁ UHELNÁ, právní nástupce, a.s.

(SU, a.s.)

Předpokládaný rozvoj lokální distribuční soustavy SU, a.s.

**Platné pro období: 2016 – 2021**

Lokální distribuční soustava SU, a.s. byla vytvořena ze soustavy, která sloužila k zajištění zásobování elektrickou energií pro provozy, které patřily pod koncernový podnik HDB Sokolov.

Elektrickou energii vyrábí Sokolovská uhelná, a.s. v:

- Paroplynové elektrárně
- Závodové elektrárně
- Fotovoltaických elektrárnách a bioplynové stanici

Základem je nadzemní vedení 110kV, napájené z rozvodny R1 na Vřesové. Rozvodné sítě SU, a.s. zajišťují spolehlivé dodávky elektrické energie nejen zákazníkům Lokální distribuční soustavy SU, a.s., ale i do rozvodné sítě společností ČEPS a ČEZ.

#### **Plánovaný rozvoj:**

Rozvoj zejména po roce 2018 není zatím plánem zpřesněn vzhledem k zatím nevyjasněným požadavkům zákazníků. Naplánovány jsou hlavně rekonstrukce distribučních rozvodů a předpokládáme dále připojování nových zákazníků.

#### **2016**

Název: Připojování nových zákazníků na LDS v oblasti Dolní Rychnov a Citice.

Název: Úprava napájení elektrickou energií lokality Dukla

Název: Modernizace rozvody Marie

Název: Připojení Regionálního centra zpracování odpadů Karlovarského kraje Vřesová

Název: Modernizace rozvodů Jehličná a Pískovec

## **2017**

Název: Připojení budoucí průmyslové zóny v areálu „Silvestr“

Umístění: severní okraj výsypky Silvestr mezi Dolním Rychnovem a Tisovou, okres Sokolov

Možný příkon: 5 MW

Nové vedení (přípojka): Přípojka 2x22 kV, délka 1 200 m z rozvodny Silvestr

Transformovny: 22kV/0,4kV podle požadavků budoucích odběratelů (neupřesněno)

Název: Elektrické přípojky v areálu BSS

Umístění: Území Báňské stavební společnosti, Dolní Rychnov, okres Sokolov

Účel: rozšíření LDS Sokolovské uhelné, a.s.

Výkon nové trafostanice 1 250 kVA

Název: Připojení zákazníků v průmyslové zóně Nové Sedlo

Název: Modernizace rozvoden Jehličná a Pískovec (pokračování)

Název: Rekonstrukce rozvodny Lomnice

## **2018**

Název: : Připojení budoucí průmyslové zóny v areálu „Silvestr“ (pokračování)

## **2019**

V současné době nejsou plánované žádné změny

## **2020**

V současné době nejsou plánované žádné změny

## **2021**

V současné době nejsou plánované žádné změny