

Lokální distribuční soustava DIAMO, s. p., o. z. PKÚ – havarijní plán

– areál střediska Kohinoor v Mariánských Radčicích

Havarijní plán je dodatkem PPLDS (pravidla provozování lokální distribuční soustavy) a obsahuje informace o provozu LDS (lokální distribuční soustavy) v areálu střediska Kohinoor v Mariánských Radčicích a opatření v případě havárie včetně havarijních zásob.

Územní rozsah LDS je zřejmý z Mapové přílohy LDS DIAMO, s. p., o. z. PKÚ – středisko Kohinoor v Mariánských Radčicích, na které je vyznačena poloha hlavní rozvodny (HR), vyznačeny jsou trasy NN rozvodů a trasa vedení VN 6 kV k čerpací stanici MR1.

Charakteristika LDS

LDS je napájena pouze jedním venkovním vedením o napětí 35 kV z rozvodny Herkules společnosti Sev.en Inntech, a. s. – číslo energetického dispečinku je 476 203 443, 476 203 444, mobil: 602 451 648.

LDS nemá žádné vlastní zdroje a nelze ji propojit s jinou distribuční soustavou. Zákazníci jsou připojeni na napětí NN s rezervovaným výkonem mnohem menším než 1MW, na VN (6 kV) je připojeno pouze OM vlastní spotřeby – čerpací stanice MR1 s příkonem 0,7 MW.

Vzhledem k výše uvedenému charakteru LDS je uplatňován pouze regulační plán dle podmínek smlouvy o distribuci s Sev.en Inntech, a.s., plán předcházení stavu nouze není zpracován. Obnova provozu se provede postupným zapínáním.

Pro případ havárie elektrického zařízení o. z. PKÚ je nutno událost nahlásit na nepřetržitou službu v areálu v Mariánských Radčicích (tel: 476 445 513 a 724 290 820).

Dodavatel elektřiny do LDS je určen výběrovým řízením, případně nákupem elektřiny na Českomoravské komoditní burze Kladno.

Významným zákazníkem z hlediska odběru elektřiny je společnost GIS – GEOINDUSTRY, s.r.o.

Vybavení LDS neobsahuje žádná zařízení, u kterých by mohlo dojít k úniku nebezpečných látek, nebo která by mohla způsobit ekologickou havárii. Vzhledem k charakteru soustavy nejsou udržovány havarijní zásoby materiálu pro rozvody 6 kV.

Odstranění poruch na rozvodech VN a NN zajišťuje elektroúdržba o. z. PKÚ ve složení mistr elektroúdržby tel. 476 445 522 a 2 provozní elektrikáři případně dodavatelsky.