



# Havarijní plán pro lokální distribuční soustavy

Provozované společností REKO a.s., se sídlem Tř. Kpt. Jaroše 1845/26, 602 00 Brno  
Držitele licence pro distribuci elektřiny ve smyslu zákona č. 458/2000 Sb.

Odpovědný zástupce držitele licence pro distribuci elektřiny:  
**Ing. František Eliáš, REKO a.s.**

## Úvodní část:

V souladu se zákonem o podmínkách podnikání v energetických odvětvích č. 458/2000 Sb. V platném znění udělil ERÚ společnosti REKO a.s. licenci na distribuci elektrické energie č. 121935501.

Tímto vznikla držiteli licence povinnost zpracovávat a předložit ke schválení zpracovaný havarijní plán dle §25, odst. 10, písm. o) zákona č. 458/2000 Sb. A navazujících prováděcích vyhlášek.

Havarijní plán představuje zejména soubor plánovaných opatření pro řešení a odstraňování havárií na zařízeních lokálních distribučních soustav (dále jen „LDS“) určených pro distribuci elektřiny a řešení předcházení stavu nouze a likvidaci následků stavu nouze.

Držitel licence na distribuci elektřiny:

Název:	REKO a.s.
Sídlo:	Tř. Kpt. Jaroše 1845/26, 602 00 Brno
IČ:	136 90 299
DIČ:	CZ13690299
Statutární zástupce:	Ing. Pavel Knapec
Odpovědný zástupce za držitele licence:	Ing. František Eliáš
č. licence na distribuci:	121935501
kontakt: tel.:	+420 545 428 100, +420 773 498 018
e-mail:	<a href="mailto:elektro@reko.cz">elektro@reko.cz</a>

## Územní působnost:

Distribuce elektřiny v jihomoravském regionu ČR, specifikováno ve vydané licenci na distribuci

Tento Havarijní plán je uložen v sídle společnosti REKO a.s..

Havarijní plán je dostupný na webové stránce: <http://www.reko.cz/cinnost-dodavky-elektriny/>



## Stručný popis lokálních distribučních soustav včetně vnějších vazeb

Rozsah distribuce dle seznamu jednotlivých vymezených území k licenci č. 121935501

Evid.číslo: 1, ID: 01607\_T12 LDS Kamechy II. a III. Etapa, 641 00 Brno, Žebětín

LDS se sestává ze dvou vestavných transformačních stanic, obou umístěných v přízemí – garážových stání bytového domu (ul. Hvozdecká, ul. Novodvorská), obsahující část VN tvořenou kompaktním rozvaděčem VN v konfiguraci kabelová smyčka – vývod na transformátor, dvěma transformátory 22/0,4 kV, každý o výkonu 630 kVA, část NN hlavního rozvaděče s kompenzací a dále se sestává ze silových rozvodů k obchodnímu domu Albert č.p. 1387 – Říčanská 30 a k bytovým domům č.p. 1030 – Hvozdecká 25, domu č.p. 1033 – Žabí 2, Přírodní 3, domu č.p. 1045 – Chudčická 23 a 25, domu č.p. 1057 – Chudčická 27 a 29, domu č.p. 1050 – Křepelčí 8, Žabí 3 a 5, domu č.p. 1061 – Žabí 4, Přírodní 5 a 7, domu č.p. 1072 – Chvalovka 17, domu č.p. 1082 – Chvalovka 19, domu č.p. 1098 – Křepelčí 10,12 a 14, domu č.p. 1023 – Novodvorská 1, domu č.p. 1029 – Novodvorská 3, domu č.p. 1068 – Novodvorská 5 a 7, domu č.p. 1034 – Listnatá 2, Lišejníková 1, domu č.p. 1053 – Sentická 1 a 3, domu č.p. 1059 – Listnatá 4, Lišejníková 3 a domu č.p. 1087, Hlinecká 2 a 4. Hranice vlastnictví LDS je v pojistkové přípojkové skříni umístěné vně, při vstupech do objektů jednotlivých domů.

LDS je připojena k distribuční soustavě společnosti EG.D s.r.o. kabelovou smyčkou VN 22 kV. Kabelová smyčka VN a VN rozvaděč část kabelové smyčky ve vestavné transformační stanici jsou v majetku nadřazeného distributora, tedy EG.D s.r.o.. Ostatní části VN rozvaděče a technologie transformační stanice jsou v majetku lokálního distributora.

### Stav zařízení jednotlivých LDS z hlediska jejich spolehlivosti

S ohledem na stáří LDS, kdy se jedná o novou distribuční soustavu, je technický stav distribučních rozvodů a transformačních stanic velmi dobrý a spolehlivost dodávek el. energie je na vysoké úrovni.

Lokalita distribuční soustavy	Rok připojení k DS	Poslední period. revize
LDS Kamechy II. a III. Etapa	2015	2024

Společnost REKO a.s. jako vlastník a provozovatel LDS provozuje obchodní úsek v sídle společnosti. Technický úsek provozu a údržby LDS je operativně zajišťován prostřednictvím smluvních partnerů a je vzájemně koordinován ve spolupráci s dispečinkem a s odpovědnými pracovníky nadřazené distribuční soustavy spol. EG.D s.r.o., případně s jejími dalšími organizačními a spolupracujícími složkami.

**Pohotovostní telefon provozovatele LDS: +420 773 498 018**

**Dispečink nadřazeného distributora:**  
**+420 800 225 577**  
**+420 727 251 212**  
**+420 545 141 111**

Na distribučních soustavách a jejich technickém vybavení jsou prováděny pravidelné prohlídky revize a údržby, dle plánu údržby za účelem udržení vysoké spolehlivosti provozu.

### Přehled kapacit pro provoz, údržbu a opravy

S ohledem na skutečnost, že je společnost REKO a.s. dle platného výpisu z OR specializovanou společností zabývající se výrobou, obchodem a distribucí elektrické energie, zajišťuje provozování, montáže energetických zařízení, jejich opravy, řádnou údržbu a revize, prostřednictvím externích smluvních partnerů, jako jsou například společnosti ELQA, s.r.o., Brixton-stavitelství, s.r.o., příp. JaraS SERVIS, s.r.o..

Současné má na základě těchto smluvních vztahů zajištěnu spolupráci v zajištění oprav elektromontážního materiálu, technologických zařízení VN a NN.



## Vazba na dispečerské řízení a na jeho jednotlivé stupně

Při řešení mimořádných situací v elektrizační soustavě ČR je odpovědný pracovník technického úseku lokálního distributora podřízen regionálnímu dispečinku Brno.

## Zajištění dodávky distribuce do LDS

Distribuce elektřiny do LDS je zajištěna Smlouvou o zajištění služby distribuční soustavy pro odběrná místa na napěťové hladině VN, jenž je pro LDS uzavřena s provozovatelem nadřazené distribuční soustavy EG.D .s.r.o.. V období od 1.1.2024 do 31.12.2024 byla do LDS distribuována elektrická energie v celkovém množství 2.429,884 MWh.

Se všemi zákazníky má provozovatel LDS uzavřeny smluvní vztahy na distribuci a dodávku elektrické energie smlouvami o sdružených službách. V případě zákazníků, kteří mají jiného dodavatele elektrické energie, je pak s tímto dodavatelem uzavřena Rámcová smlouva o zajištění služeb distribuční soustavy v elektroenergetice.

## Zdroje dodávky el. energie pracující přímo v LDS

Uvnitř lokálních distribučních soustav je provozována 1 fotovoltaická elektrárna (FVE), a to o výkonu 184,86 kWp. Přetok elektrické energie do nadřazené distribuční soustavy není. Veškerá vyrobená elektrická energie ve FVE je spotřebována v rámci příslušné LDS.

Omezovací plán FVE není proto nutné zpracovávat.

## Stanovení odpovědnosti za provoz a údržbu zařízení LDS

Za řádný výkon licencované činnosti distribuce elektřiny odpovídá odpovědný zástupce schválený Energetickým regulačním úřadem.

Za technický stav, provoz a údržbu zařízení pro distribuci v rámci LDS odpovídá statutární zástupce.

## Rezervovaný příkon LDS, odběratelé el. energie, rozsah distribuce NN a VN

název LDS	rezer.příkon [kW]	odběratelé kat. „D“	odběratelé kat. „C“	dist. vedení NN [km]	Dist. Vedení VN [km]
Kamechy II. a III. etapa	600	1165	95	2,1503	1,170

## Možnosti výpomoci v dodávce elektřiny ze sousedních sítí (použitelný a přenositelný výkon)

Distribuce elektřiny ze sousední sítě není možná s ohledem na nepropojené distribuční soustavy. Při vzniku rozsáhlé poruchy na LDS bude řešena dodávka el. energie nasazením záložního diesel agregátu.

## Regulační plán

O vyhlášení regulačních stupňů jsou obyvatelé bytových domů vyrozuměni z veřejných sdělovacích prostředků.

## Vypínací plán

Z důvodu technického vybavení LDS není vypínací plán vypracován. V případě, že bude v budoucnu technické vybavení LDS tuto činnost umožňovat, bude vypínací plán dodatečně vypracován. Při plánovaných odstávkách jsou zákazníci informováni písemně poštou, uveřejněním informace na webových stránkách provozovatele LDS, vylepením informace na vstupních dveřích domů nebo e-mailovými zprávami.

## Frekvenční plán

Z důvodu absence technického zařízení pro frekvenční regulaci v rozvodnách LDS není frekvenční plán vypracován. V případě dovybavení rozvodny technickým zařízením pro frekvenční regulaci, bude frekvenční plán dodatečně vypracován.

Stanovení funkčního místa pro přijetí informace o nebezpečí vzniku stavu nouze nebo o jeho vyhlášení je sídlo společnosti REKO a.s. na adrese Tř.Kpt. Jaroše 1845/26, 602 00 Brno.

**Pohotovostní telefon provozovatele LDS: +420 773 498 018 (poruchová linka)**

### Odpovědný zástupce držitele licence odpovídá za:

- Plnění povinností vyplývajících z tohoto Havarijního plánu
- Plnění pokynů pracovníků dispečinku EG.D s.r.o., pracoviště Brno
- Plnění povinností vyplývajících pro obsluhu distribučních soustav
- Nese plnou odpovědnost za řešení stavu nouze do okamžiku předání odpovědnosti za řešení stavu nouze svému nadřízenému, který je v souladu s organizačním řádem distributora a stanovenými povinnostmi povinen zajistit realizaci opatření k odstranění stavu nouze
- Zajistí informování zákazníků v LDS o stavu nouze, a to prostřednictvím webových stránek

V Brně dne 14.2.2025

Za společnost REKO a.s.  
havarijní plán schválil:

  
.....  
Ing. Pavel Knapec,  
Člen představenstva

Datum zpracování: únor 2025  
Zpracoval: Ing. Petra Kalinová  
Platný: schválením vedením společnosti, únor 2025  
Dostupný: v sídle společnosti nebo na webových stránkách v sekci dodávky elektřiny