

Plán rozvoje lokální distribuční sítě – ARMEX ENERGY a.s. v období 2025 – 2030

Provozovatel lokální distribuční soustavy ARMEX ENERGY a.s. zveřejňuje v souladu se zákonem č. 458/2000 Sb., v platném znění, §25, odst. 11, písm. j) informace o předpokládaném rozvoji distribuční soustavy pro nejbližší období.

Jedná se o záměry zařazené ve střednědobém plánu, které se mohou dle aktuálních požadavků změnit. Plánované modernizace a rozšiřování elektrorozvodné lokální distribuční soustavy prochází schvalovacím procesem přes majitele pozemků a infrastruktury ARMEX HOLDING, a.s., případně na základě podnětu od provozovatele lokální distribuční sítě ARMEX ENERGY a.s.

Rozvojové investice i periodická údržba zajištěné vlastníkem infrastruktury ARMEX HOLDING, a.s.

Rok 2025

- Výstavba nové distribuční trafostanice 630 kVA, VN 35/0,4 kV (TS2_Armex) na p.p.č. 2783/1 a přepojení stávajícího odběru z trafostanice DC_1279 (TS2_ČEZ) na tuto novou distribuční trafostanici LDS (rozšíření LDS o novou trafostanici a nová odběrná místa v rozvojové části areálu ARMEX (sektor Folknářská), kterou dosud LDS nepokrývala;
- Rekonstrukce a modernizace rozvodných skříní v nájemní administrativní budově „E“, včetně navazujících úprav elektroinstalačních rozvodů pro posílení variability napájení rozvodů ze záložního zdroje při výlukách primárního napájení budovy „E“ z distribuční sítě (TS_LDS), a rovněž pro oddělení samostatně měřitelné spotřeby vybraných částí budovy (možnost zřízení nových samostatných OM některých významných nebo dlouhodobých koncových odběratelů) i napájení areálové datové infrastruktury (např. oddělené napájení datových úložišť v serverovných budov „E“ a „B“).
- Doplnění záložního transformátoru 630 kVA (nahrazení stávajícího 400 kVA) do hlavní areálové trafostanice DC_1403 (TS1);
Pozn.: Jedná se o náhradu stávajícího transformátoru 400 kVA v TS1, neboť po očekávaném náběhu výroby v hale „G“/1.NP (tč. podmíněném zřízení nové kapacitní přípojky – viz plán na rok 2024) již zřejmě nebude možné periodické střídání (každoroční přepínání) stávající dvojice transformátorů 630/400 kVA (...trafo 400 kVA už kapacitně nevyhoví očekávanému nárůstu celkové spotřeby v sektoru napájeném z TS1).
- Rekonstrukce stávající trafostanice DC_1456 (TS3), event. zrušení stávající stožárové konstrukce a nahrazení zcela novou prefabrikovanou trafostanicí, včetně navýšení její kapacity na 2x400 kVA (nebo min. 1x 630 kVA), dle vývoje zvyšování spotřeby v sektoru Liberecká (očekávaný náběh výroby v hale L3).
- Doplnění venkovních rozvodů osvětlení u příjezdové komunikace podél FP a jejich napojení do LDS (zřízení nového OM v LDS) v rámci plánovaného dokončení rekonstrukce levobřežní zdi koryta Folknářského potoka a zřízení nové odstavné a manipulační plochy.

Rok 2026

- Prověření (event. oprava/výměna a zabezpečení) stávající trasy kabeláže 2x(AYKY-J 3x240+120) v trase od [SR-L4] do [SR-L1-1], sloužící tč. k napájení objektů L1, L5, L6 a k záložnímu napájení ČS-PHM/AO v rámci plánované rekonstrukce příjezdové komunikace z Benešovské ulice, podél Folknářského potoka, k objektům L2-L3, L4, L7 a L8.
- Zřízení nové „páteřní“ trasy pro nová OM budoucí investiční výstavby i možnost navýšení kapacity pro OM ve stávajících objektech (zejm. pro haly „O“ a „P“) v horní části areálu ARMEX (vše sektor Folknářská), včetně přerozdělení napájecích tras pro objekty „M“, „N“, „O“, „P“, „Q“ a „T“ (event. též budoucí „R“) mezi stávající trafostanici DC_1403 (TS1) a novou TS2_ARMEX (v rámci plánované demolice a navazující novostavby objektu „Q“).

Rok 2027 až 2029

- Výstavba nové nájemní administrativní budovy „D“, včetně rozšíření venkovních rozvodů areálového osvětlení i vjezdových závor (nová OM v LDS).

Časově nezařazeno,

předpoklad pro období 2025 až 2030, v závislosti na realizaci externích projektů ŘSD/KÚ-ÚK/MMD:

- Rozšíření LDS o sektor „Slovanka“ (napojení sektoru budoucí haly „S1“ do LDS) i úpravy a/nebo posílení areálových elektroinstalačních rozvodů v závislosti na podmínkách možné realizace budoucí přeložky silnice č. I/13 a výstavby plánované okružní křižovatky v ulici Benešovská.
- Rozšíření LDS v sektoru Benešovská, tj. lokální distribuce TS DC_1457 (TS4), v rámci tč. připravované investiční výstavby haly „B2“ a event. související akvizice nových pozemků, včetně zavedení veškerých potřebných inženýrských sítí (nová OM v LDS, lokální rozšíření distribučního území) v rámci připravované průmyslové zóny „Východní nádraží“ (v součinnosti s okolními vlastníky nemovitostí (např. CEMEX, TERMO, aj.) a tomu odpovídající navýšení kapacity TS DC_1457 (TS4).

V Děčíně dne 21. 12. 2023

Dušan Richtr

vedoucí správy majetku ARMEX HOLDING, a.s.

Petr Svoboda

Specialista nákupu ARMEX ENERGY a.s.