



**Lokální
distribuční
soustava**

Lokální distribuční soustava – energie a finance pod vaší kontrolou

- Nabídka různých variant provozu – vy si zvolte způsob, my se postaráme za vás.
- Komplexní zajištění výstavby lokální distribuční soustavy na klíč a její následný provoz.
- Odkup nebo pronájem existující LDS nebo energetického zařízení pro vznik LDS.
- Zajištění správy, servisu a bilancí pod Vaší licencí.

Co od nás můžete očekávat?

- zajištění komplexní správy, údržby a odpovědnosti vyplývající z provozu LDS (elektřiny nebo plynu)
- převzetí odpovědnosti za technický stav zařízení, zajištění servisu, revizí a pohotovostních zásahů
- optimalizaci provozu, zvýšení efektivity sítě a nastavení přehledného systému měření a správy odběrů
- odborné partnerství s technickým zázemím
- zajištění dohledového systému a dispečinku v režimu 24/7

Co to je lokální distribuční soustava?

Lokální distribuční soustava (LDS) zajišťuje distribuci elektrické energie v rámci určitého pevně vymezeného území – retail park, obchodní centrum, souhrn skladových hal, širší bytová zástavba. Tento systém zahrnuje síť elektrického vedení, transformátorů a dalších zařízení, která umožňují přenos elektrické energie od vstupní trafostanice až k jednotlivým odběratelům, jako jsou domácnosti, firmy a veřejné instituce. Správa a údržba této soustavy je v kompetenci provozovatele LDS, který zajišťuje bezpečnou dodávku energií.

Pro koho je vhodná LDS?

Naše řešení je vhodné pro lokality s minimálně dvěma odběrateli, např. logistická centra, developerské projekty, komerční a administrativní budovy, historické budovy, nebo obchodní centra.



Jak vypadá celý proces implementace?

Konzultace a projekt

Posouzení vhodnosti zřízení LDS, zajištění projektu a kompletní administrativy.



Financování

Zajištění financování investice do nové distribuční sítě nebo odkupu/pronájmu stávající.



Plánování výstavby

Plánování realizace výstavby nové LDS nebo rekonstrukce.



Výstavba a modernizace

Realizování výstavby nové soustavy nebo modernizace stávající infrastruktury.



Technický dozor

Poskytování technického dozoru nad dodávkou a montáží technických zařízení



Efektivní provoz

Zajištění efektivního a bezpečného provozování LDS pro komfortní dodávku komodit.



Údržba a revize

Zajištění údržby, servisu a pravidelných revizí všech prvků LDS pro dlouhodobou spolehlivost.



Dohledové centrum

Instalace a provoz řídicího a dohledového centra s vizualizací vaší LDS.



Nepřetržitý dispečink

V případě výpadku/poruchy situaci aktivně řešíme.

Varianty LDS

Obchodní centra a retail parky



Průmyslové parky a logistické areály



Rezidence a soubory rodinných domů



Administrativní centra, komerční zóny, hotely, sportovní areály



LDS, která šetří čas, náklady i starosti – zodpovědné řešení pro moderní energetiku.

Kontakt: ČEZ ESL, s.r.o., e-mail: lds@cezes.cz

www.cez.cz/cezes

