



ENERGETICKÉ SYSTÉMY

KOMPLEXNÍ SLUŽBY V OBLASTI ENERGETICKÝCH SÍTÍ

“

Spolehněte se
na jednoho kvalitního
dodavatele a ušetřete
čas i peníze.

”

ELTODO



- Potřebujete vytvořit, rozšířit, změnit či rekonstruovat energetickou síť?
- Hledáte spolehlivého partnera s dlouholetými zkušenostmi?
- Chcete projekt realizovat na klíč s jedním kvalitním dodavatelem?
- Vyžadujete následný servis, údržbu a optimalizaci elektročástí?

► Obráťte se na nás!

Specializujeme se na návrh řešení, projekční a inženýrskou činnost v oblasti energetických sítí, rozvoden a transformoven. Realizujeme kompletní dodávky na klíč dle potřeb zákazníka včetně rychlých a komplexních servisních služeb (vlastní dispečink, zásahové jednotky, speciální software, měřicí kabelové vozy, termokamera).

Nabízíme optimální poměr ceny a technické úrovně, přičemž využíváme synergických efektů (snížení nákladů na koordinaci více provozních

souborů a zpracování PD). Dokážeme reálně garantovat termíny, protože kromě jiného dodáváme většinu technologií a máme přímé kontakty na správce a provozovatele sítí.

Využíváme přednosti velké a zavedené firmy, abychom odstranili rizika a zjednodušili realizaci projektu. Nabízíme také související doplňkové a pomocné práce (zemní, stavební, zámečnické).

VYBRANÉ OBLASTI PŮSOBENÍ

- Elektrodistribuční systémy všech napěťových úrovní včetně rozvoden a transformoven VN a VVN
- Silnoproudé a slaboproudé elektrické rozvody
- Systémy kontroly řízení a polní instrumentace (SKŘ a MaR)
- Integrované bezpečnostní systémy
- Datové sítě
- Varovné a informační systémy
- Inteligentní systémy řízení budov
- Energetické audity
- Ostatní elektromontáže
- Servis, údržba a diagnostika

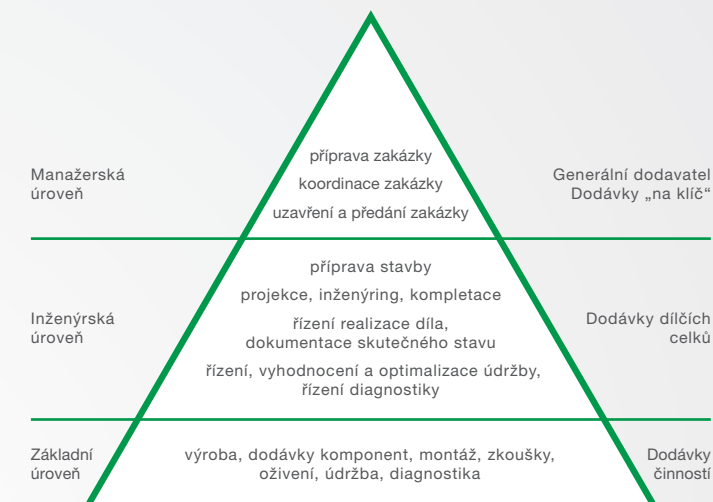
VÝHODY A PŘÍNOSY PRO ZÁKAZNÍKA

Optimální technická úroveň

- Adaptujeme a zdokonalujeme nejnovější technické trendy
- Máme osvědčení pro instalaci od renomovaných výrobců (Siemens, ABB, Schneider, Ormazabal)

Spolehlivost, stabilita, tradice

- Čerpáme zkušenosti z řady úspěšných realizací (navazujeme na společnost Energovod)
- Jsme ověřeným dodavatelem PRE, ČEZ



ZÁKLADNÍ FUNKCE A PARAMETRY

Kabeláž – silová NN, VN, MaR, slaboproudá

- Projekce, dodávka, realizace nosných kabelových systémů
- Ukončení, spojování, zapojení, měření, zkoušky, revize, služby měřicích vozů, servis, údržba

Rozvaděče – silové, MaR, SKŘ

- Projekce, výroba (MaR a NN), dodávka, montáž/usazení, připojení, oživení
- Odzkoušení, revize, uvedení do provozu, servis, údržba

Elektrické stroje

- Trafa, pohony
- Dodávka, montáž, připojení, odzkoušení, nastavení, revize, uvedení do provozu, servis, údržba

Rozvodny 35–400 kV

- Projekce, dodávky, realizace, revize
- Připojení, oživení, servis, údržba

Řídicí systémy a polní instrumentace SKŘ a MaR

- Projekce, dodávky, realizace – montáž, připojení, oživení, odladění, nastavení
- Odzkoušení, součinnost při uvedení do provozu, servis, údržba

Diagnostika a údržba

- Diagnostika kabelů, vyhledávání poruch, najíždění VN kabeláže
- Diagnostika el. strojů, rozvaděčů, rozvoden, výkonových vypínačů

VYBRANÉ REFERENCE

NÁZEV DÍLA Semily, TR 110/35 kV – rekonstrukce rozvodny 35 kV

INVESTOR ČEZ Distribuce, a.s.

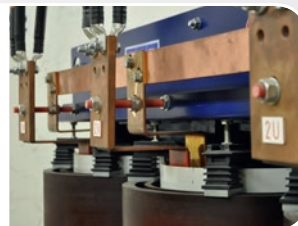
POPIS Rekonstrukce 23 polí rozvodny, vybudování sloupové trafostanice. Výměna úsekových odpínačů s vodiči mezi koncovými stožáry a portály rozvodny.



NÁZEV DÍLA Tunelový komplex Blanka; stavba Myslbekova – Prašný most, Špejchar – Pelc Tyrolka

INVESTOR SKANSKA a.s.

POPIS Kompletní dodávka technologie trafostanic 22 kV, rozvaděče NN, VN, transformátory, kabelové vedení VN, NN, revize.



NÁZEV DÍLA Rekonstrukce rozvodny ČSM Jih

INVESTOR Dalkia Industry CZ, a.s.

POPIS Kompletní rekonstrukce rozvodny v rozsahu dodávek a montáží rozvaděčů VN – 22 kV a 6 kV, NN nového řídicího systému. Realizace kompletní kabeláže a stavebních úprav.



NÁZEV DÍLA Vymístění kVN, SDK z mostku Moskevská

INVESTOR PREdistribuce, a.s.

POPIS Realizace přeložek kabelů 22 kV, včetně kompletních zemních a výkopových prací a revize.



NÁZEV DÍLA Praha 8 Libeň, Zenklova – propojení kNN

INVESTOR PREdistribuce, a.s.

POPIS Výstavba kabelového vedení NN, včetně kompletních zemních a výkopových prací, revize.



ELTODO, a.s.

Sídlo: Praha 4, Novodvorská 1010/14, PSČ 142 01
Tel.: +420 261 345 650, **E-mail:** energetika@eltodo.cz