



REFERENCE

Energetická díla dodávkou „na klíč“

Ostrovní energetické provozy průmyslových podniků a síťových uzlů ES s vlastními zdroji:

- ŠKODA AUTO Mladá Boleslav
- CINERGY Plzeňská energetika, s. r. o., Plzeň
- Teplárna Dvůr Králové
- Oblast 400 kV Neznášov - projekce
- Podíl EGÚ na elektrárnách ČEZ - Východočeská distribuční energetika, Tušimice, Dětmárovice, Pruněřov, Počerady, Chvaletice, Mělník, Dukovany, Dlouhé Stráně, Ledvice, Opatovice
- ŠKO-ENERGO Mladá Boleslav
- Kaučuk Kralupy, a. s.
- Lovochemie Lovosice, a. s.
- Chemopetrol Litvínov, a. s.
- Plzeňská energetika a. s., Plzeň
- Eastern Sugar ČR, a. s.

Dispečerské řídicí systémy na dispečincích energetik

- Jihočeská energetika 5x dispečink
- Východočeská energetika 5x dispečink
- Západočeská energetika 3x dispečink
- Subsystemy dispečerských řídicích systémů:
 - Severomoravská energetika 5x
 - Středočeská energetika 2x
 - Východočeská energetika 3x
 - Západočeská energetika 1x
 - Středoslovenská energetika 1x

Automatizace provozu venkovních a kabelových sítí

- dálkově ovládané venkovní odpínače, reclosery a vypínače včetně monitorování a měření
 - Severomoravská energetika 415 ks
 - Středočeská energetika 155 ks
 - Západočeská energetika 28 ks
 - Středoslovenská energetika 95 ks
 - Východočeská energetika 26 ks

Systém dálkových odečtů měřidel energie (teplo, plyn, elektřina, voda)

- Teplárna České Budějovice 1.150 ks měřidel tepla
- JČP - Jihočeská plynárenská Č. Budějovice 285 ks měřidel plynu
- Teplárna Tábor 68 ks měřidel tepla
- Landis+Gyr (zákazníci) 550 ks měřidel elektrické energie
- Další pilotní projekty:
 - Elgas Pardubice
 - COM-THERM Komárno
 - Bytové hospodářství Hlohovec
 - ACTHERM Chomutov
 - Hydrous Stará Turá
 - Justur Stará Turá

Dodávky do distribučních energetik a průmyslových podniků automatiky, ochrany, regulátory, indikátory vlastní výroby

- frekvenční relé FREA 16 1.280 ks
- regulátor zážascích tlumivek ARL 4 v 2.0 180 ks
- regulátor odbočkového transformátoru ARNT 105 ks
- automatika příčného zásoku APZ 01 58 ks
- poruchové indikátory kabelové a venkovní sítě vn IKA 850 ks
- podřízené terminály řídicího systému SADS (RTU s aplikační úpravou podle účelu) 1.450 ks
- podřízené terminály pro dálkové odečty energií ENERLOG 510 ks
- statistické ampermetry, voltmetry - kvalita elektrické energie EAM 8.500 ks
- multifunkční převodníky M3P
 - Průmyslové podniky
 - ŠKODA AUTO Mladá Boleslav, Kaučuk Kralupy, ŠKO-ENERGO, Chemos Humenné, EASTERN SUGAR ČR, atd. (během 1,5 roku) cca 300 ks
 - Energetika
 - výměna převodníků všech elektrických stanic nadřazené soustavy SEPS SR cca 150 ks
 - postupné dodávky menšího rozsahu přes dodavatelské a montážní firmy v ČR a SR cca 100 ks