



ČEZ ESCO

Chytrá budoucnost

CHYTRÁ ENERGETICKÁ ŘEŠENÍ V PRAXI

Smart region Moravskoslezský kraj
13.9.2018

KAMIL ČERMÁK
PŘEDSEDA PŘEDSTAVENSTVA A GENERÁLNÍ ŘEDITEL

ČLEN SKUPINY ČEZ

ZÁKLADEM ČEZ ESCO BYLY DVĚ SPOLEČNOSTI Z MORAVSKOSLEZSKÉHO KRAJE...



Jednička na trhu malé kogenerace. Výstavba a dodávka tepla z kogeneračních jednotek

Založena: 2010

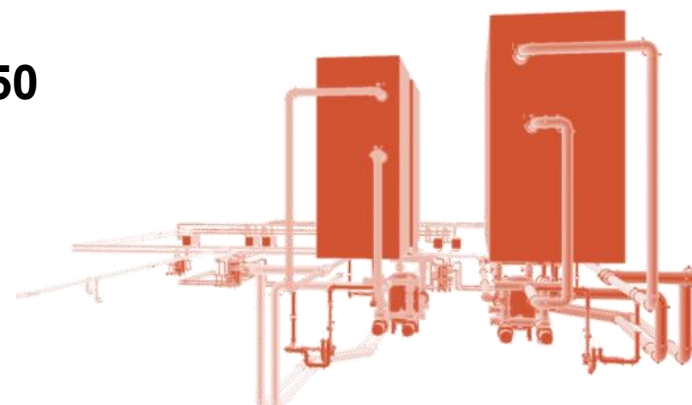
Zaměstnanci: téměř 80



Výstavba, provoz, údržba a servis energetických zařízení průmyslových areálů, měst a obcí.

Založena: 2007

Zaměstnanci: cca 550



ČLEN SKUPINY ČEZ

...KTERÉ SE STALY ZÁKLADEM EXPANZE



14 dceřiných
společností



18 000
zákazníků

ČEZ ESCO působí v celé České republice



Tržby v roce 2017:
meziroční nárůst
55 %



Komoditní
produkty:
19 089 mld. Kč



Nekomoditní
produkty:
4,8 mld. Kč



1 600 zaměstnanců

NABÍZÍME KOMPLEXNÍ ENERGETICKÉ SLUŽBY

...díky širokému portfoliu služeb



ENERGETICKÉ
PORADENSTVÍ
A MANAGEMENT

VÝSTAVBA
ENERGETICKÝCH
ZAŘÍZENÍ

PROVOZOVÁNÍ A
SERVIS
ENERGETICKÝCH
ZAŘÍZENÍ

TECHNICKÁ SPRÁVA
BUDOV

RENOVACE A PROVOZ
OSVĚTLENÍ

ENERGETICKÉ
ÚSPORY

... a pro konkrétní potřeby našich zákazníků

Průmyslová energetika



**Veřejná správa a
komerční budovy**



Firmy a obce



ČLEN SKUPINY ČEZ



- Zajištění dopravní obslužnosti elektrobusey



- Vybudování dobíjecích míst pro elektrobusey



- Síť přestupních dopravních terminálů, chytrých zastávek



Dobíjecí infrastruktura ARRIVA Třinec

Kompletní zasíťování a připojení areálu dobíjecích stanic Dodávka EE a tarifní optimalizace a pilotní nasazení řízení flexibility

Třinec se pořízením 10 elektrobuseů stal lídrem městské mobility v ČR

MODERNIZACE - CHYTRÉ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ ENERGOCENTRUM VÍTKOVICE



TŘINECKÉ ŽELEZÁŘNY



Výrazně snížení emisí oxidů síry o **410 tun ročně (100 %)**

Výrazně snížení emisí oxidů dusíku o **288 tun ročně (93 %)**

Výrazně snížení emisí CO₂ o **109 tisíc tun ročně (81 %)**

Válcovny plechu Frýdek Místek

- Renovace a ekologizace vytápění závodu
- 8 lokálních kotelen na zemní plyn
- Objem zakázky 95 mil. Kč
- Ekologizace: (Radikální snížení oxidů síry, dusíku, uhlíku a prachu)



Kogenerační jednotka pro Lázně Luhačovice

- Součást revitalizace celého energetického hospodaření lázní od ČEZ ESCO
- ČEZ Energo bude KGj v lázních provozovat 15 let
- Elektrický výkon 1 MW a tepelný 1274 kW



Kogenerační jednotky pro Horní Slavkov

- Jedna z největších zakázek v historii ČEZ Energo
- 2 KGJ, každá o elektrickém výkonu 2 MW a tepelném 2,078 MW
- Stabilizace dodávek tepla pro město o 5500 obyvatelích



POMÁHÁME TAM KDE PŮSOBÍME

Skupina ČEZ je partnerem významných akcí v regionu

Dále podporujeme asi 30 různých CSR projektů

- práce s dětmi
- Vodáci
- Kulturní soubory...



**Ladná
Čeladná**
HUDEBNÍ FESTIVAL S DĚTSKOU SCÉNOU





ČEZ ESCO

Chytrá budoucnost

ŠETŘETE SVOU ENERGII

O Vaše energetické potřeby se rádi postaráme

Děkuji za pozornost!