

## REFERENČNÍ LIST KE STAVBĚ

### **KOGENERAČNÍ JEDNOTKA VYUŽÍVAJÍCÍ OBNOVITELNÉ ENERGIE - ČÁSLAV**

#### PŘEDMĚT DÍLA

- Studie připojitelnosti k síti 22kV
- Dokumentace vlivu stavby na ŽP (EIA)
- Kompletní projektová dokumentace k územnímu řízení
- Kompletní projektová dokumentace ke stavebnímu povolení
- Poptávková dokumentace stavební části
- Realizační dokumentace ke stavební části díla vč. přípojek a vyvedení výkonu EE
- Inženýrská činnost
- Autorský dozor
- Technická pomoc při uvádění do provozu

#### OBDOBÍ PLNĚNÍ

11/2007-10/2009

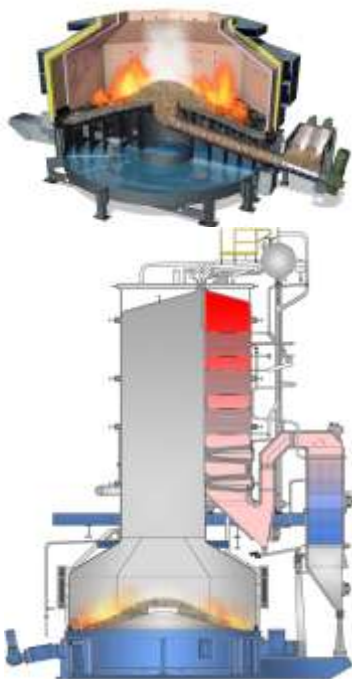
#### OBJEDNATEL

**LESS&TIMBER s.r.o.**

Bohdaneč 136

Kontaktní osoba:

Tomáš Procházka, tel. 739 539 931,



#### ZÁKLADNÍ ÚDAJE O TECHNOLOGII

Generální dodavatel technologie Wärtsilä Oy, Finland (nyní MW Power Oy)

Zařízení pro kombinovanou výrobu tepla a elektřiny BioPower 5 CEX

Parní kotl s rotačním roštem BioGrate

Kondenzační turbína s regulovaným odběrem, výrobce MAN

Generátor, výrobce AVK

Spotřeba paliva 20,2 MW/h

Elektrický výkon max. 5,5 MW/h

Tepelný výkon max. 10,0 MW/h

Výkon kotle v páře 22 t/hod

Parametry páry 62 bar(a), 485°C

Teplota napájecí vody 105°C

Teplota spalin 150°C

Společnost VAE a.s. je zapsána v obchodním rejstříku vedeného u Krajského obchodního soudu v Ostravě v oddíle B, vložka 1249 ze dne 9. ledna 1996