

**Zákazník:** Energetika Kopřivnice, a.s.  
(nyní KOMTERM a.s.)

Štefánikova 1163  
742 21 Kopřivnice  
Závišova 9  
140 00 Praha 4

**Název zakázky:** Rekonstrukce kotle K5 Ignifluid 75 t/h, snížení min. parního výkonu

**Parametry kotle:**

Jmenovitý výkon	75 t/h
Jmenovitý tlak	3,7 MPa
Jmenovitá teplota	445 °C
Účinnost	83 %
Minimální výkon bez stabilizace	20 t/h
Emise NO <sub>x</sub> max.	450 - 600 mg/Nm <sup>3</sup>
Emise CO max.	150 - 250 mg/Nm <sup>3</sup>

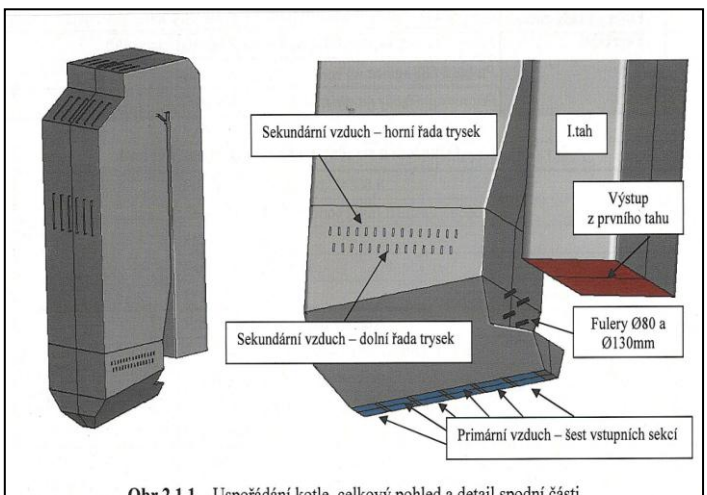


**Rozsah dodávky:**

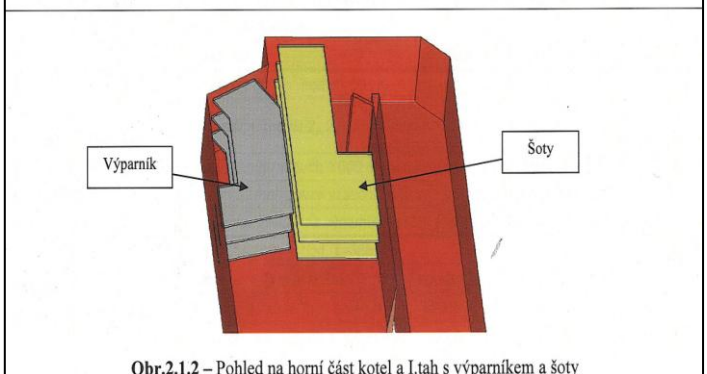
- Zpracování projekční a výrobní dokumentace
- Dodávka technologického zařízení
- Dodávka elektro a SKŘ
- Montáž
- Zkoušky
- Uvedení do provozu
- Dokumentace skutečného provedení

**Termín realizace:** 10/2007 - 5/2008

**Kontaktní osoba:** Ing. Vladislav Tesař  
tel.: 556 493 177



Obr.2.1.1 – Uspořádání kotle, celkový pohled a detail spodní části



Obr.2.1.2 – Pohled na horní část kotel a I.tah s výparníkem a šoty