

Zákazník:

ŽĎAS a.s.

Strojírenská 6
591 71 Žďár nad Sázavou
Česká republika

Název zakázky:

Modernizace a ekologizace kotle K5

Parametry kotle:

Jmenovitý parní výkon	62 t/h ⁻¹
Jmenovitý tlak páry	3,73 MPa
Jmenovitá teplota	445°C
Maximální parní výkon	66 t/h
Minimální parní výkon bez stabilizace	20 t/h
Účinnost při jmenovitém parním výkonu	88 %
Účinnost při min. výkonu	89 %
Emise NO _x max.	530 mg/Nm ³
Emise CO max.	170 mg/Nm ³



Rozsah dodávky:

- Zpracování projekční a výrobní dokumentace
- Dodávka vřívých hořáků, práškovodů, vzduchovodů včetně příslušenství
- Dodávka plynových stabilizačních hořáků
- Dodávka spodní komory výparníku
- Dodávka izolací a zadržek
- Dodávka vzduchového ventilátoru včetně frekvenčního měniče
- Dodávka pohonů podavačů paliva včetně frekvenčních měničů
- Demontáž a montáž v rozsahu dodávky
- Kompletní dodávka systému kontroly a řízení (projekt, dodávka, demontáž, montáž, zkoušky a uvedení do provozu)
- Elektročást v nezbytně nutném rozsahu (projekt, dodávka, demontáž, montáž, zkoušky a uvedení do provozu)
- Projekt uvedení do provozu
- Chemické čištění, IZ, funkční zkoušky
- Uvedení do provozu
- Zkušební provoz
- Provozní předpis
- Dokumentace skutečného provedení



Termín realizace:

5/2005 ÷ 12/2005

Kontaktní osoba:

Ing. Luboš Štěpánek,
vedoucí energetiky,
tel.: 566 643 866