

Technická specifikace Díla - generální oprava konvekčního svazku kotle K2

Teplárna Veleslavín, Na hradním vodovodu 435/4, 162 00, Praha 6

ZÁKLADNÍ ÚDAJE KOTLE

Plynový horkovodní kotel OK 50 H výrobního č. 5980 rok výroby 1990, výrobce Strojírny Kolín národní podnik. Postaven na kotelně 1992, provozní zkoušky započaty 1993. Najetí do provozu 1994. Původní výrobní dokumentace kotle není k dispozici, jsou pouze výkresy konvekčního svazku kotle K1 z GO v roce 2012.

PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- Vypracování pracovního postupu (projektu), včetně výrobní dokumentace konvekčního svazku a uložení.
- Výroba nového konvekčního svazku
- Instalace pomocných konstrukcí (včetně spolehlivého oddělení tlakového celku kotle; tj montáž blind a po skončení opravy jejich demontáž)
- Demontáž oplechování kotle, vyzdívky, tepelné izolace, původního konvekčního svazku a pomocných konstrukcí
- Montáž nového konvekčního svazku
- Vypláchnutí kotle
- Provedení tlakové zkoušky kotle (za přítomnosti inspektora TIČR)
- Montáže vyzdívky a tepelné izolace
- Opravy vyzdívky a izolací v prostoru spalovací komory, montáž oplechování
- Úklid pracoviště
- Provedení provozní zkoušky 76 hodin
- Provozní dokumentace opravy vč. výrobní dokumentace konvekčního svazku bude předán provozovateli

Zhotovitel doloží kvalitu díla těmito doklady:

- protokol o funkčnosti zařízení
- prohlášení o shodě na zabudované materiály
- protokol o tlakové zkoušce
- upravený a doplněný pasport kotle
- protokol o zkoušce svárů prozářením
- doklad o ekologické likvidaci stavebních zbytků
- osvědčení svářečů
- originál stavebního deníku
- dokumentace skutečného provedení stavby 2x tiskem a 1x na flash disku
- fotodokumentace průběhu stavby 1x elektronicky

KONTAKTNÍ OSOBY NA PROVOZOVATELE TEPLÁRNY VEESLAVÍN

Veolia Eenergie Praha, a.s.

teplárna Veleslavín

Na hradním vodovodu 435/4

162 00 Praha 6

Ing. Jiří Bátěk, tel. 737 250 688, jiri.batek@veolia.com

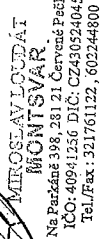
Miroslav Forst, tel.: 731 535 706, miroslav.forst@veolia.com

PŘÍLOHA

Svislá komora: TRKR 76,1 x 6,3, materiál 12021.1 (*Příloha 1_svislá komora*)

Had konvekčního svazku: TRKR 28 x 3,2, materiál 12021.1 (*Příloha 2_šot*)

Celkový počet svislých komor je na každé straně 33, celkem 66. Do každé svislé komory jsou vetknuty dvě řady hadů.

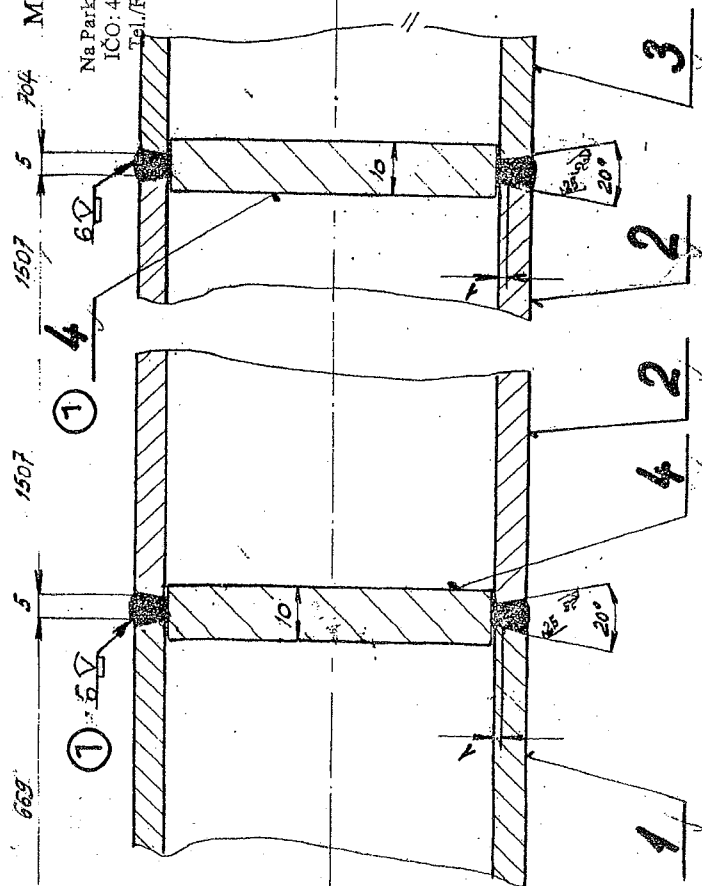
[illegible]

DET. I.
HER. 1-1

DET. I.

MIROSLAV LOUDÁT
MONTSVAR

Na Parkáně 398, 281 21 Červené Pečky
IČO: 40941256 DIČ: CZ430524045
Tel./Fax: 321761122, 602244800

[illegible]

11-12-016 stary wykład

SVISLÁ KOMORA

MiroslavLoudát
MONTSVAR

Počet listů

[illegible]