

1. Provozovatel: **ŠKO-ENERGO, s.r.o., Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav**
Interní umístění: **teplárna E1A**

2. Technická data kotle: **parní fluidní kotel K80**

Výrobce: **VÍTKOVICE, a.s. Ostrava**

Výrobní číslo: **3170**

Rok výroby: **1997**

Jmenovitý výkon [t/h]: **140**

Pracovní teplota (max) [°C]: **535**

Pracovní přetlak [MPa]: **12,5**

Zkušební přetlak [MPa]: **18,9**

Výhřevná plocha [m²]: **5173**

Palivo: **ČU, HU, ZP**

3. Datum zkoušky: **06. 04. 2012**

4. Druh zkoušky: **stavební zkouška**

5. Zjištěný stav:

Opravu kotle vyříznutím a navařením částí nových 2 ks rovných trubek ø38 x 4 na 4.svazku EKO provedla v 05.04.2012 údržba teplárny ŠKO-ENERGO

Na závěr opravy byla provedena tlaková zkouška provozním tlakem.

Předložené doklady provádějící firmy:

a) Oprávnění č. 0647/2/10/TZ-M,O-K1

b) Technologický postup svařování WPS č. 1040 15 s vyznačenou 100% vizuální kontrolou vypracovaný Ing. Jaromírem Dajbychem

c) Atest základního materiálu č. 51668/09 vydaný ArcelorMittal

d) Atest přídavného materiálu 45255 W CastoTIG

e) Doklad kvalifikace svářeče pana Pavla Ondřasiny

f) Protokol o provedené vizuální zkoušce č. 1/4/2012 – provedl Ing. Jaromír Dajbych

Předložené doklady jsou úplné, vystihují postup opravy a obsahují potřebné kvalifikační a odborné podmínky. Oprava provedená podle těchto podkladů, je v potřebné kvalitě a odpovídá potřebám provozu. Stavební zkouška je úspěšná. Na ní navazuje zkouška tlaková, viz zvláštní záznam.

6. Navržená opatření:

Tlakový celek kotle je při stanoveném zkušebním přetlaku těsný a tím způsobilý k uvedení do trvalého provozu.

7. Údaje o odstranění dřívějších závad:

8. Vyjádření o dalším provozu kotle:

Stavební zkouška je úspěšná, kotel JE schopen bezpečného provozu podle výsledku následné tlakové zkoušky.

Razítko, podpis RT: Ing. Milan Kraft, ev. č. 1176/2/09/R-TZ-K1,NA

