

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**

Výhřevná plocha [m³]: **5173**

Palivo: **ČU, HU, ZP**

3. Datum revize: **16. 08. 2016**

4. Druh revize: **stavební zkouška**

5. Zjištěný stav:

Při stavební zkoušce byla posuzována oprava poškozeného tlakového celku 1. svazku EKA (kóta + 24m - 1.vlásenka od průlezu). Opravu provedla zaslepením vlásenek na komorách ve dnech 13.- 16.8.2016 údržba ŠKO-ENERGO.

Předložené doklady provádějící firmy:

- a) Oprávnění firmy č. 0647/2/10/TZ-M,O-K1
- b) Technologický postup svařování WPS č. 2060 20 s vyznačenou 100% vizuální kontrolou vypracovaný Ing. Jaromírem Dajbychem.
- c) Atest základního materiálu záslepky č. 387641 ze dne 30.6.2014, vydaný BGH Edelstahl Freital GmbH
- d) Atest přídatného materiálu BOEHLER DMO-IG, č. 2-2007-03-1230010 ze dne 11.6.2007, vydaný Böhler Thyssen welding
- e) Doklad kvalifikace svářeče pana Pavla Ondřasiny, č. 13/260124, vydaný Českou svářečskou společností ANB.
- f) Protokol o provedené vizuální zkoušce č. 16/1/2016 – provedl ing. Jaromír Dajbych

Na závěr oprav a po úspěšné stavební zkoušce bude provedena těsnostní zkouška.

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 těsnostní, viz zvláštní záznam.

6. Navržená opatření:

REVIZNÍ ZÁZNAM
z revize nebo zkoušky parního nebo horkovodního kotle

7. Údaje o odstranění dřívějších závad:

8. Vyjádření o dalším provozu kotle:

Vzhledem k výše uvedenému je možno konstatovat, že po provedení zkoušky těsnosti BUDE kotel schopen bezpečného provozu při dodržení normy ČSN 070710.

9. Razítko, podpis RT: **Ing. Milan Kraft, ev. č. 5112/6/14/R-TZ-NA,PK1,HK2**

bal



10. Převzal: **Ing. Pavel Matějka**

PM