

Příloha č. 2

Modernizace kotelny Luční 1828/2 v Novém Jičíně

Soupis a specifikace klíčových komponentů předmětu smlouvy:

1. Plynový nástěnný kondenzační kotel- **Wolf CGB 2-55**
- 1.1 Společné příslušenství pro závěsné kondenzační kotle - položka č. 1
2. Kompaktní předávací stanice TeV
 - 2.1 - Deskový výměník - **AlfaNova14-40H**
 - 2.2 - Oběhové elektronické mokroběžné čerpadlo - **DAB EVOPLUS SMALL 60/180 M**
 - 2.3 - Oběhové elektronické mokroběžné čerpadlo - **DAB EVOPLUS SMALL 60/180 M**
 - 2.4 – Měřič tepla - **SHARKY 775, DN 20**
 - 2.5 - Třícestný regulační ventil (Směšovací funkce) s elektropohonem – **ESBE DN 25**
- 2.6 Zásobník teplé vody bez vnitřního výměníku – **Antikor UNI 750I**
3. Expanzní čerpadlový automat – **Reflex Variomat VS 2-1/75 + beztlaká nádoba 200L**
5. Tlaková průtočná expanzní nádoba s membránou pro pitnou vodu o objemu 60l – **Refix DT5**
6. Změkčování topné vody – **Aquaproduct AZ160**
7. Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků s adsorpčním odplyněním – **HVDT 120/80**
8. Neutralizační box – **Wolf WF3 (viz. kotel)**
9. Oběhové elektronické čerpadlo cirkulace – **DAB.EVOPLUS 60/180 SAN M**
- 10.1 Třícestný regulační kulový kohout (Směšovací funkce) s elektropohonem – **VRG131 40-25**
- 10.2 Oběhové elektronické čerpadlo ÚT - **DAB.EVOPLUS 110/180 XM**
- 10.3 Měřič tepla DN 50, PN16 – **SHARKY 775, DN 40**
12. Spalinový systém – **Sada univerzální sdružených odvodů spalin pro kaskády kotlů**

Ve Vsetíně, dne: 19.09.2022