



Montáž horkovodní výměníkové stanice

HS 24 MW

Dílo obsahuje kompletní dodávku a montáž nové horkovodní výměňkové stanice PÁRA / VODA o výkonu 24 MW. Výměníková stanice slouží jako hlavní zdroj Teplárny Tábor pro dodávky primárního média – horké vody o parametrech : 130 / 70°C pro oblast Tábor – SEVER a Tábor - JIH

Vzhledem k postupné výstavbě horkovodní sítě v Táboře byla stanice vystavěna v rámci tří etap v letech 2007 – 2010

- 1. - etapa 9+3=12,0 MW v 04 – 06/2 007
- 2. - etapa +3,0 MW v 03 – 05/ 2009
- 3. - etapa 4,5 + 4,5 MW v 01 – 04/ 2010

Celá stanice je konstruována jako dvoustupňová , kdy v základním stupni ohřevu je využívána pára 0,25 Mpa z odběrové turbíny TG2 – výkon 4 x 4,5 MW a z dohřevu parou 1,0 Mpa – výkon 4 x 1,5 MW .

Stanice byla dodána kompletně včetně vyrovnávacího a doplňovacího zařízení REFLEX GIGAMAT , kondenzátního hospodářství s přečerpáváním , úpravnou vody a s kompletním systémem elektro a M+R s propojením na velín Teplárny Tábor a.s.



Název akce :	MONTÁŽ HORKOVODNÍ VÝMĚNÍKOVÉ STANICE
Místo realizace :	TTA a.s. (PROVOZ TTA 1) TÁBOR
Investor :	TEPLÁRNA TÁBOR a.s.
Termín realizace :	04 / 2007 - 04 / 2010
Náklady :	16,325 mil. Kč