REFERENČNÍ LIST

RGO VS ET I – zvýšení výkonu

|  |  |
| --- | --- |
| **Objednatel:** | Veolia Energie ČR, a.s. |
| **Provozovatel:** | Veolia Energie ČR, a.s. |
| **Místo plnění:** | Závod Elektrárna Třebovice |
| **Předmět plnění:** | Dodávka a montáž ohříváku ŠO3 vč. navazujících potrubních celků |
| **Termín plnění:** | 11/2020 – 4/2021 |
| **Záruky:** | 24 měsíců |
| **Kontakt AmpluServis,a.s.:** | Ing. Martin Svoboda (606 749 523) |
| **Kontakt VEČR, a.s.:** | Ing. Marek Poklop (732 819 770) |

Technické parametry výměníku ŠO3:

Jmenovitý tepelný výkon: 50 MWt

Medium: Pára - voda

Hmotnost 20 t

**Popis realizace:**

Provedli jsme montáž jednoho kusu horizontálního výměníku tepla ŠO3 od výrobce TERMOL, a.s., který je instalovány na strojovně ETB na podlaží +7,50 m. Výměník je napojen na stávající potrubní system:

Vstupní páry

Topné vody

Kondenzátu

Dále jsme provedli kompletní výměnu systému odvodnění a odvzdušnění výměníku ŠO3 včetně navazujících potrubních celků, výrobu a montáž nových přístupových plošin. Novou technologii výměníku ŠO3 jsme osadili polní instrumentací, provedli úpravy řídícího systému a montáž osvětlení.

