REFERENČNÍ LIST

OS - Rekonstrukce RVS – nová sekce II

|  |  |
| --- | --- |
| **Objednatel:** |  Veolia Energie ČR, a.s. |
| **Provozovatel:** |  Veolia Energie ČR, a.s., RSMS Závod distribuce a služby (ZDS) |
| **Místo plnění:** |  Objekt RVS, Moravská Ostrava a Přívoz |
| **Předmět plnění:** |  OS - Rekonstrukce RVS – nová sekce II |
| **Termín plnění:** |  11/2020 – 9/2021 |
| **Záruky:** |  60 měsíců |
| **Kontakt AmpluServis, a.s.:** |  Ing. Martin Svoboda (606 749 523)  |
| **Kontakt VEČR, a.s., ZDS:** |  Ing. Tomáš Jurčík (602 520 746) |

**Popis realizace:**

Provedli jsme vybudování nové přístavby stávající haly výměníkové stanice o šířce přístavby 5 m, výšce 9m a délce 31m. Nová přístavba je tvořena z ocelové konstrukce s lehkým obvodovým pláštěm z panelů. Dále jsme provedli demontáž stávající technologie, kterou jsme nahradili 8 kusy výměníků tepla o celkovém tepelném výkonu 40 MWt.

Výměníky jsou napojeny na stávající potrubní systém:

Vstupní páry

Topné vody

Dále jsme provedli kompletní rekonstrukci kondenzátního hospodářství spočívající v instalaci 2ks 22,5m3 zásobních nádrží na kondenzát a 5ks kondenzátních čerpadel vč. propojovacích potrubích celků. Provedli jsme montáž systému odvodnění a odvzdušnění výměníků a navazujícího potrubí, výrobu a montáž tepelných izolací vč. oplechování a montáž nových přístupových plošin. Novou technologii výměníků jsme osadili polní instrumentací, provedli úpravy řídícího systému a montáž osvětlení.