REFERENČNÍ LIST

TFM Oběhové čerpadlo č. 2

|  |  |
| --- | --- |
| **Objednatel:** | Veolia Energie ČR, a.s. |
| **Provozovatel:** | Veolia Energie ČR, a.s. |
| **Místo realizace:** | Frýdek - Místek |
| **Předmět plnění:** | Dodávka a montáž nového oběhového čerpadla č. 2 v teplárně Frýdek - Místek  |
| **Termín plnění:** | Realizace 2016 |
| **Záruky:** | 24 měsíců |
| **Kontakt AmpluServis,a.s.** | Ing. Folwarczný (725 589 624)  |
| **Kontakt Dalkia ČR, a.s.** | Ing. Markus (725 558 198) |

Technické parametry : .

Čerpadlo KSB HPKL250-200-500 YCBS:

Qmin: 150 t/h

Qmax: 450 t/h

H: 112 m

Elektromotor + FM Siemens:

P: 200 kW

n: 1488 ot/min.

U: 400 V

**Popis realizace:**

V rámci realizace díla byla provedena demontáž stávající frémy a sanace původního ŽB základu oběhového čerpadla č.2

Následně bylo usazeno a napojeno na stávající potrubní rozvody nové oběhové čerpadlo. Byl instalován nový frekvenční měnič k regulaci otáček nového čerpadla a byly provedeny potřebné úpravy v řídicím systému. Dále proběhla výměna uzavíracího šoupátka na sacím potrubí a instalace nového průtokoměru.

