

Létesítményinformáció

Mátrai Erőmű Ipari Park gőzellátás projekt



- Feladat:** Új Ipari Parki Létesítmények (Baumit, Biodiesel, Bioetanol) gőzellátása.
- Megbízó:** Mátrai Erőmű ZRt.
- Beruházás ideje:** 2007
- Szállítási terjedelem:** Generálkivitelezőként a Mátrai Ipari Parki új létesítmények gőzigényének ellátását szolgáló csővezeték kiépítése, készreszerelése, beüzemelése az alábbiakra vonatkozóan:
- gépészeti, irányítástechnikai, erőátviteli kivitelezés,
 - gyártás, berendezés szállítás, szerelés,
 - próbaüzem, üzembe helyezés,
 - oktatás, átadási dokumentáció.

Létesítmény leírása:

A Mátrai Erőmű területén különböző ipari létesítmények – Bioetanol, Baumit, Biodiesel, Ytong, Gipszkarton üzemek épülnek a közeljövőben. Az új létesítmények hőigényét a Mátrai Erőmű Zrt. III., IV., V., blokk nagynyomású turbináinak 2 kiömlő vezetéke által termelt gőz biztosítja. A fent említett üzemek közül a Baumit, Bioetanol és Biodiesel gőzellátásához szükséges vezetékek kiépítését a Kraftszer Kft. végezte.

A Baumit és Bioetanol ág teljes egészében, a Biodiesel vezeték, gőzredukáló állomásnál lévő szakasza, a PED (III. kategória) előírása alá tartoznak. A szerkezetek megfelelőségének tanúsítását – mint Notified Body - az ÉMI-TÜV Bayern Kft. szakértői végezték.

