Rönnskär - Endlager





KORT BESKRIVNING

Implenia Sverige bygger slutförvar till processavfall från Bolidens kopparsmältverk Rönnskär i Skelleftehamn. Boliden har tilldelat Implenia uppdraget som i huvudsak består i att borra och spränga ut ett antal bergrum med bergschaktningsklass av hög aktsamhet mot sprickbildningar, cirka 330 m under havsnivån under smältverket. Kontraktet är det första som Implenia Sverige AB vunnit åt gruvindustrin och projektet beräknas pågå i 3 år med start januari 2018.

PROJEKTET

- Bergrum för slutförvaring av avfall vid Boliden Rönnskär i Skelleftehamn.
- Borrar och spränger cirka 330 m under havsnivån under smältverket.
- Totalt ska 360 000 tfm3 berg ska sprängas ut och transporteras 3 km upp till ytan via en befintlig ramptunnel.
- Rummen är 18 m höga och 16 m breda med varierande längder från 50m till 240m.

FAKTA

Plats	Skellefteå , Sverige
Status	Färdigställd
Byggstart	Januari 2018

Färdigställande	Oktober 2021
Beställare	Boliden Mineral

TJÄNSTER/ARBETEN

- Tunneldrivning
- Trafiktunnlar
- Servicetunnlar
- Infrastruktur