Rönnskär - Endlager





KORT BESKRIVELSE

Implenia Sweden bygger et depot for prosessavfall fra Boldens Rönnskär kobbersmelter i Skelleftehamn. Boliden har lagt inn bestillingen hos Implenia, som i hovedsak består av boring og sprengning av en rekke berguttrekkskammer med høy sprekkbeskyttelse, som ligger rundt 330 m under havnivå under smelteverket. Ordren er den første som Implenia Sverige AB har vunnet for gruveindustrien. Prosjektet vil pågå i 3 år, med oppstart i januar 2018.

PROSJEKTET

- Avfallsdepot på Boliden Rönnskär i Skelleftehamn.
- Bore- og sprengningsarbeider ca. 330 m under havnivå under smelteverket.
- Totalt vil 360 000 tfm3 stein sprenges ut og transporteres 3 km til overflaten via en eksisterende rampetunnel.
- Rommene er 18 m høye og 16 m brede med forskjellige lengder fra 50 m til 240 m.

FAKTA

Lokasjon	Skellefteå , Sverige
Status	Ferdigstilt
Byggestart	Januar 2018

Ferdigstillelse	Oktober 2021
Oppdragsgiver	Boliden Mineral

TJENESTER

- Tunnel og tunnelrehabilitering
- Trafikktunneler
- Servicetunneler
- Infrastruktur