

Projektinformation

Värmepumpsinstallation

Panncentralen Frölundaborg

På borrområde B har det nu gjorts åtgärder för att kunna fortsätta borra genom de krosszoner i berget det varit bekymmer med på några hål. Några av dessa är borrade och några hål återstår i skrivande stund. Det påbörjas nu grävningsarbeten och ledningsdragning mellan samlingsbrunnar och borrhål på område B. På borrområde C är nu foderrör satta på samtliga borrhål och hälften av hålen helt färdigborrade. Där beräknas grävningsarbeten mellan borrhål och samlingsbrunnar påbörjas vecka 2-3.

På borrområde D runt panncentralen beräknas borringarna påbörjas vecka 2.

- Borrområde B (Marklandsgatan 43-49) Borrnings- och grävningsarbeten klart under vecka 3. Återställningsarbeten sker till våren.
- Borrområde C (Marklandsgatan 33-39) Borrnings- och grävningsarbeten klart under vecka 4. Återställningsarbeten sker till våren.
- Borrområde D (Panncentralen) Borrnings- och grävningsarbeten klart under vecka 6. Återställningsarbeten sker till våren.

I panncentralen pågår för närvarande målning av innerväggar, rörarbeten och elarbeten. Dragning av nödventilation till värmepumpsrummet kommer påbörjas under vecka 1. Under vecka 2 kommer provtryckningar utföras på vissa rörledningar.

Vecka 1

- Borring energibrunnar
- Slangsättning i borrhål
- Grävning- och ledningsarbeten mellan borrhål och samlingsbrunnar
- Målning väggar i panncentral
- El-, rör- och byggarbeten i panncentral

Vecka 2

- Borring energibrunnar
- Slangsättning i borrhål
- Grävning- och ledningsarbeten mellan borrhål och samlingsbrunnar
- El-, rör- och byggarbeten i panncentral
- Montage av ställverksgolv i panncentral



De nya värmeväxlarna och värmepumpen kommer skyddas mot försmutsning av både filter och avskiljare. I den gula behållaren sitter kraftfulla magneter för uppfångning av magnetit.



Här byggs vägg mellan ställverk och värmepumpsrum.