

Projektinformation

Värmepumpsinstallation

Panncentralen Frölundaborg

I panncentralen pågår utrivning av oljepannor för fullt. Under nästa vecka är pannorna nedrivna och demonteringsarbetena beräknas vara klara i sin helhet under vecka 41.

Utomhus fortsätter borrhings- och grävningsarbeten. Det kommer under vecka 40 påbörjas borrhingsarbeten på grönytan framför Marklandsgatan 43-49 och staket kommer täcka in arbetsområdet. I skrivande stund har det borrats 44 hål ned till berg och 10 hål är helt klara 300 m ned från markytan.

Under vecka 40 kommer arbeten med ledningsdragningar starta i de diken som hittills är uppgrävda. Man fortsätter röra sig i riktning mot panncentralen.

Vecka 40

- Borrhning energibrunnar
- Utrivning av oljepannor och äldre utrustning
- Grävningsarbeten för ledningar
- Läggnig av kulvertledningar

Vecka 41

- Borrhning energibrunnar
- Grävningsarbeten för ledningar
- Läggnig av kulvertledningar
- Demonteringsarbeten panncentralen

Vecka 42

- Borrhning energibrunnar
- Grävningsarbeten för ledningar
- Läggnig av kulvertledningar



Så här ser en så kallad samlingsbrunn ut. Till den samlas ledningarna från flera borrhål ihop. Brunnen innehåller bland annat ventiler för avstängning och injustering för varje borrhål



De bormassor som kommer upp tillsammans med vatten separeras i speciella sedimenteringscontainrar.



Så här ser en gammal oljepanna ut invändigt.