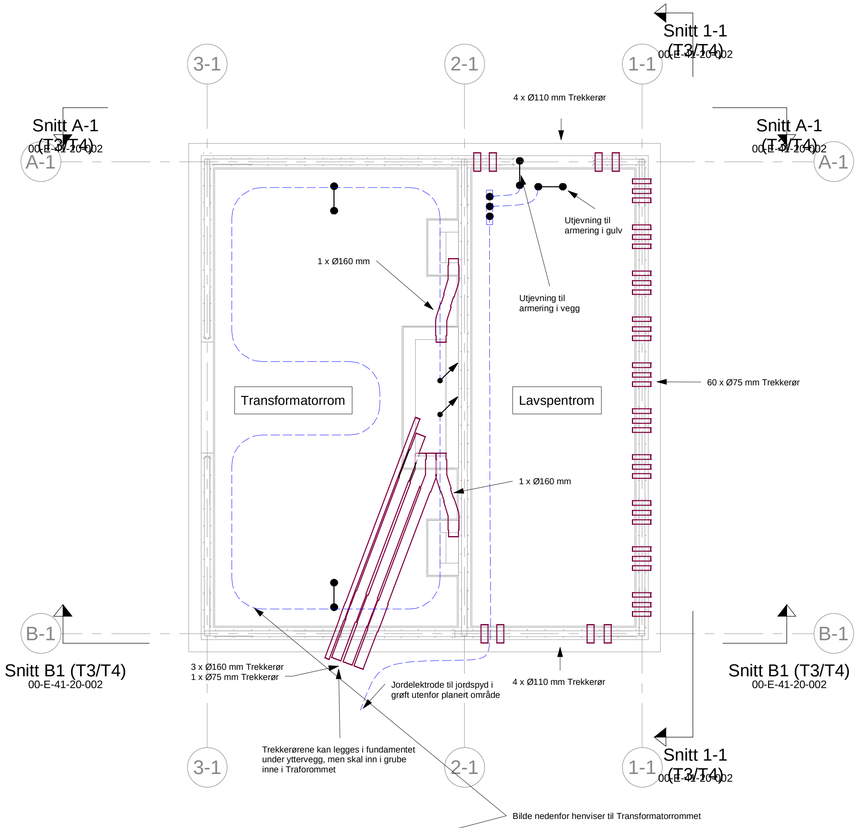
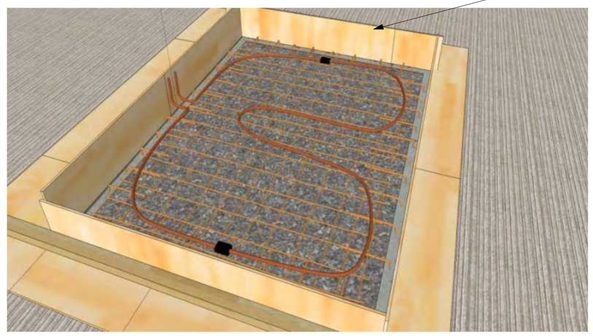




TILTAK FOR Å REDUSERE BERØRINGSSPENNING

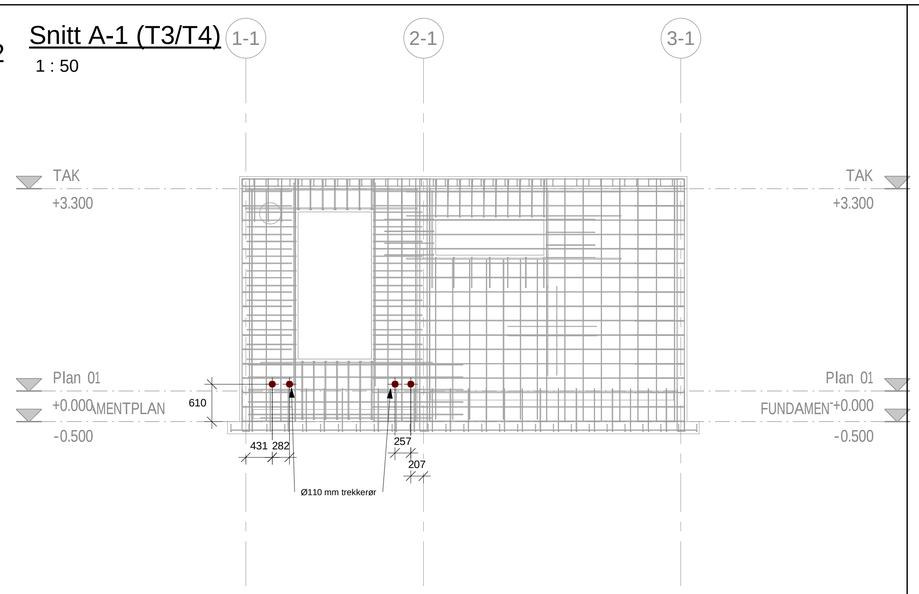
M 3.1
POTENSIALUTJEVNING GJENNOM ELEKTRODER UTFORMET SOM GITTER, INNSTØPT I FUNDAMENTET, OG TILKNYTTET JORDINGSSYSTEMET PÅ MINST TO STEDER.

REN-KRAV: BRUK AV CU LEDER 50 Cu FORLAGT PÅ ARMERINGSJER TILKOBLER MED CALDWELL SVEIS/C-PRESS ELLER ANDRE TILFREDSTILLENDE METODER, PÅ TO STEDER. (RT 10640)

OPPSTIKK FØRES OPP VED PLASSERING HOVEDJORDSKINNE.
CU-LEDER FØRES SLIK AT DEN KOMMER OPP VED VEGGEN AV KABELGRUBEN, SLIK AT DE IKKE KOMMER I VEIEN FOR KABELINNFØRINGEN.

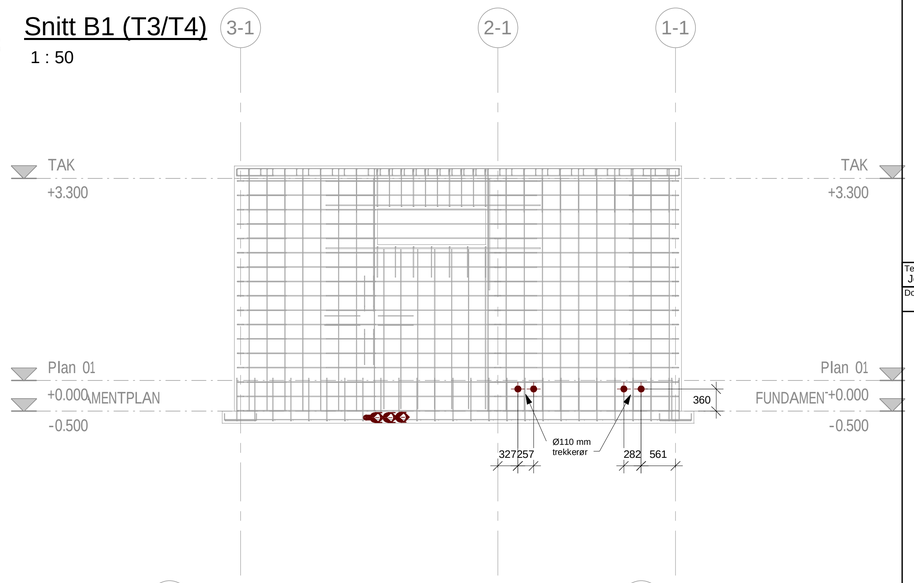
2 Snitt A-1 (T3/T4)

1 : 50



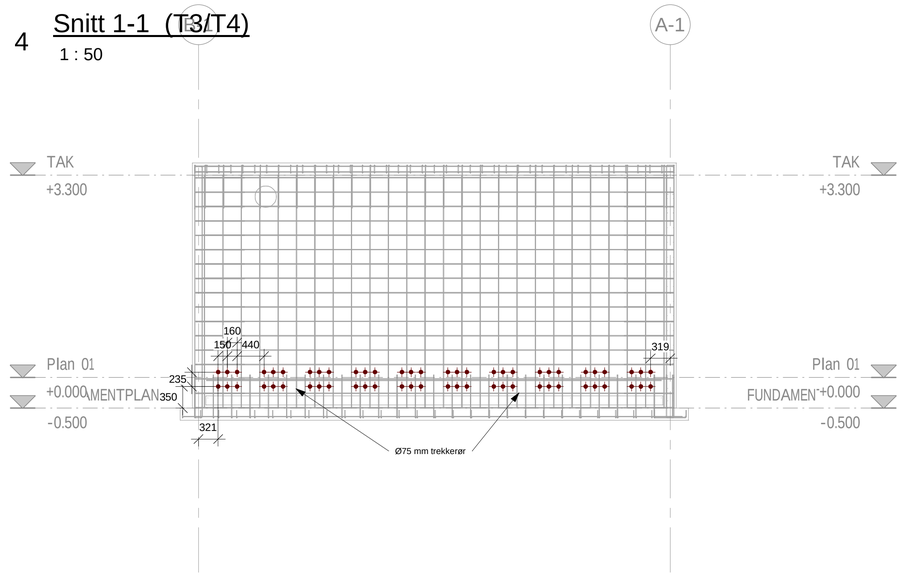
3 Snitt B1 (T3/T4)

1 : 50



4 Snitt 1-1 (T3/T4)

1 : 50



Anvisninger

1. Trekkerør mindre enn Ø160 mm legges med rørdiameter avstand i forhold til hverandre hvis ikke annet er oppgitt

   Som jordelektrode benyttes Cu-wire 50 mm2.
   Fra hovedjordskinne til jordelektrode benyttes PN50 mm2

2. Nøyaktig plassering av hovedtavle er ikke fastsatt. Hovedjordskinne plasseres i eller ved siden av hovedtavle

3. Skjøt av jordelektrode utføres med dobbel C-press

Symbolliste	Symbolliste
●	Skjøtepunkt jording
●—●	Forbindelses-punkt til armering
▭	Trekkerør
- - -	Cu-wire 50 mm²

Tegningstittel: Jording og trekkerør i grunnen T3 & T4
Tegningsstatus: Arbeidstegning
Dokumentnummer: 00-E-41-20-002 - Jording og trekkerør i grunnen T3 & T4

Rev	Endring	Utf.	Kontr.	Dato

Oppdragsgiver: EISCAT
Utført av: NOASTE
Kontr. av: NOESAS
Dato: 14.09.2020
Ansvarlig: NOEAS
Tittel: EISCAT
Målestokk: 1:50
Jording og trekkerør i grunnen T3 & T4
Format: A1
Sweco oppdragsnr.: 10217197
Sweco oppdragsleder: ESAS
SWECO
Tegningsstatus: Arbeidstegning
Fagdisiplin: E
Tegningsnummer (bygg-et-fag-syst-type-løpenr): 00-E-41-20-002
Status
Rev.

C:\CAD\RevitProjectData\am_RIE-EISCAT_noaste.rvt
14.09.2020 14:33:14