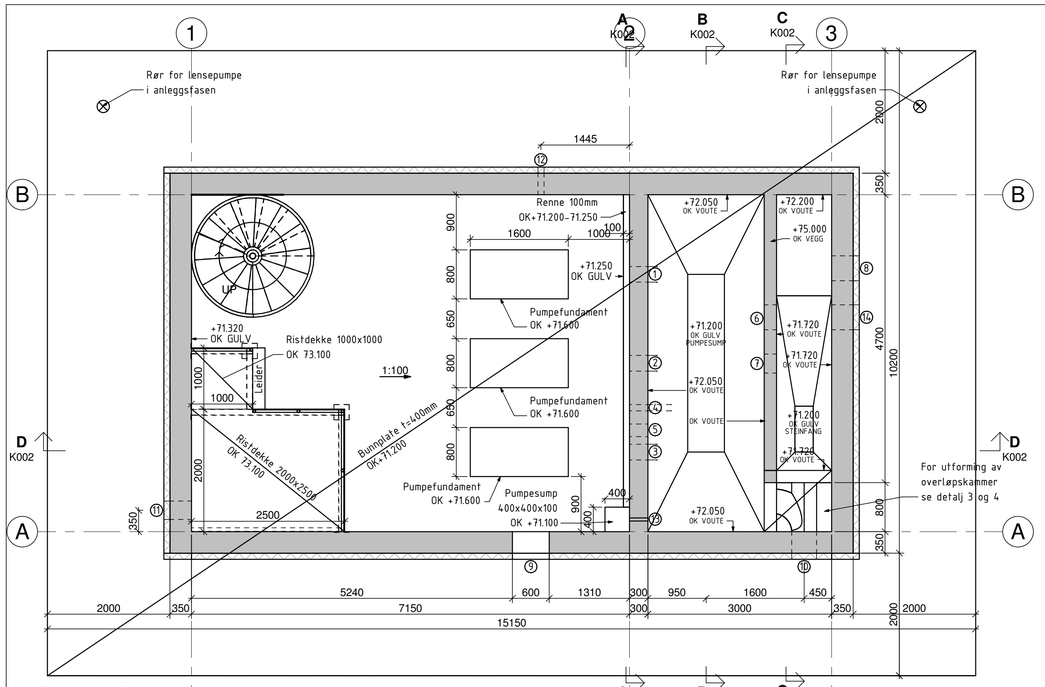
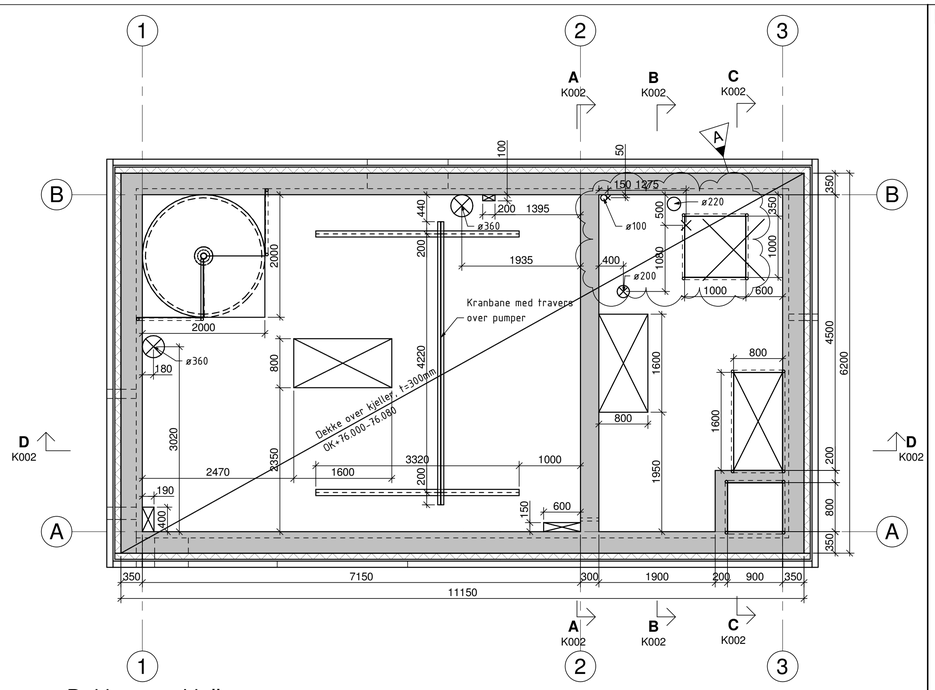
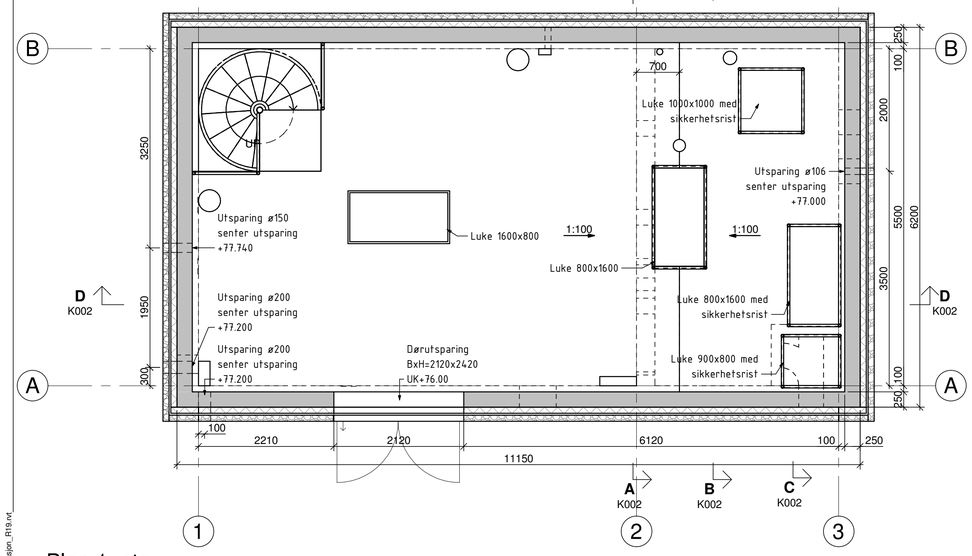


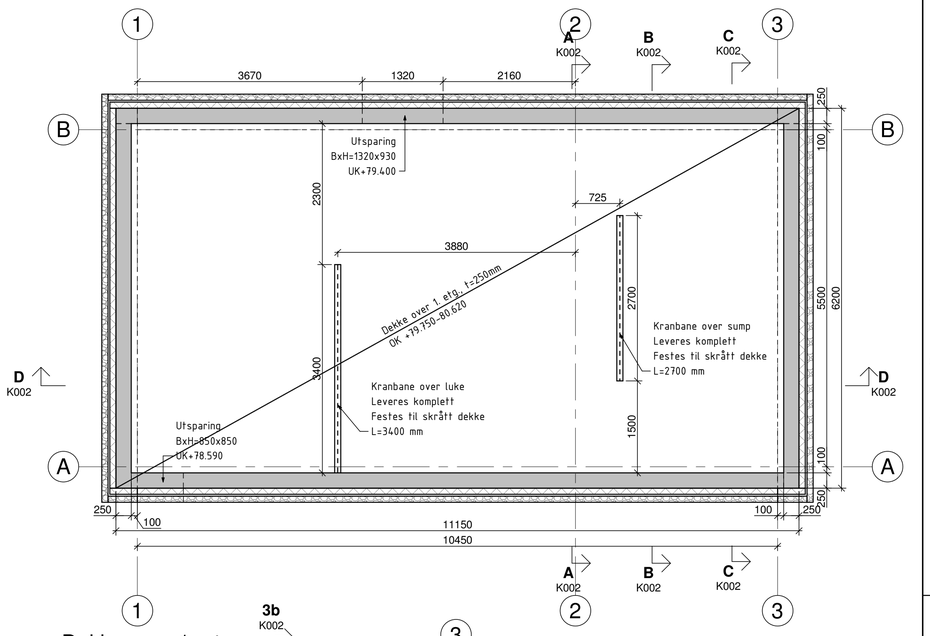
Plan kjeller
1 : 50



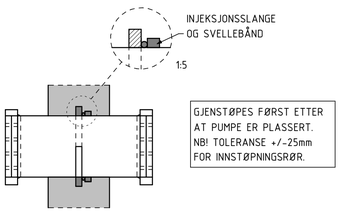
Dekke over kjeller
1 : 50



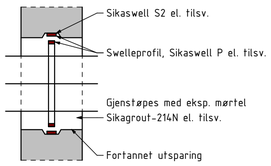
Plan 1. etg.
1 : 50



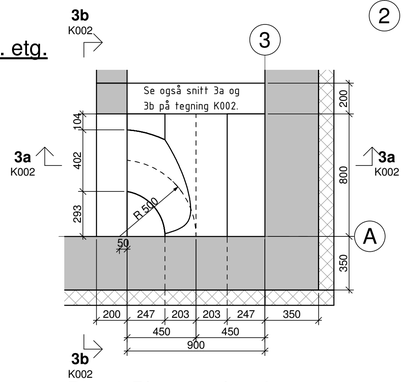
Dekke over 1. etg.
1 : 50



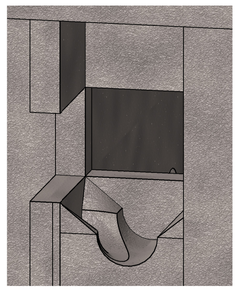
Det. 1 Innstøpingsrør, vanntett utførelse
1 : 10



Det. 2 Kabelgjennomføring, vanntett utførelse
1 : 10



Det. 3 Plan overløpskammer
1 : 20



Det. 4 3D Overløpskammer

FORKLARING:

Generelt:

Kontroll klasser ihht. NS-EN 1990:
- Prosjekteringskontrollklasse: PKK 2
- Utførelseskontrollklasse: UKK 2

Utførelse:
- NS-EN 13670 Utførelse av betongkonstruksjoner

Betong:

Toleransekrav:
- Overflatetoleranseklasse: Toleranseklasse 1, ihht. NS-EN 13670
- Geometriske toleranser: Toleranseklasse 1, ihht. NS-EN 13670

Betongkvalitet:
- Generelt: B45, M40
- Kloridklasse: Cl 0,20
- Eksponeringsklasse: XC2 (XA3 innvendig opp til UK dekke o. kjeller)

Nominell Overdekning (inkl. 10mm toleranse):
- Bunnplate: 50mm
- Innvendig opp til UK dekke o. kjeller: 50mm
- Ellers: 35mm

Øvre kornstørrelse: Dmax = 20mm

Herdeklasse: Herdeklasse 3

Armering:
- Stålkvalitet: B500NC
- Forankring / Omfaring: 50ø hvis ikke annet er angitt
- OK = Overkant, IK = Innerkant
- UK = Underkant, YT = Ytterkant

Merknad: Waterstop i alle støpeskjøter opp til UK dekke o. kjeller.

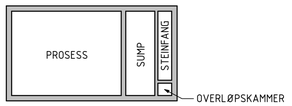
Oversikt over vanntette gjennomføringer:

1. Innstøpingsrør, rørflens DN250 (leveres av entr.), Senter rør: +71.850
2. Innstøpingsrør, rørflens DN250 (leveres av entr.), Senter rør: +71.850
3. Innstøpingsrør, rørflens DN250 (leveres av entr.), Senter rør: +71.850
4. Innstøpingsrør, rørflens DN100 (leveres av entr.), Senter rør: +71.550
5. Innstøpingsrør, rørflens DN200 (leveres av entr.), Senter rør +73.470
6. Innstøpingsrør, rørflens DN400 (leveres av entr.), Senter rør +73.650
7. Innstøpingsrør, rørflens DN300 (leveres av entr.), Senter rør +72.450
8. Innstøpingsrør, rørflens DN400 (leveres av entr.), Senter rør +73.400
9. Kabelgjennomføring, Utsparing 600x300 mm, UK utsparing: +74.800
10. Innstøpingsrør, rørflens DN400 (leveres av entr.), Senter rør: +74.200
11. Innstøpingsrør, rørflens DN300 (leveres av entr.), Senter rør: +74.530
12. Innstøpingsrør, rørflens DN100 (leveres av entr.), Senter rør: +75.000
13. Innstøpingsrør, rørflens DN50 (leveres av entr.), Senter rør: +75.300
14. Innstøpingsrør, rørflens DN400 (leveres av entr.), Senter rør +73.650

Oppgitt DN refererer til innvendig DN av rørene. Utvendig DN varierer og må sjekkes før arbeid starter.
Rørene legges flatt (vinkelrett på veggen) med mindre annet er spesifisert.

Kfr. tegning K002 og V001.

Teksthenvisning rom kjeller:



Rev.	Beskrivelse	Dato	Tegn.	Kontr.	Godkj.
A	Flyttet utsparing og luke, i akse 3-B dekke over kjeller, 300mm ut fra vegg, og følgelig to utsparing for rør.	17.12.2019	AM	KSP	BH

TRONDHEIM KOMMUNE
Kambrua avløpspumpestasjon

Plan

Fag	RIB
Format	A1
Dato	29.11.2019
Format/Målestokk	1:50, 1:20, 1:10
Status	
Konstr./Tegnet	ANIS
Kontrollert	ØB
Godkjent	KSP
Oppdragsnr.	418990
Tegningsnr.	K001
Rev.	A

Multiconsult
www.multiconsult.no

Z:\O418990\418990.03 ARBEIDSOMRÅDE\418990 RIB\418990.05 MODELLER\Kambrua avløpspumpestasjon_R19.rvt