

BETONGKONSTRUKSJONER			
BETONGKVALITET		BESTANDIGHETSKLASSE	
-BUNNPLATE	B45	-BUNNPLATE	MF40
-DEKKE	B45	-DEKKE	MF40
-SØYLER	B45	-SØYLER	MF40
-VEGG I BASSENG	B45	-VEGG I BASSENG	MF40
-VEGG OK TERRENG	B35	-VEGG OK TERRENG	MF45
-BJELKESTENGSEL	B35	-BJELKESTENGSEL	MF45
TILSLAG		ARMERINGSKVALITET	B500NC
Dmaks	22MM	OVERDEKNING	
KLORIDINHOLDSKLASSE GEN.	CL 0,40	-BUNNPLATE OK	60MM
I BASSENG	CL 0,10	-BUNNPLATE UK	50MM
UTFØRELSESKONTROLL		-DEKKE PLAN 0 OK	60MM
UTFØRELSESKLASSE	NORMAL	-DEKKE PLAN 0 UK	45MM
TILLATTE AVVIK GENERELT:	±10MM	-SØYLER TIL DEKKE	60MM
BJELKEENDE TIL RØYR:	±10MM	-VEGG I BASSENG YS	45MM
NOT:	-0/+2MM	-VEGG I BASSENG IS	60MM
FJÆR:	+0/-2MM	-VEGG OK TERRENG	45MM
KONSTR. TOLERANSER:	1	-BJELKESTENGSEL	35MM
OVERFLATE TOLERANSER:	D		

Plan 02
1: 50

Merknader

- Mål i mm, koter i m
- Skraverf område viser hvor det er tatt høyde for kjerneboring av kabler til 22kV anlegg
- Vertikalbelastning: 132kV = 427 kN (egenvekt 8 felt)
132kV = 60 kN (temperaturlast 8 felt)
22kV = 308 kN (19 enheter på ca. 1,6 tonn)
- Gjennomføringer må kontrolleres mot tegninger og tilhørende lister fra elektro og VVS

Henvisninger

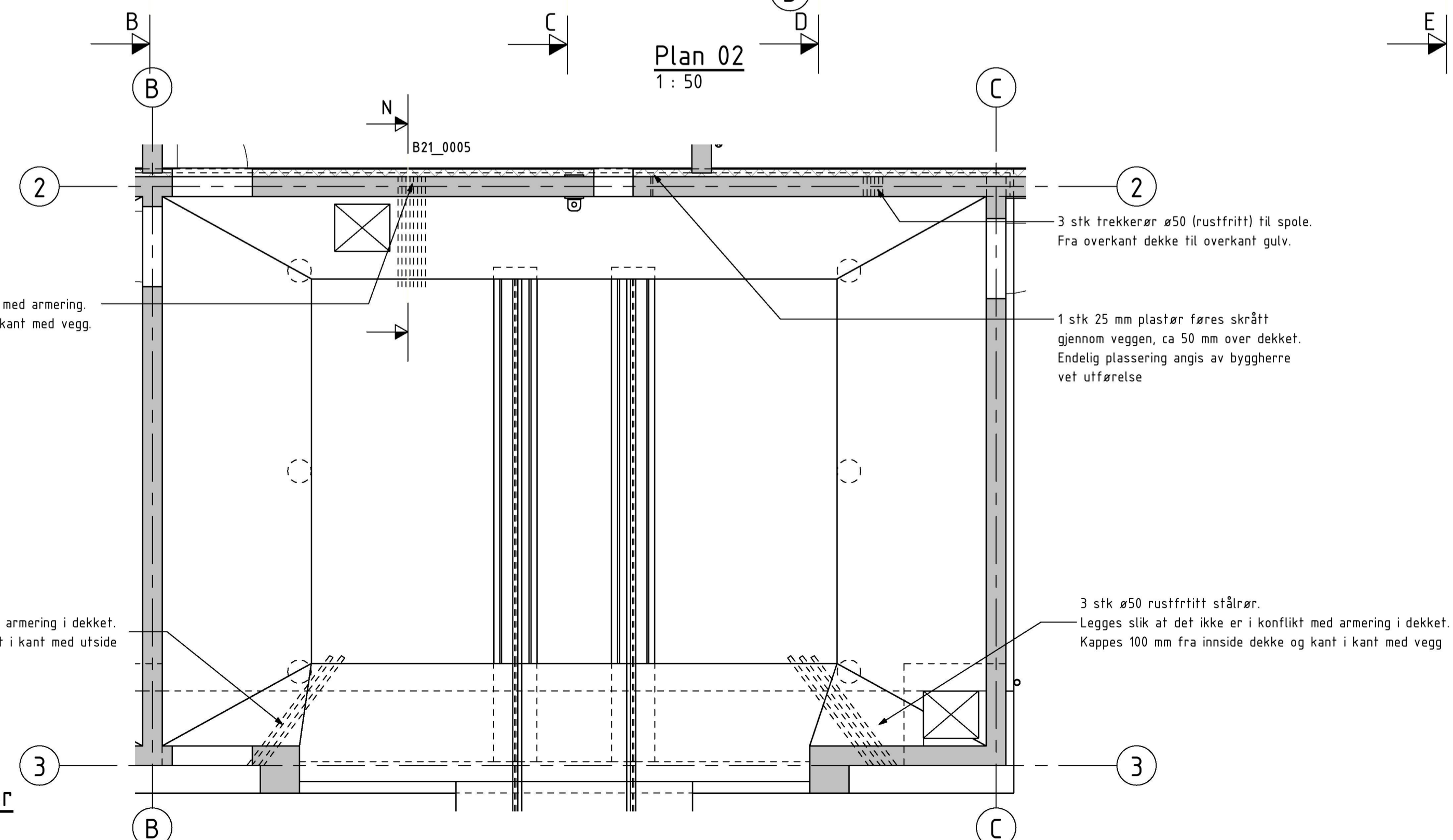
B21_0001 Oversikt
E21_0002 Jordingsnett 2. etasje

Gjelder alle trafoceller:

4 stk stålrør ø50 (rustfritt)
Legges slik at de ikke kommer i konflikt med armering.
Kappes 100 mm fra dekkekant og kant i kant med vegg.

2 stk ø50 rustfritt stålrør.
Legges slik at de ikke er i konflikt med armering i dekket.
Kappes 100 mm fra innside dekke og kant i kant med utside vegg

Trekkerør trafoceller
1: 50



Revnr	Status	Dato	Utarbeidet	Kontrollert	Godkjent
3.2	Utsparing for VVS i dekket	06.09.22	EISI	DANL	EISI
3.1	Lagt til innstøpingsgods GIS og utsparinger GIS og 22 kV	26.08.22	EISI	DANL	EISI
3.0	Arbeids tegning	11.03.22	DANL	EISI	EISI

Knarvik transformatorstasjon		Målestokk	150	Arkformat	A1
Plan 02 GIS- og 22kV-anlegg		Utarbeidet	07.05.2021	DANL	
Plan		Kontrollert	26.11.2021	EISI	
Form		Godkjent	26.11.2021	EISI	
Ekstern dok.nummer		Prosjeksjon		Erstatter for	
A110460					
BKK Nett AS Kokstadvengen Postboks 5020		Anlegg	539 B	Fag	843
Tlf: 55 12 www.bkk.no		Dok.Type	B21_0006	Rev.indeks	IFC
		Løp.nr.		Versjonsnr.	3.2