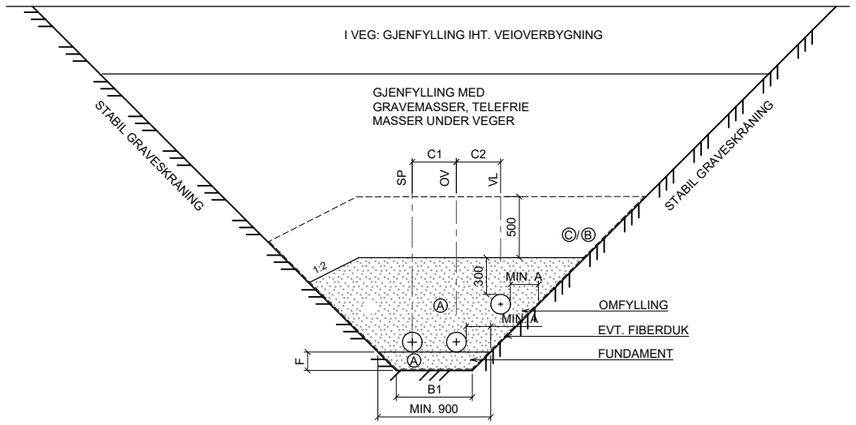
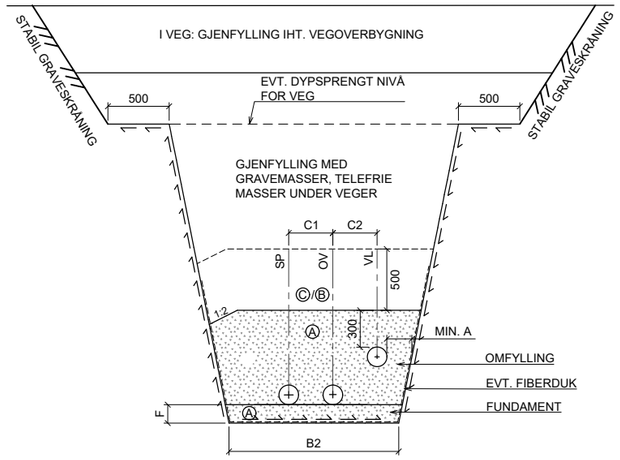
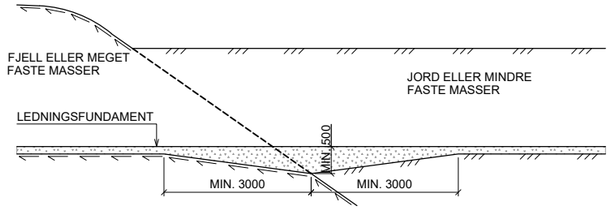


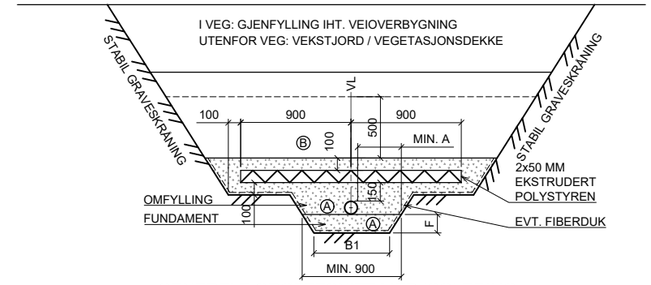
UAVSTIVET JORDGRØFT



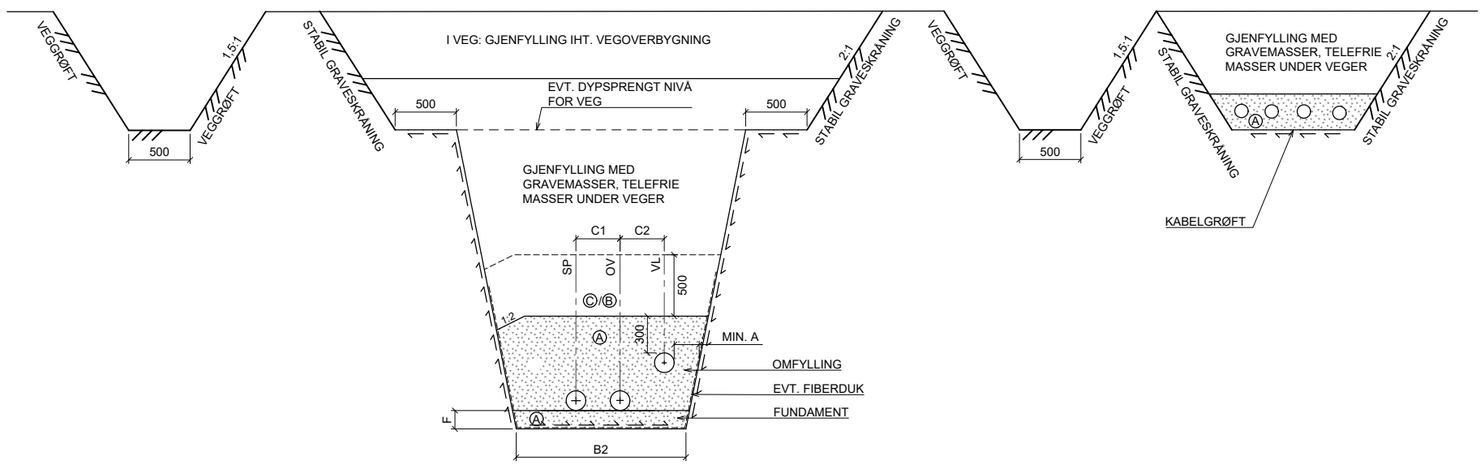
UAVSTIVET JORD/FJELLGRØFT



UTKILING AV GRØFTEBUNN



GENERELT GRØFTESNITT MED ISOLERING



GENERELT GRØFTESNITT VA OG KABELANLEGG

DIAMETER DN:	SIDE-AVSTAND A	HORISONTALT MELLOM RØR		VERTIKALT MELLOM RØR
		ULIKE NIVÅ	SAMME NIVÅ	
DN ≤ 225	200	200	200	150
225 < DN ≤ 350	250	200	200	150
350 < DN ≤ 700	350	250	250	150
700 < DN ≤ 1200	425	400	400	150
1200 < DN ≤2000	500	500	500	150

DIAMETER DN:	FUNDAMENT F ((*) VED FJELL)
DN < 400	150 (150)
400 ≤ DN <1200	200 (300)
1200 ≤ DN < 2000	350 (400)

EVT. FORSTERKNING UNDER FUNDAMENT
AVTALES MED BYGGHERRE (T=500)

GJENFYLLINGSMASSER I GRØFTER

ANVENDELSESOMRÅDE			
	FUNDAMENT	OMFYLLING	GJENFYLLING 500 mm OVER BESKYTTELSES-LAG
UTENFOR VEI	Ⓐ	Ⓐ	Ⓑ
I VEI/PLASS EL.L	Ⓐ	Ⓐ	Ⓒ
TYPE	BESKRIVELSE		
Ⓐ	DN ≤ 300 mm: PUKK 8-16 mm DN > 300 mm: PUKK 8-22 mm *) *) I GRØFT MED RØR DN ≤ 300 mm BENNYTTES PUKK 8-16 mm. I GRØFT BARE MED PE-LEDNING DN ≥ 100 mm BENYTTES PUKK 8-22 mm.		
Ⓑ	STEDLIGE GRAVEMASSER, D ≤ 300 mm I TERRENG (UTEN KOMRIMERING)		
Ⓒ	STEDLIGE GRAVEMASSER, D ≤ 150 mm DER DET ER KRAV TIL KOMPRIMERING		

UGRADERT
iht sikkerhetsloven §11 og §12
jf offentleglova §13

BESTEMMELSER:

1. GRØFTE- OG LEDNINGSARBEIDENE UTFØRES IHT. TOLERANSEKLASSE 1 I NS3420, NORMAL KOMPRIMERING I VEGER OG PLASSER (TILSVARENDE 95% STANDARD PROCTOR).

2. FIBERDUK BENYTTES KUN DER GRUNNFORHOLDENE GJØR DETTE NØDVENDIG. EVT. BRUK AV FIBERDUK AVTALES MED BYGGHERREN.
   FIBERDUK KL. 2 I JORDGRØFTER
   FIBERDUK KL. 3 I VEGOVERBYGNING

3. ISOLERING AV SPILLVANN-, OVERVANN-/VANNLEDNING: KRAV TIL OVERDEKNING
   - 2,5 M UTENFOR VEG
   - 3,0 M I VEG/BRØYTET OMRÅDE

HENVISNINGER:

1. Plan og profil, se tegninger Z020-Z021
2. Typekumskisser, se tegninger Z030-Z033
3. Generelle grøftesnitt, se tegning Z040

Fase	Rev.nr	Beskrivelse	Dato	Sign.	Kontroll
B	01	For kommentar	22.06.2022	ErNils	TSk

FORSVARSBYGG

Prosjekterende: Norconsult

Tegningen gjelder:
Akkasæter leir
VA–Infrastruktur
Prinsippskisse grøfteutførelse

Målestokk 1:50 (A3)
Prosjektnummer 52203461
Dato 22.06.2022
Godkjent GoJoh
Sign. ErNils
Kontroll TSk

Tegningsnummer:
UGRADERT 192401 _ Z – – 40 B 01

Gradering	Inventarkode	Etasje	Fag	Systemkode	Tegn.type	Løpenr	Fase	Rev.nr

"X:\nor\oppdrag\Hamar\52\03\52203461\BIM\VA_TIM\odell\prinsipp grøfter.dwg - ErNils - Plottet: 2022-06-22, 14:06:54"