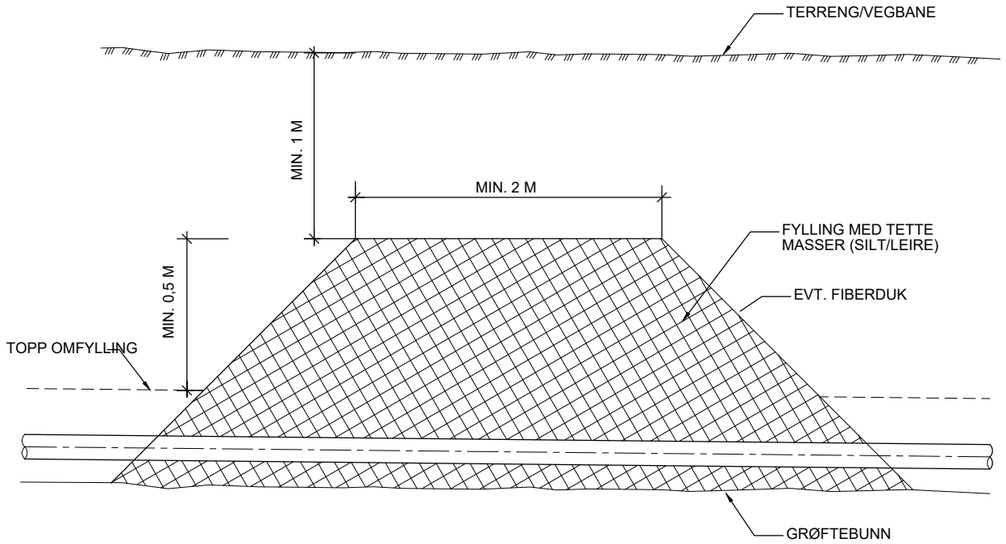
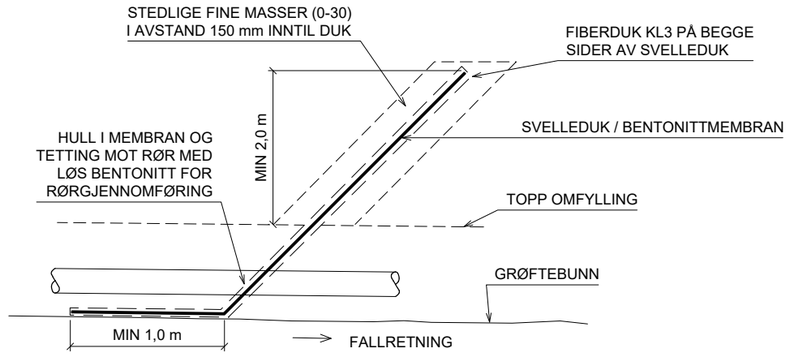
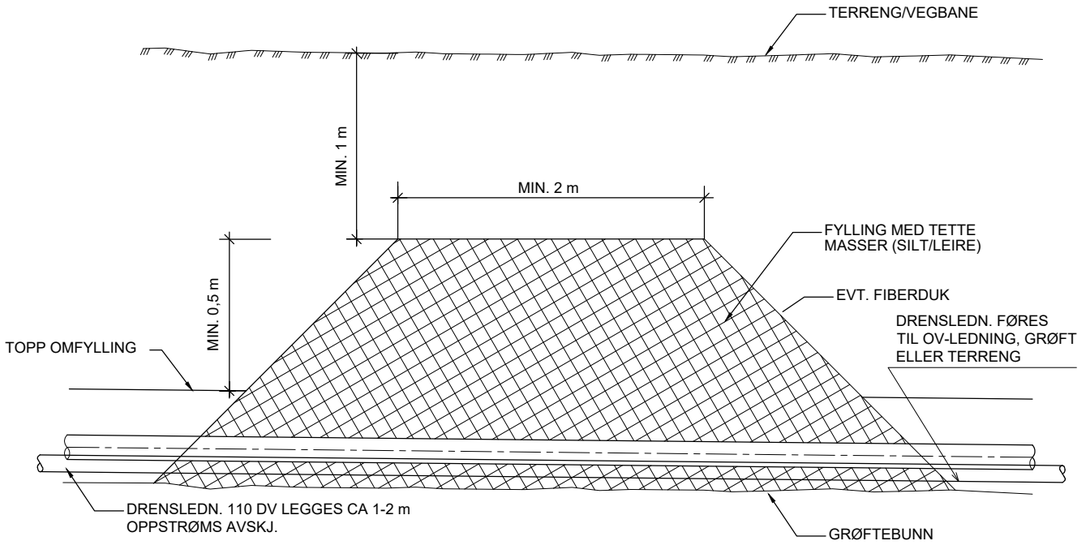


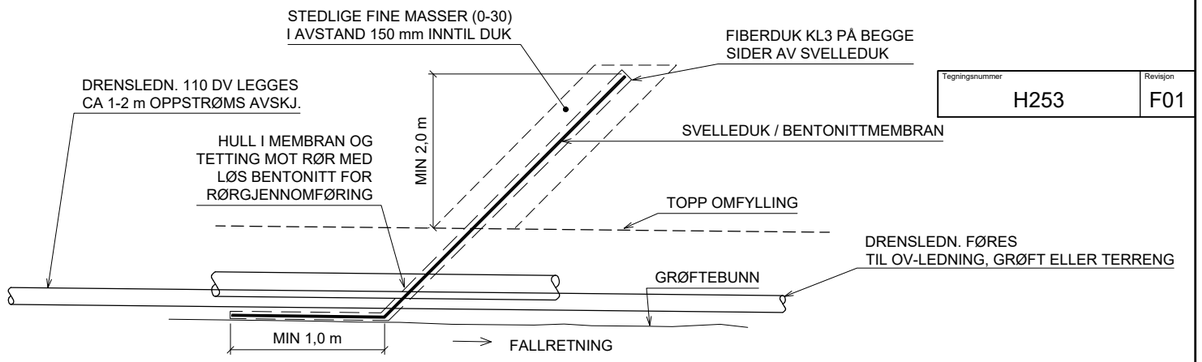
PRINSIPPTEGNING STRØMNINGSAVSKJÆRING AV TETTE MASSER - UTEN DRENSLEDNING
BENYTTES VED KRYSSING AV GIVRA



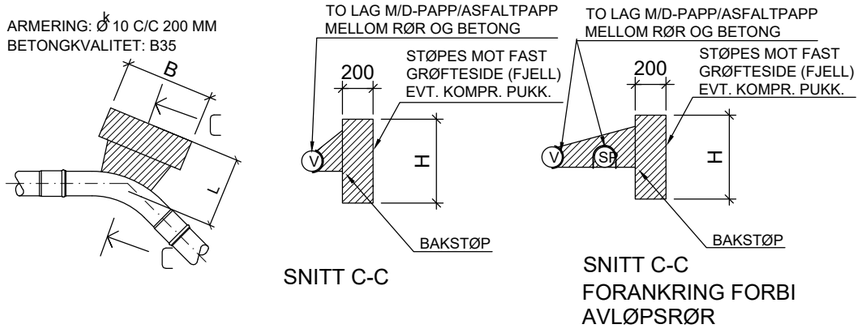
PRINSIPPTEGNING STRØMNINGSAVSKJÆRING
AV SVELLEDUK (LEIRDUK) - UTEN DRENSLEDNING
BENYTTES VED KRYSSING AV GIVRA



PRINSIPPTEGNING STRØMNINGSAVSKJÆRING AV TETTE MASSER - MED DRENSLEDNING
BENYTTES VED STORT LEDNINGSFALL ELLER MYE VANN I GRØFTA (VED GAMLE SKÅBUVEG)



PRINSIPPTEGNING STRØMNINGSAVSKJÆRING
AV SVELLEDUK (LEIRDUK) - MED DRENSLEDNING
BENYTTES VED STORT LEDNINGSFALL ELLER
MYE VANN I GRØFTA (VED GAMLE SKÅBUVEG)



SNITT C-C

SNITT C-C
FORANKRING FORBI AVLØPSRØR

FORANKRING AV VANNLEDNINGSBEND I JORDGRØFT

AVVINKLING	11° - 22°		30° - 45°		60° - 90° OG AVSTEMPL. AV ENDEPUNKT/T-RØR	
RØRDIMENSJON	B x H	L min	B x H	L min	B x H	L min
110-160 PN10	0,50 x 0,50m	0,40 m	0,80 x 0,80m	0,40 m	1,00 x 1,00 m	0,40 m
225-250 PN10	0,80 x 0,80m	0,40 m	1,20 x 1,20m	0,50 m	1,60 x 1,60 m	0,60 m

FORUTSETNING PASSIVT JORDTRYKK: 100 kN/m^2

Tegningsnummer	Revisjon
H253	F01

Rev.	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent
F01	2020-11-24	For anskaffelse	FrMKo	BAG	ToJFu

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som fremgår nedenfor. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.

NORD-FRON KOMMUNE

Målestokk (gjelder A1): 1:20

FLOMSIKRING GIVRA
DEL 2

Prinsipptegning grøftedetaljer

Norconsult

Oppdragsnummer	Tegningsnummer	Revisjon
5172950	H253	F01

"X:\nor\oppdrag\Lillehammer\5172951\5172950\BIM\VA_TI\Modell\320_kumskisser_5172950_Del2.dwg - FrMKo - Plottet: 2020-12-02, 19:16:46 - LAYOUT = H253 - XREF = T_O_landskap\Norconsult-rev02_T_geom skravur, RIB_Givradal2_GS-bru_fundamenter, 3D RIB - KULVERTER, T_geom. VA-plan_Del2_i_målestokk, B_5172950_Flomsikring Givra del 3 - 3D_2020-05-22, VA-plan_Del3_i_målestokk, Eksisterende VA, T_kart_VA-plan - RASTER = X:\NOR\OPPDRAG\LILLEHAMMER\5172951\5172950\BIM\VA_TI\VK7623.JPG, X:\NOR\OPPDRAG\LILLEHAMMER\5172951\5172950\5 ARBEIDSDOKUMENTER\59 VAKUMKORT OG INNMÅLINGER\K3779.JPG, X:\NOR\OPPDRAG\LILLEHAMMER\5172951\5172950\5 ARBEIDSDOKUMENTER\69 VAKUMKORT OG INNMÅLINGER\K7623.JPG"