



Rv 4 Ås BRU-HUNDSELVAS M.

DATO SIGN
18/10-88 NF

REV

Forslag - EROSIJONSSIKRING SKJ.SKÅNINGER

GODKJ
19/10-88 T.O.H.

1. ORIENTERING.

Tidligere utførelse med skjæring i
mossmorene har vist at det er
viktig å foreta tiltak for erosjons-
sikring.

Det er viktig å foreta tiltakene
eller hurtig som en tar ut skjæringene.

2. TILTAK

se skisse s. 03.

1. Erosjonssikring fra ugggrøft og 4 m oppover
med sprengt fjell + fiberduk i tykkelse 0,5 m
i skjæringene med T4 og T3 materialer:
inkl dræningsgrøft m/rør i sidegrøft:

H side. km	7000 - 7160	= 160 m	T3 grunn
H " "	7610 - 7850	= 240 "	T4 " "
V " "	7680 - 7780	= 100 "	" " "
H " "	8140 - 8280	= 140 "	" " "
H " "	8310 - 8405	spes. lsm. se rapp nr 16 av 1/10-88	" " "
H " "	8580 - 8860	= 280 m	T4 grunn
SUM		= 920 m	

Det må anordnes slik at dræningsgrøft i
sidegrøft får sammenhengende løp til str. eller utløp.

2. På topp skjæring legges grøft, åpen eller lukket,
slik utføres som vist i skisse.
Aktuelle strekninger som i foregående pkt.

KOPI	ANT
ADM	
PLAN	1
ANL	2
VDLH	
LAB	1
BSJ	
F.lab	1
SUM	5



4. Nett av dreusgrøfter i anstand 20m.
Dybde grøft = 0,5m. Grøfter fylles med
pukk/grus med fiberduk.

H side km	7000 - 7160	= 160 m
" " "	7610 - 7850	= 240 "
" " "	8140 - 8280	= 140 "
" " "	8310 - 8405	= spr. løsn. se rapp nr 16 av 16/10-88
" " "	8580 - 8860	= 280 m
SUM		= 820 m

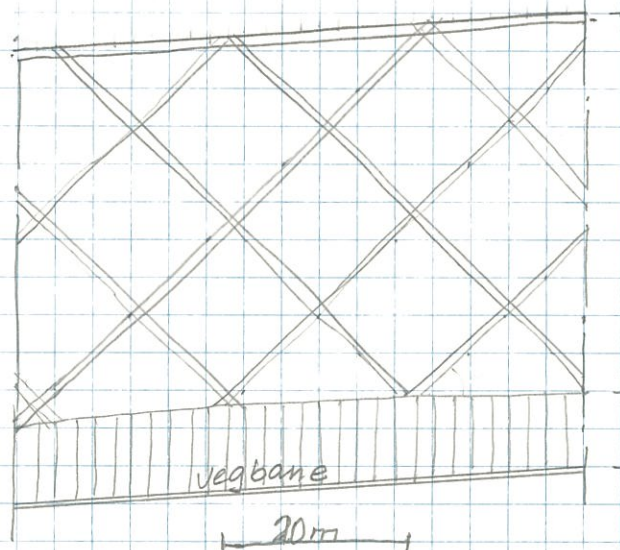
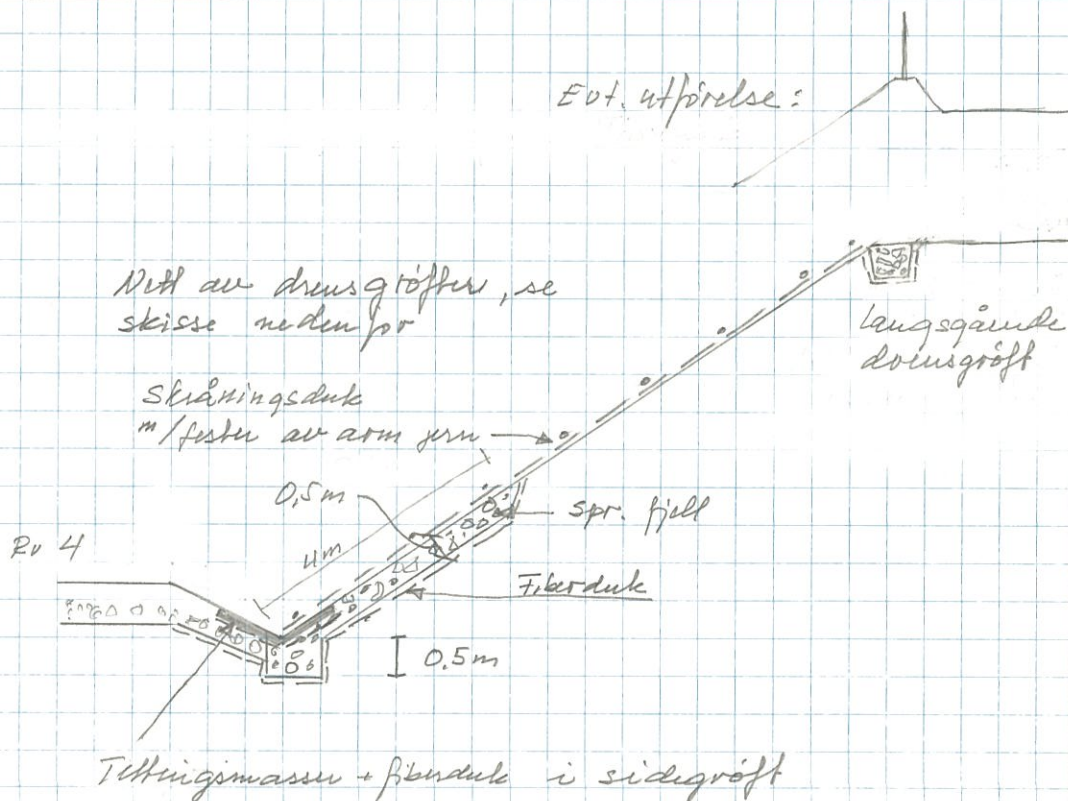
5. over alle skråningsflaten legges
skråningsdekk, som festes med nett av
armeringsjern, ruten 4x4
som plugges til skråningen med armeringsjern.

KOPI	ANT
ADM	
PLAN	
ANL	
VDLH	
LAB	
BSj	
SUM	



Iskjærings- og skråninger i T4 og T3 masser
vurdert tiltak:

Ent. utførelse:



Vett av drenggrøfter
avstand 20 m
Dybde grøft = 0,5 m
Fylles med pukke + Fiberduk
Skråningsduk over hele
flaten.
Sikring av sky- skråning
mot vegggrøft med spr fjell
+ fiberduk
+ jorddekket spr. fjell.

KOPI	ANT
ADM	
PLAN	
ANL	
VDLH	
LAB	
BSj	
SUM	



4/10-88

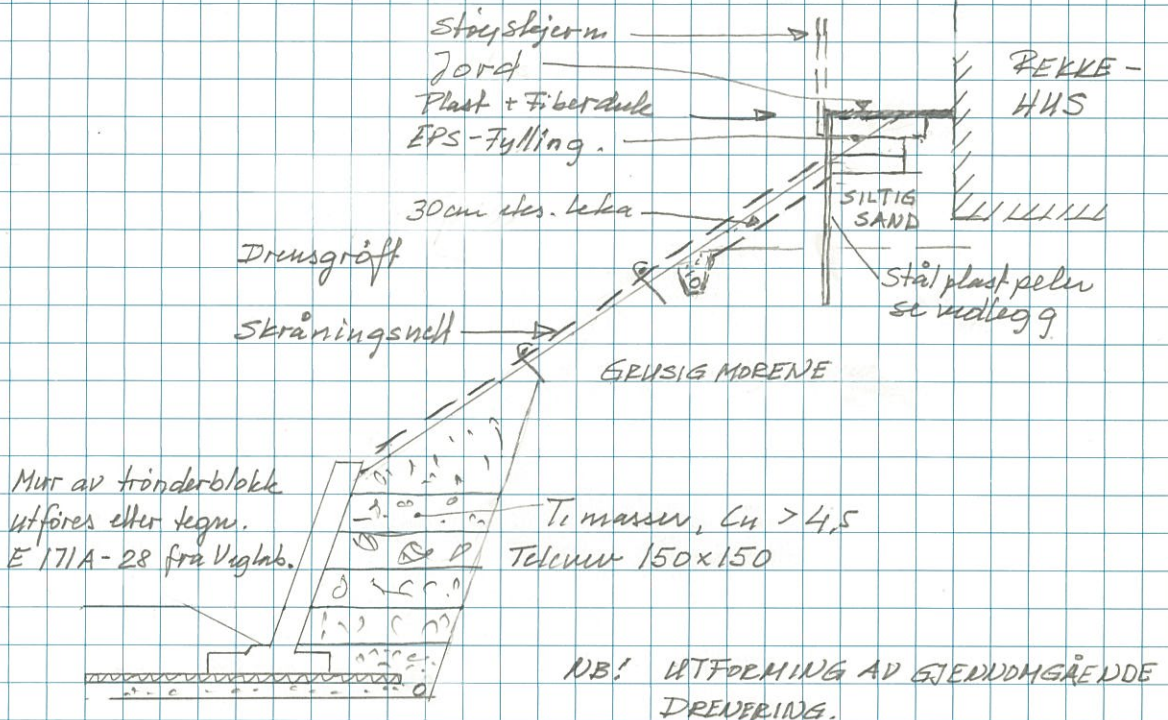
VF

GODKJ

7/10-88

Tof

AH II



Mellom murekrone og opp til topp skråning brukes
Skråningsnett - Hakegrid 30/20/30. eller tilsvarende
Skråningsnett må festes med armeringsstenger i ruten 2x2 m
som festes i grunnen. Kroker, dybde ~ 70 cm

KOPI	ANT
ADM	
PLAN	
ANL	
VDLH	
LAB	
SUM	

I området der en har siltig sand, de øverste
3-4 m av skråning ca 30 cm av siltig sand
som utbastes med eks. leka
På dette parti må det i tillegg til skråningsnett
brukes stonett.

Drusgrøft i overgang mellom siltig sand og
grusig morene utføres i dybde ~ 50 cm
langssetter skråning.
Det må anordnes med nedløp til drusgrøft
langs veggen



Rv 4 ÅS BEH - HUNNSELVAS MUNDING

DATO 4/10-88
SIGN NF

REV

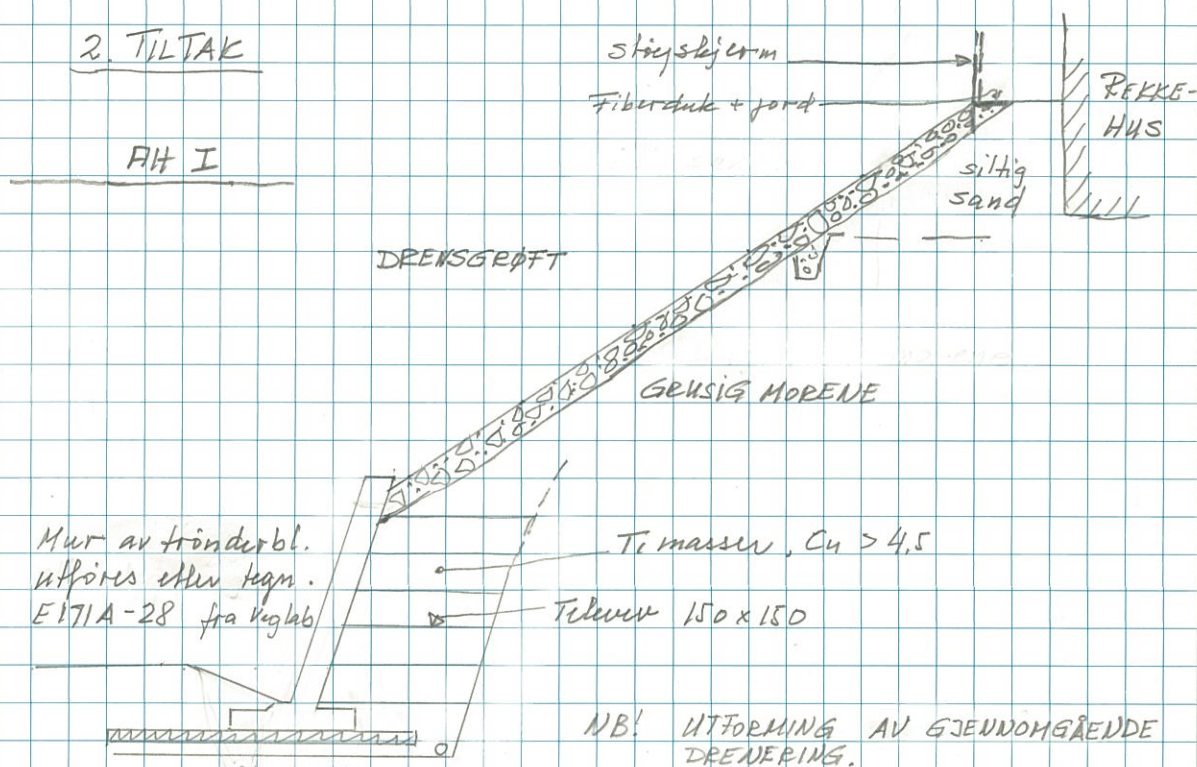
SIKRING AV SKRÅNING V/HÅKONSET 22

GODKJ
7/10-88 ToH

1. ORIENTERING

Arbeidet med utfylling av skjæringen startet i uke 27. Skråningslopp kommer nær kjelleren for hus.

2. TILTAK



Plastring med stein utføres mellom km og km i lykkelse slik at man får nok bredde utenfor hus

Drensgrøft i overgang mellom siltig sand og grossig morene utføres i dybde ~ 50 cm langsletten skjæring på strekningene der det brukes armeringsnett. Det må anordnes nedløp til drensgroft langs kanten.

Mellom km 8300 - 8350 og km 8365 - 8405 sikres skjæringskråning med skråningsnett, eks Hategrid 30/20/20 etc.

Skråningsnett må sikres med langsgående armeringsnett, rutet 2x2m som boltes (festes) til undergrunnen.

Skråningene blir grassies, evt planter hurtigvoksende planter

KOPI	ANT
ADM	
PLAN	1
ANL	2
VDLH	
LAB	1
F. lab	1
SUM	5