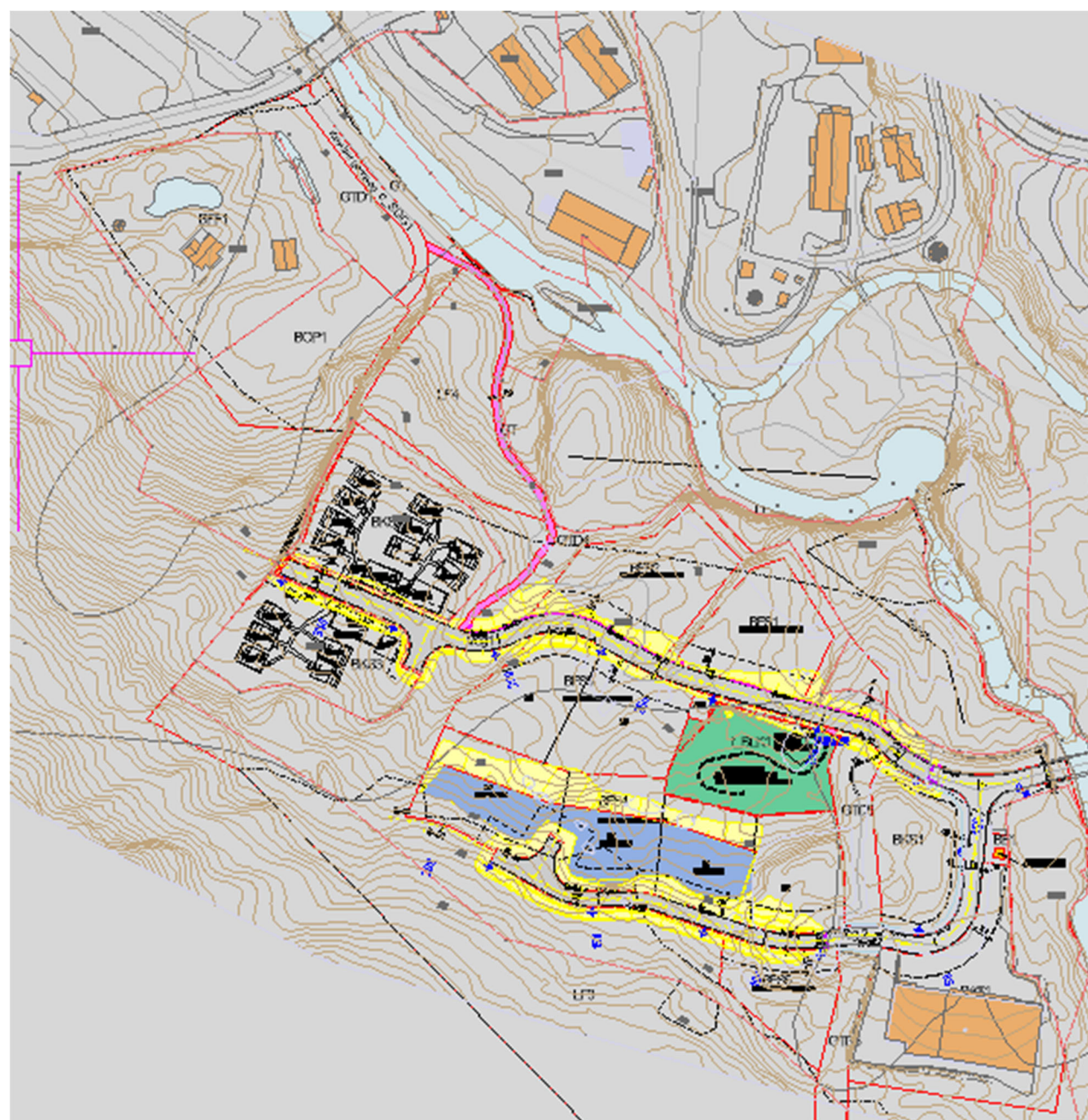


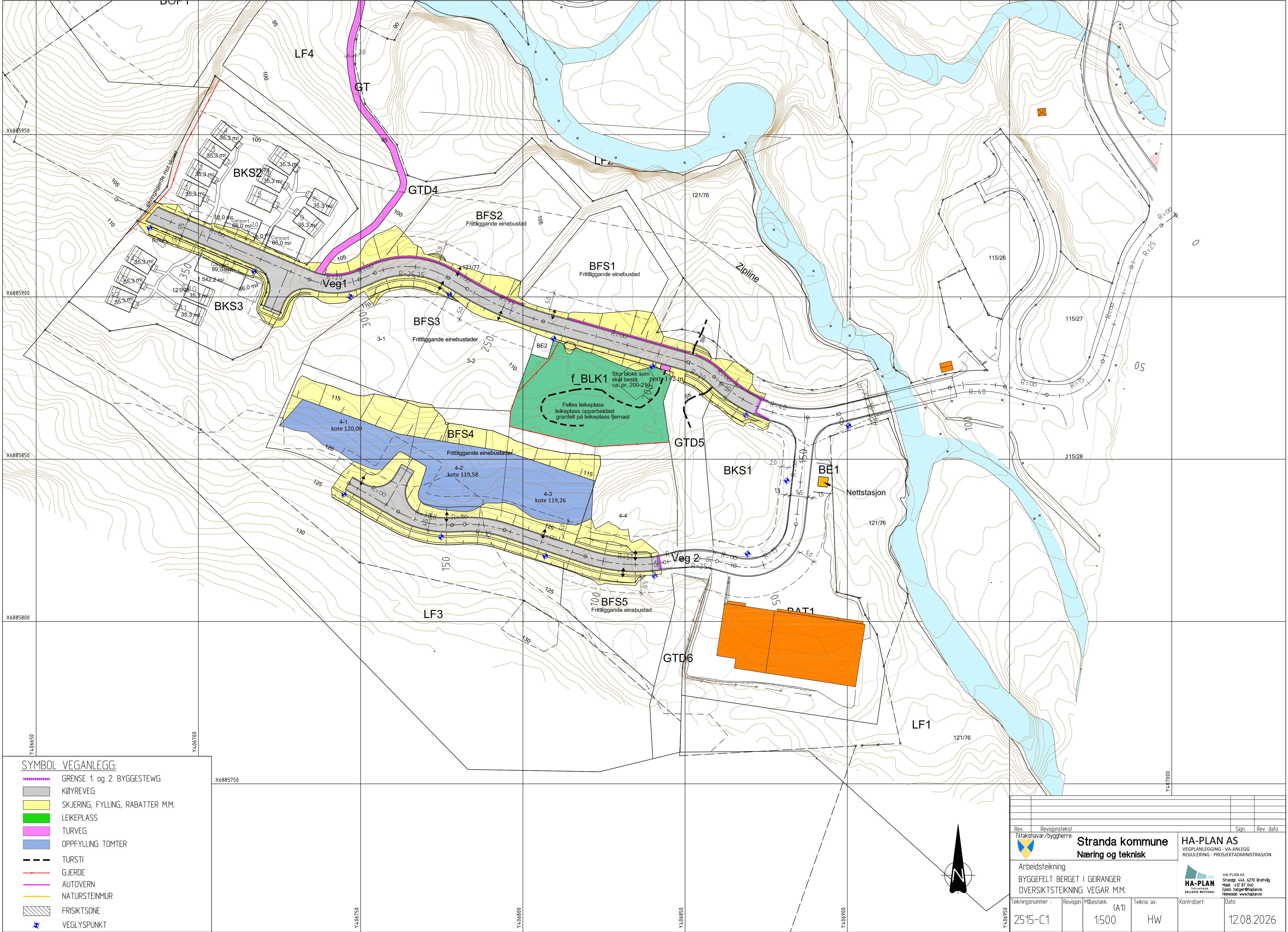
Stranda kommune



Teikningshefte: Byggefelt Berget 2 i Geiranger



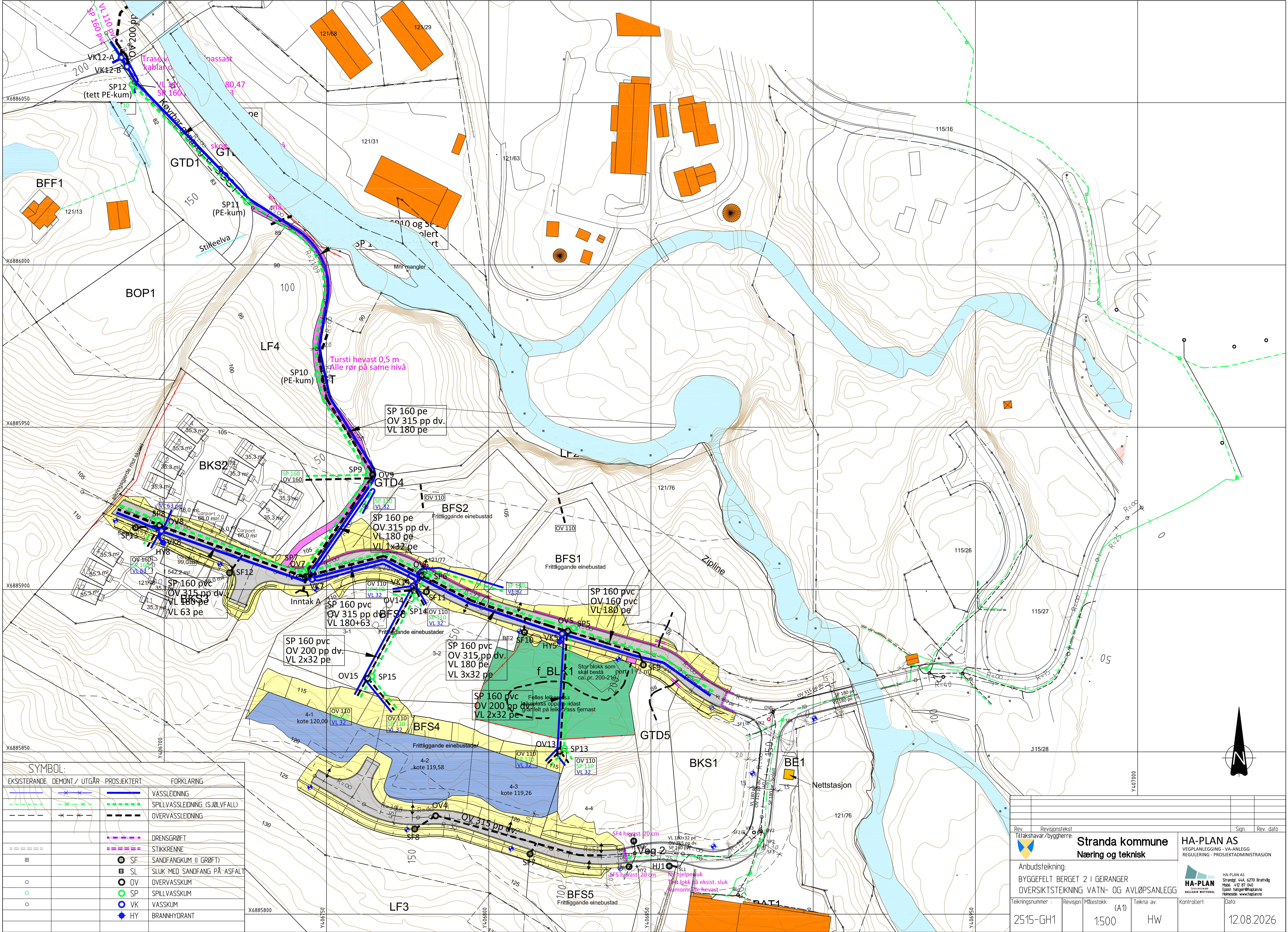
Teikningsliste						
Prosjekt:	Byggefelt Berget 2 i Geiranger	Ajour pr.		12.08.2026		
Oppdragsgjevar:	Stranda kommune					
Prosjektering:	Ha-Plan AS					
	2. BYGGESTEG					
	Teikningar frå Ha-Plan AS:					
Namn	Tekst	Målestokk	Format	Dato	Revisjon	Dato
2515-C1	Oversiktsteikning vegar m.m.	1:500	A1	12.08.2026		
2515-GH1	Oversiktsteikning vatn- og avløpsanlegg.	1:500	A1	12.08.2026		
2515-D1	Lengdeprofil Veg 1, pr. 150 - 325.	1:500/1:100	A3	12.08.2026		
2515-D2	Lengdeprofil Veg 1, pr. 250 - 375.	1:500/1:100	A3	12.08.2026		
2515-D3	Lengdeprofil Veg 2.	1:500/1:100	A3	12.08.2026		
2515-F1	Normalprofil og overbygning vegar.	1:50/1:10	A3	12.08.2026		
2515-G1	Dreneringsdetaljer m.m.	1:25/1:50	A3	12.08.2026		
2515-H1	Prinsippskisser avløpskummar.	Påført	A2	12.08.2026		
2515-H2	Prinsippskisser vasskummar.	Påført	A3	12.08.2026		
2515-H3	Lengdeprofil VA-trase i veg 1, pr. 170 -325.	1:500/1:100	A3	12.08.2026		
2515-H4	Lengdeprofil VA-trase i veg 1, pr. 325 - 355 + LTR-1 OG LTR-2.	1:500/1:100	A3	12.08.2026		
2515-H5	Lengdeprofil VA-trase LTR-3, VK7 - VK12-B.	1:500/1:100	A2	12.08.2026		
2515-H6	Lengdeprofil VA-trase i veg 2.	1:500/1:100	A3	12.08.2026		
2515-H7	Grøftesnitt mellom SP10 og SP11.	1:25	A3	12.08.2026		
2515-J1	Bygningstekniske detaljer.	Påført	A3	12.08.2026		
2515-U1	Tverrprofilar Veg 1.	1:100	A3	12.08.2026		
2515-U2	Tverrprofilar Veg 2.	1:100	A3	12.08.2026		
2515-U3	Tverrprofilar Veg 2 m/ fylling på tomter.	1:200	A3	12.08.2026		
	Kommunalteknisk VA-norm for Sunnmøre inkl. teikningar. NB!! Ikkje vedlagt.					
	Kommunalteknisk VA-norm Sunnmøre - Stranda.		A4	15.10.2025		
	https://va-norm.no/stranda/					
B2	Sjekkliste for teknisk plan, sluttdokumentasjon og overtaking.		A4	23.06.2020		
B3	Krav til sluttdokumentasjon		A4	Sept. 2020		
B4	Overvassnorm.		A4	August 2020		
A2	Normalgrøftesnitt. Leidningar i 2 plan.	1:20	A3	16.06.2020		
A3	Normalgrøftesnitt. Leidningar i 3 plan.	1:20	A3	01.10.2018		
A4	Tilknyting av stikkleidningar. Vassforsyning.	1:50	A3	09.05.2015		
A5	Normteikning. Tilknyting av stikkleidningar vatn.	1:20	A3	22.10.2018		
A6	Normteikning. Tilknyting av stikkleidningar. Avløp.	1:20	A3	16.06.2020		
A8	Normteikning. Vasskum i veg. D=1600.	1:20	A3	08.04.2018		
A10	Normteikning. Grunnvassperre. Leire.	1:50	A4	10.05.2018		
A12	Normteikning. Sandfangskum.	1:10	A3	22.05.2018		



SYMBOL VEGANLEGG:

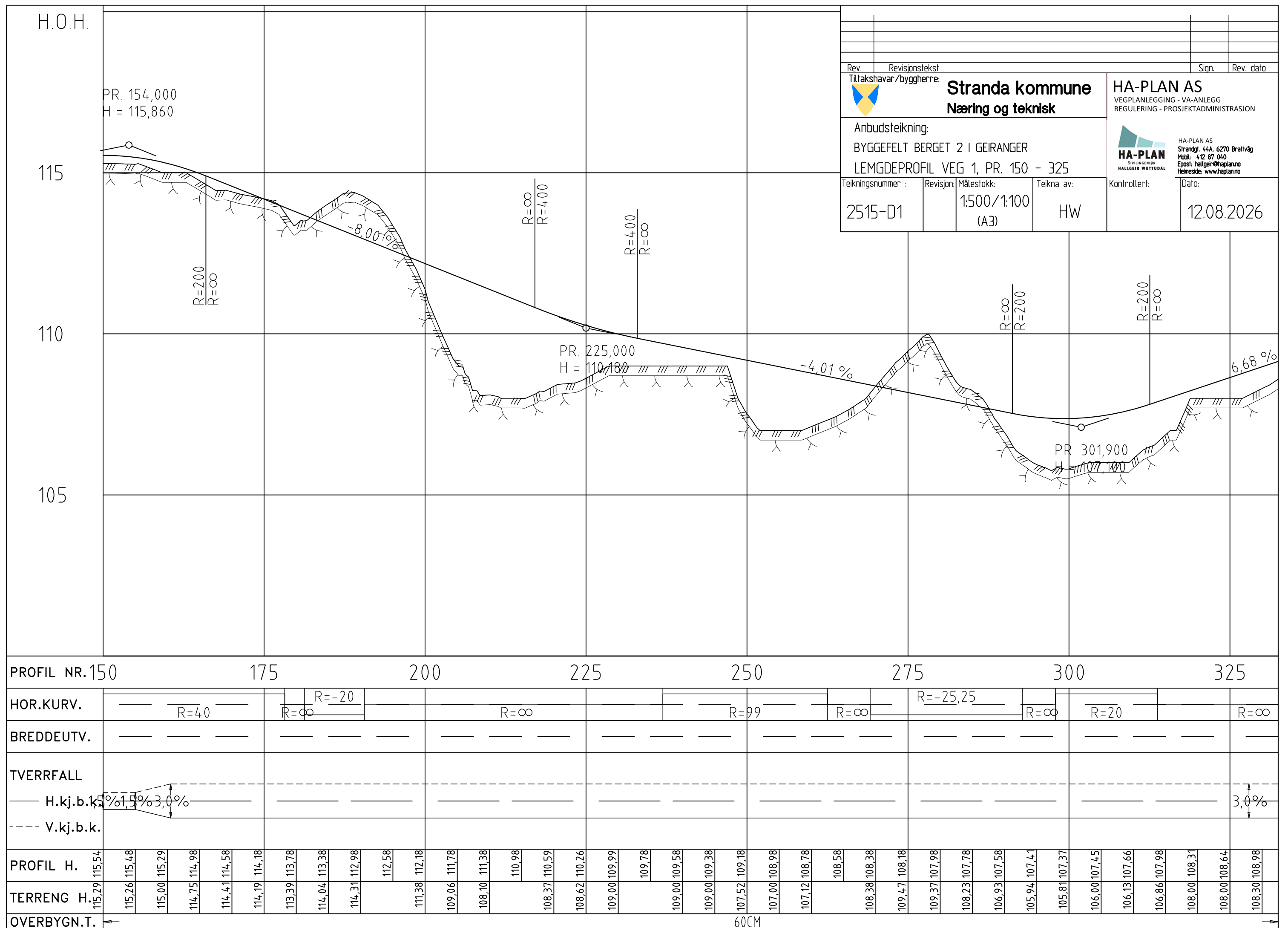
- GRENSE 1. og 2. BYGGESTEWG
- KØYREVEG
- SKJERING, FYLING, RABATTER MM.
- LEIKEPLOSS
- TURVEG
- OPPFYLING TOMTER
- TURSTI
- GJERDE
- AUTOVERN
- NATURSTEINMUR
- FRISIKTSONE
- VEGLYSPUNKT

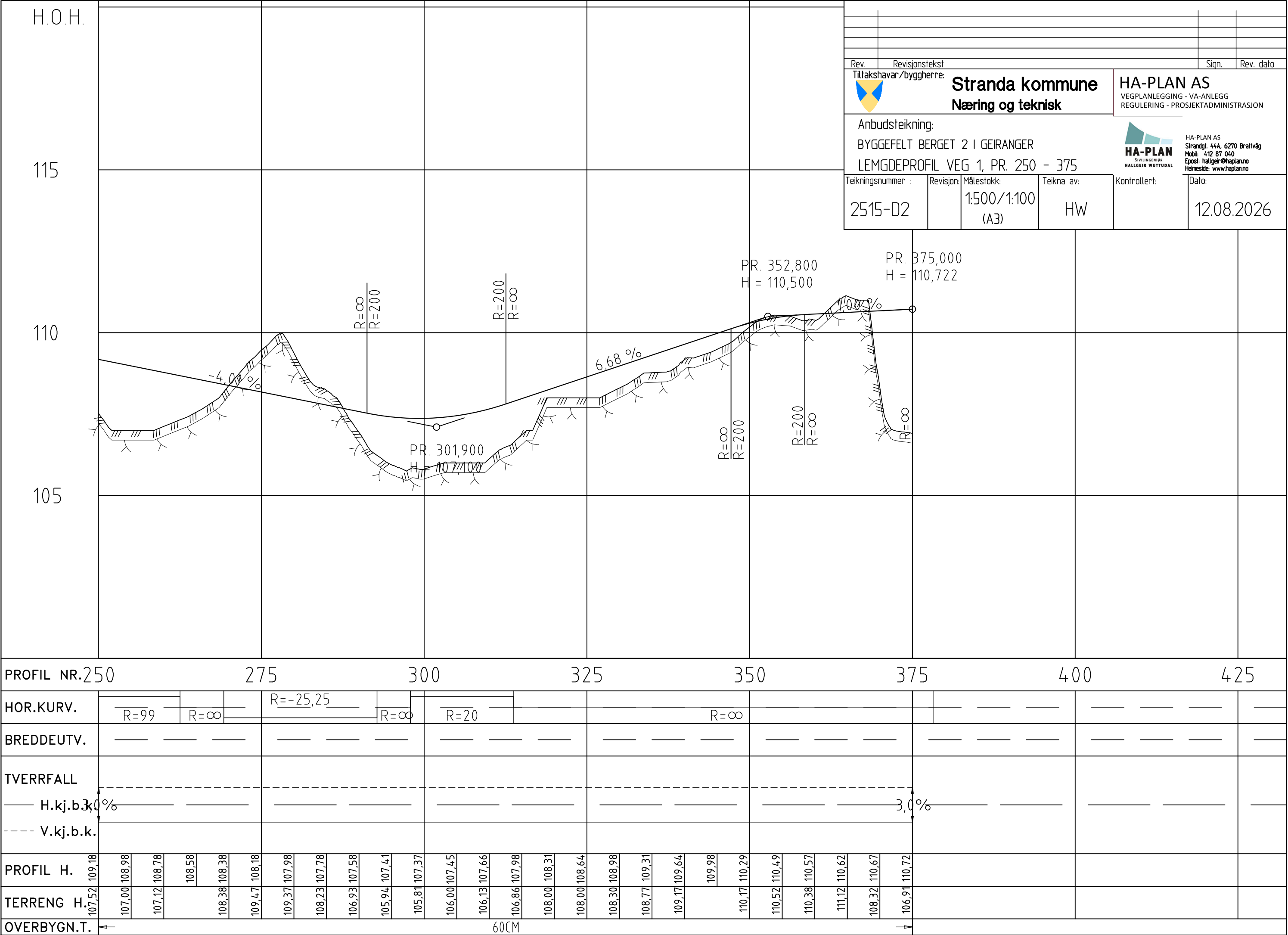
Rev.	Revisjonstekst	Sign.	Rev. dato
Tiltakshavar/byggherre:		Stranda kommune	
Arbeidsteikning:		HA-PLAN AS	
BYGGFELT BERGET I GEIRANGER		VEGPLANLEGGING - VA-ANLEGG	
OVERSIKTSTEKNING VEGAR M.M.		REGULERING - PROSJEKTADMINISTRASJON	
Tekningsnummer :	Revisjon:	Målestokk:	Teikna av:
2515-C1		(A1)	HW
1:500		Kontrollert:	
		Dato:	
		12.08.2026	



SYMBOL:			
ΕΚΣΙΣΤΕΡΑΝΔΕ	ΔΕΜΟΝΤ/	ΥΤΓΑΡ-ΠΡΟΣΕΚΤΕΡΤ	ΦΟΡΚΛΑΡΙΝΓ
			ΥΑΣΣΛΕΙΝΙΝΓ
			ΣΠΙΛΥΑΣΣΛΕΙΝΙΝΓ (ΣΙΥΛΥΦΑΛΛ)
			ΟΥΕΡΥΑΣΣΛΕΙΝΙΝΓ
			ΔΡΕΝΣΓΡΟΨΤ
			ΣΤΙΚΚΡΕΝΝΕ
			ΣΦ
			ΣΑΝΔΦΑΝΓΚΥΜ (Ι ΓΡΟΨΤ)
			ΣΛ
			ΣΛΥΚ ΜΕΔ ΣΑΝΔΦΑΝΓ ΠΑ ΑΣΦΑΛΤ
			ΟΥ
			ΟΥΕΡΥΑΣΣΚΥΜ
			ΣΠΙΛΥΑΣΣΚΥΜ
			ΥΚ
			ΥΑΣΣΚΥΜ
			ΗΥ
			ΒΡΑΝΝΗΥΔΡΑΝΤ

Rev.	Revisjonstekst	Sign.	Rev. dato
Tiltakshavar/byggherre:	Stranda kommune	HA-PLAN AS	
Anbudsteikning:	Næring og teknisk	VEGPLANLEGGING - VA-ANLEGG	
BYGGEFELT BERGET 2 I GEIRANGER		REGULERING - PROSJEKTADMINISTRASION	
OVERSIKTSTEIKNING VATN- OG AVLØPSANLEGG		HA-PLAN AS	
Tekningsnummer :	Revisjon:	Målestokk:	Teikna av:
2515-GH1		(A1)	HW
			Kontrollert:
			Dato:
			12.08.2026





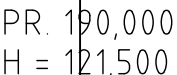
125

120

115

HA-PLAN
SIVILINGENIÖR
HALLGEIR WUTTUDAL

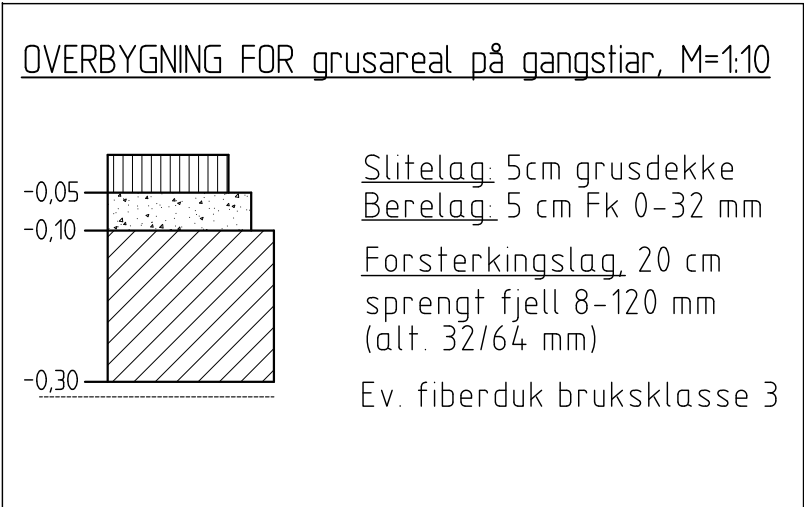
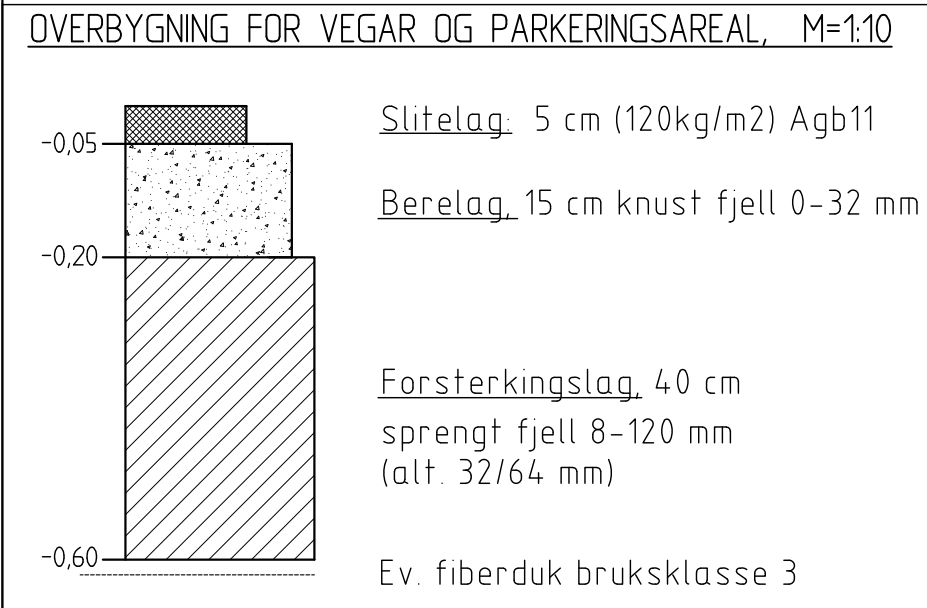
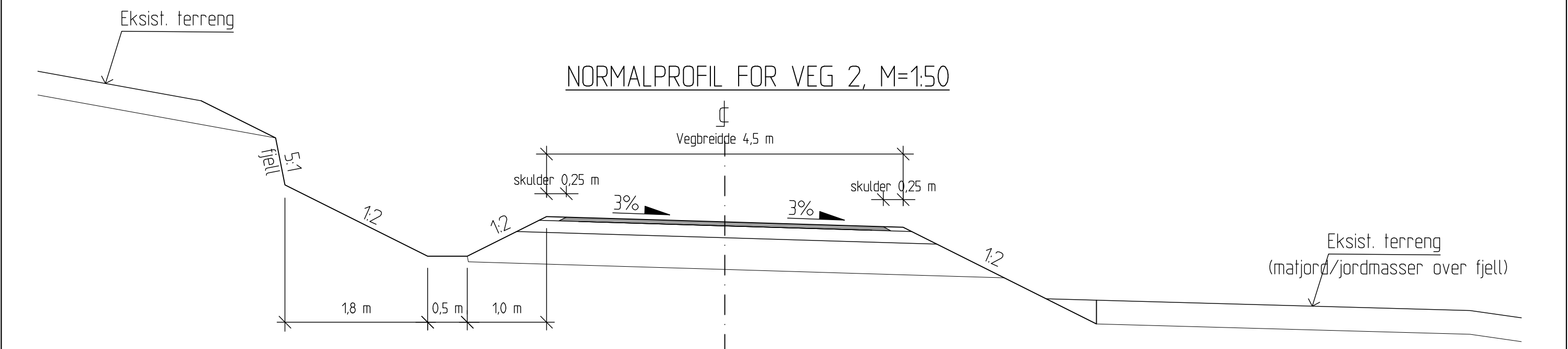
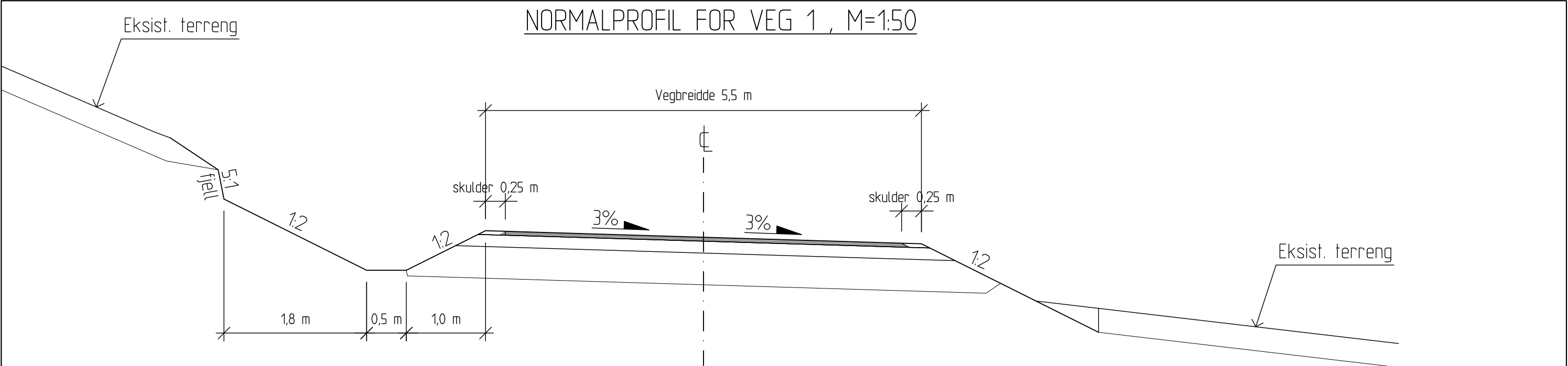
HA-PLAN AS
Strandgt. 44A, 6270 Brattvåg
Mobil: 412 87 040
Epost: hallgeir@haptlan.no
Heimeside: www.haptlan.no



HOR.KURV.	R = ∞		R = 15		R = ∞	R = -25		R = ∞		R = 51		R = ∞		R = -35		R = ∞		R = 30.8		R = ∞
-----------	-------	--	--------	--	-------	---------	--	-------	--	--------	--	-------	--	---------	--	-------	--	----------	--	-------

TVERRFALL								
H.k.j.b.k.	3,0%							3,0%

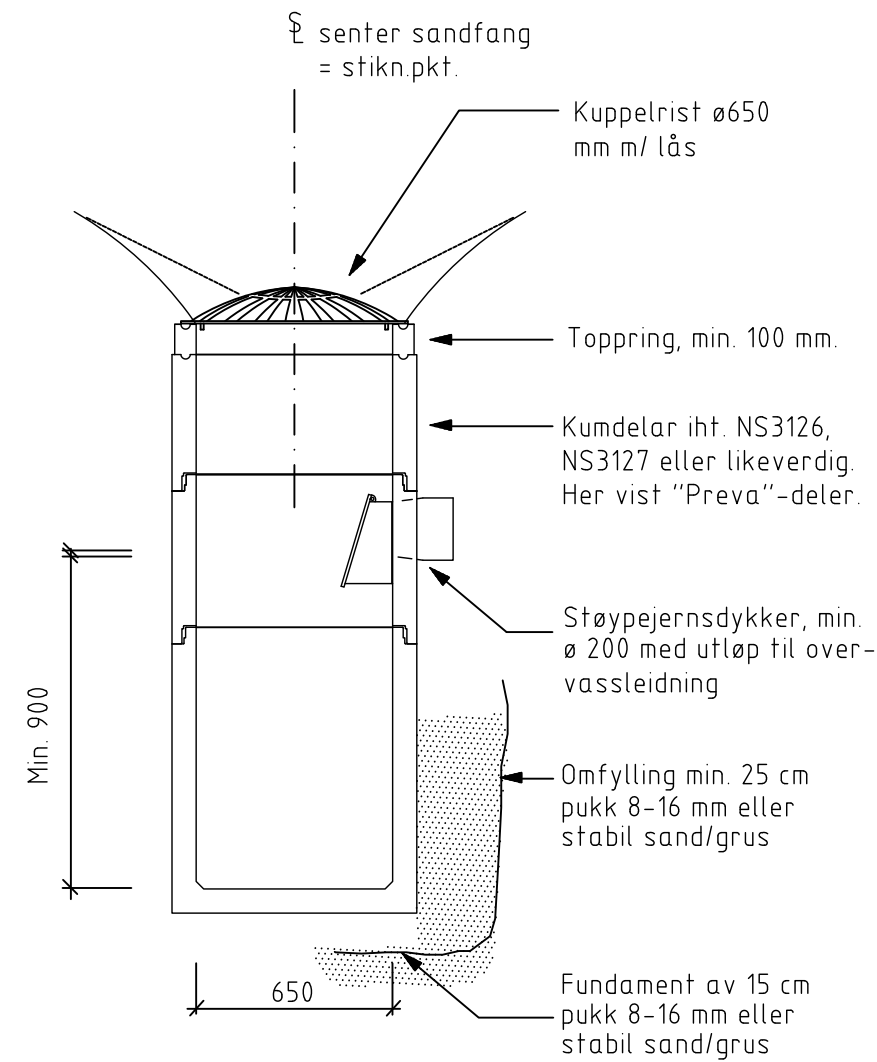
OVERBYGN.T.	60CM
-------------	------



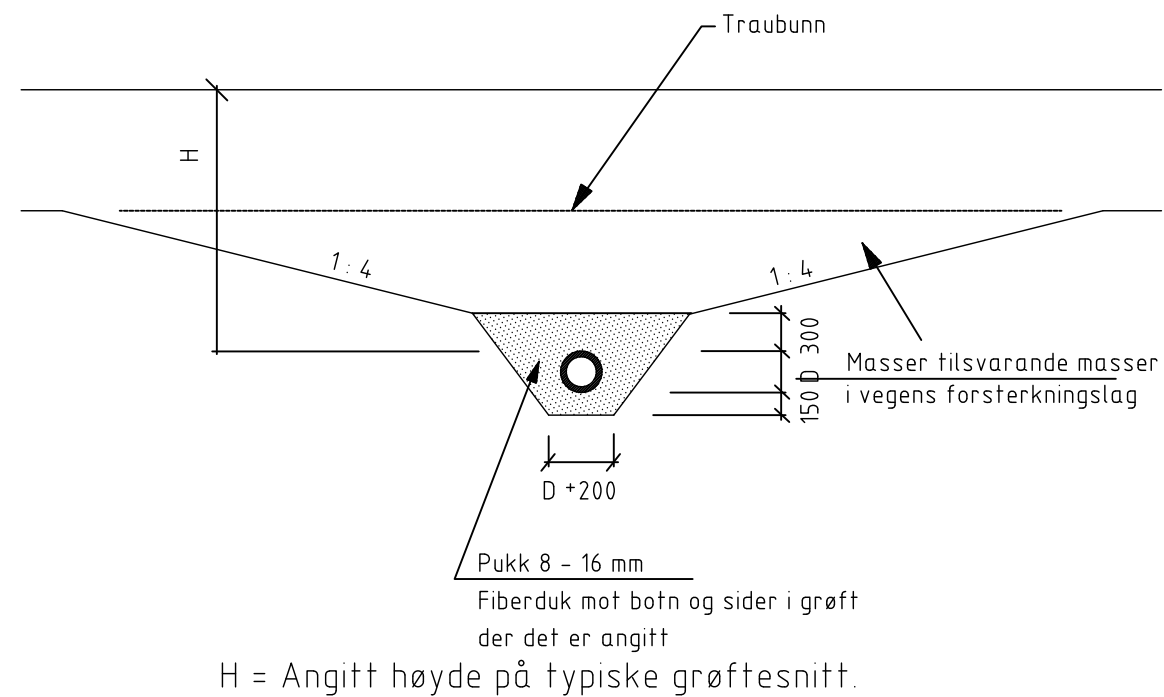
- MERKNADAR:**
- Endringar i skråningshelling i fyllingar og stor jordskjerjing i høve til normalsituasjonen går fram av tverrprofil.
 - Endringar i tverrfall og breiddeutviding går fram av lengde- og tverrprofil.

Rev.	Revisjonstekst	Sign.	Rev. dato
Tiltakshavar/byggherre:			
 Stranda kommune Næring og teknisk		HA-PLAN AS VEGPLANLEGGING - VA-ANLEGG REGULERING - PROSJEKTADMINISTRASJON	
Anbudsteikning: BYGGEFELT BERGET 2 I GEIRANGER NORMALPROFIL OG OVERBYGNINGAR		 HA-PLAN SIVILINGENIØR HALLGEIR WUTTUDAL HA-PLAN AS Strandgt. 44A, 6270 Bratvåg Mobil: 412 87 040 Epost: hallgeir@haplan.no Heimeside: www.haplan.no	
Teikningsnummer :	Revisjon:	Målestokk:	Teikna av:
2515-F1		1:50/1:10 (A3)	HW
Kontrollert:		Dato:	
		12.08.2026	

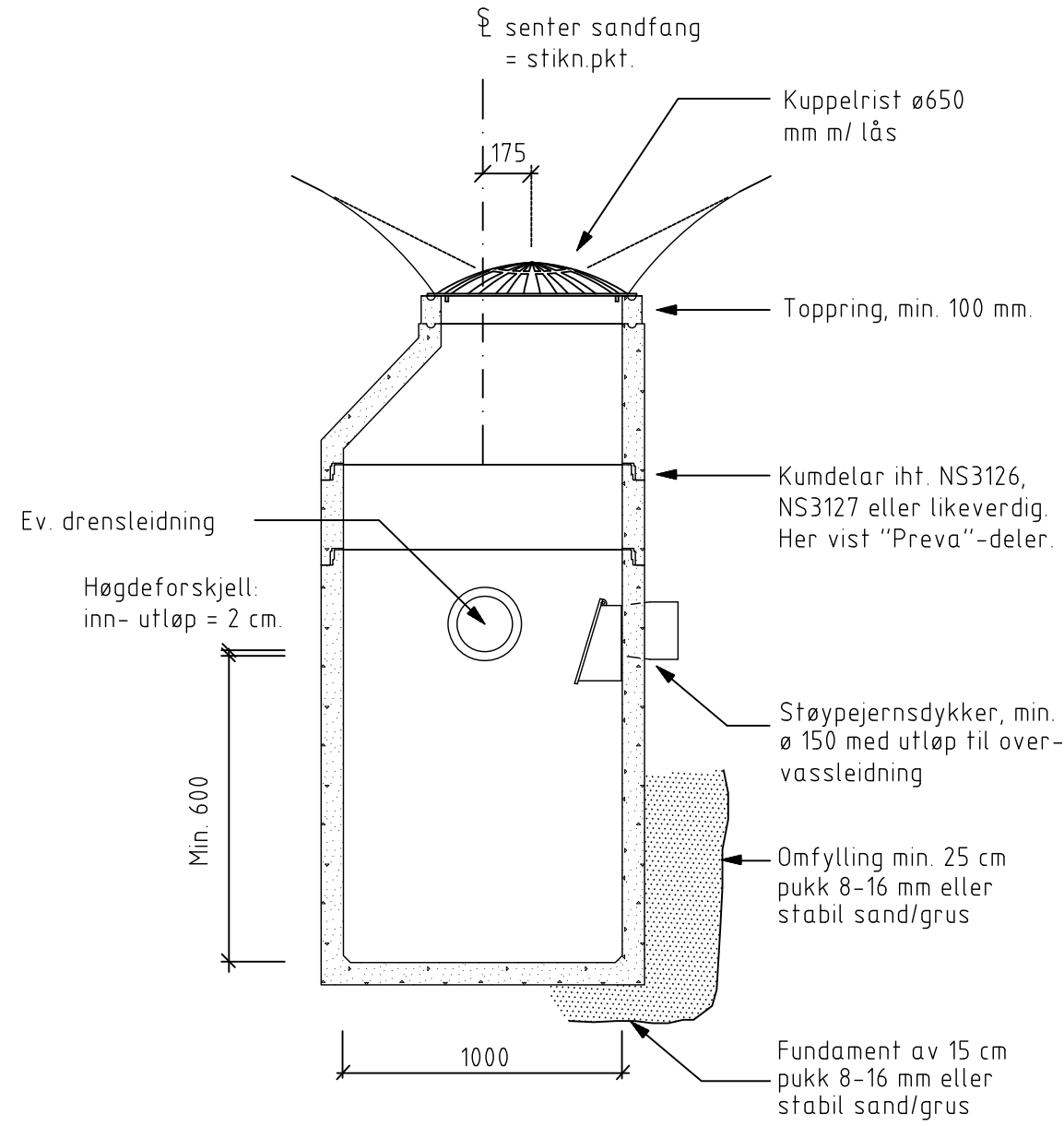
SANDFANG Ø650 M/KUPPELRIST I GRØFT, M=1:25



GRØFT VED KRYSSING AV VEG/ STIKKRENNE, M=1:50



SANDFANG Ø1000 M/KUPPELRIST I GRØFT, M=1:25

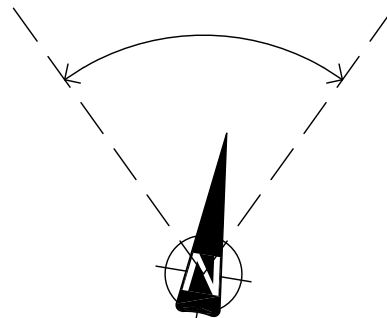
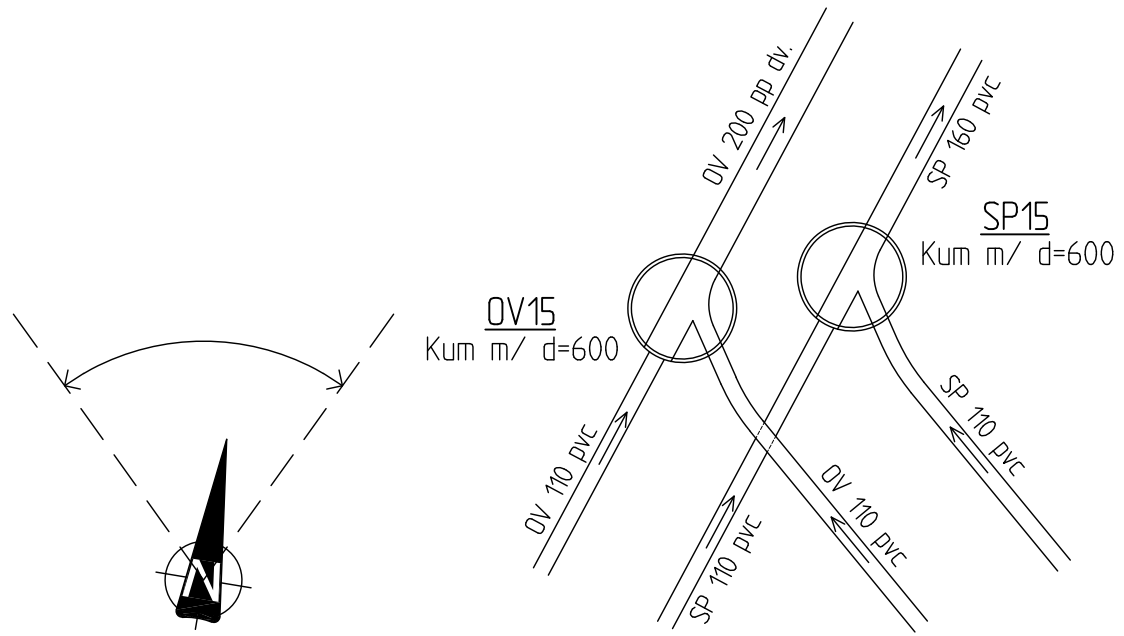
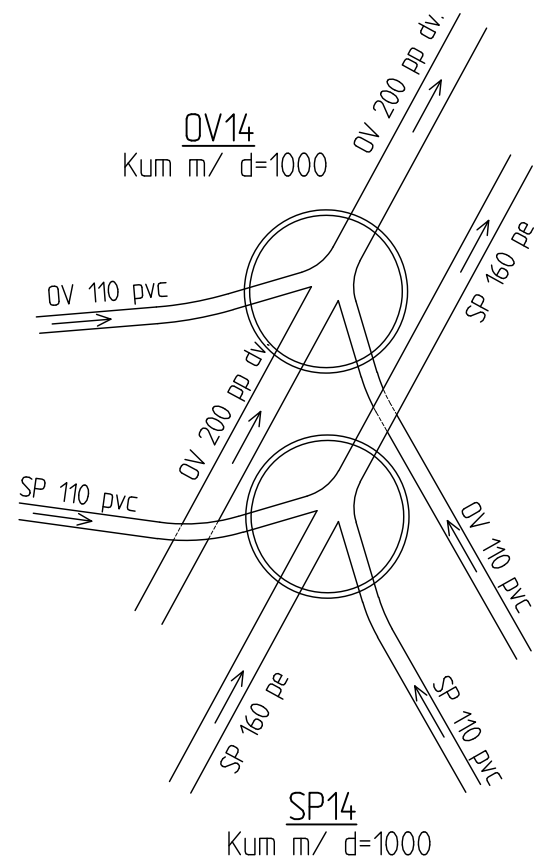
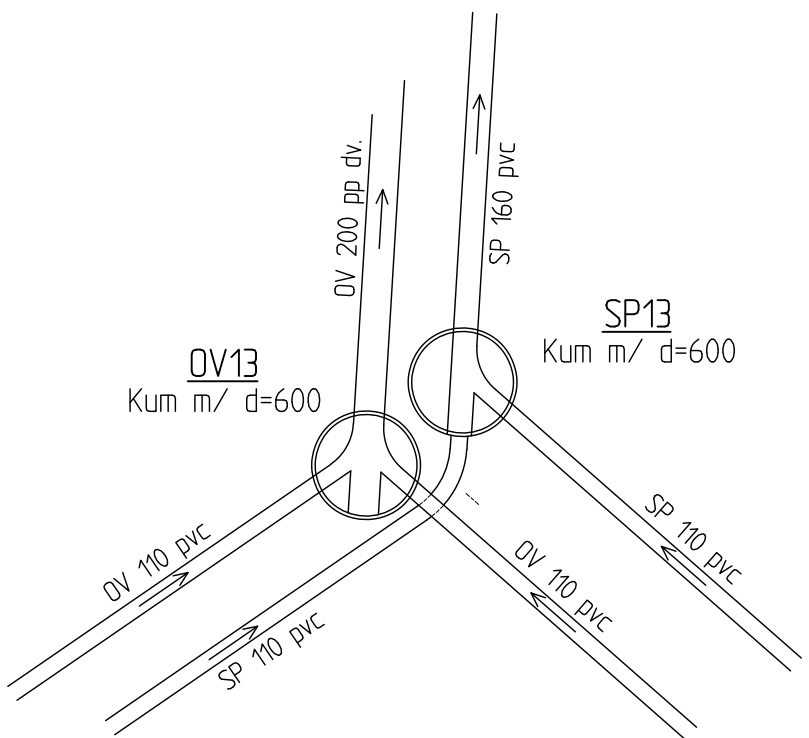
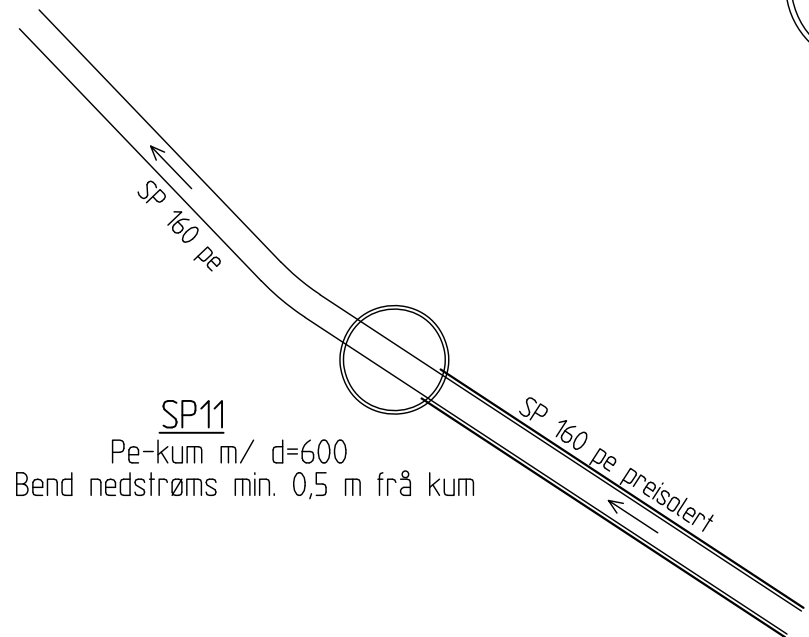
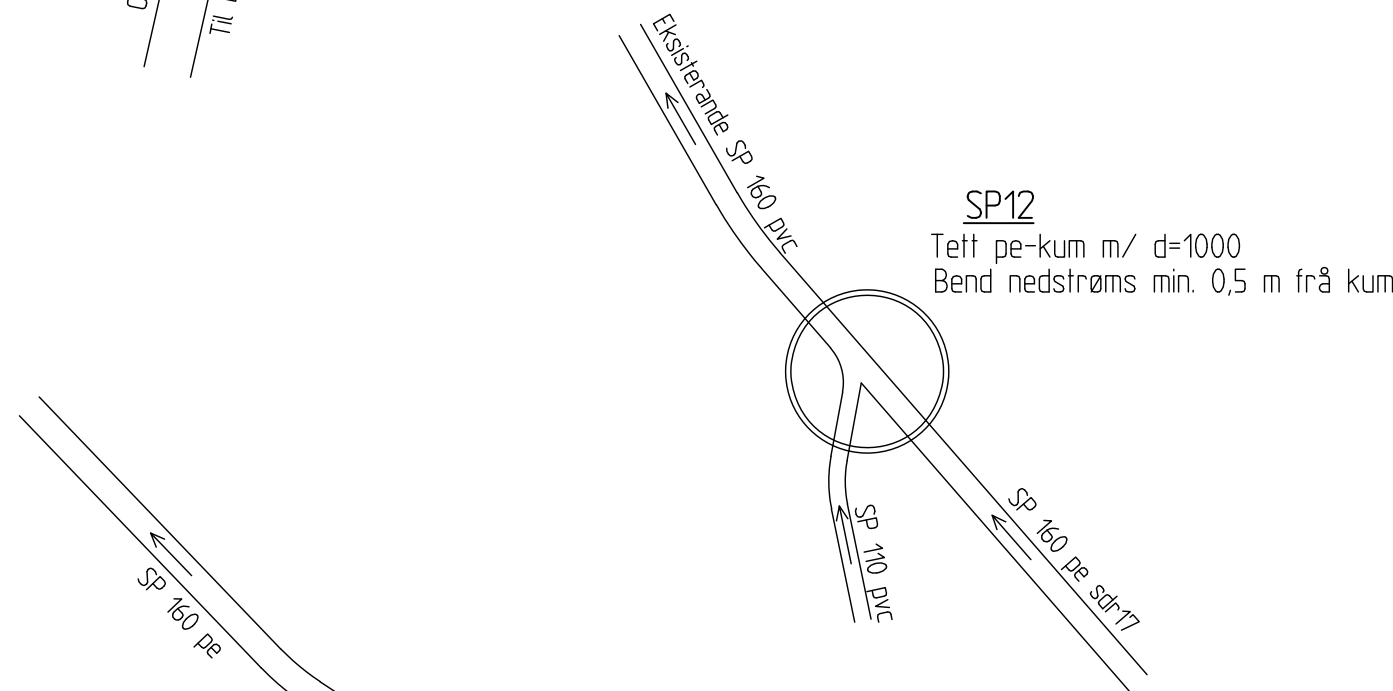
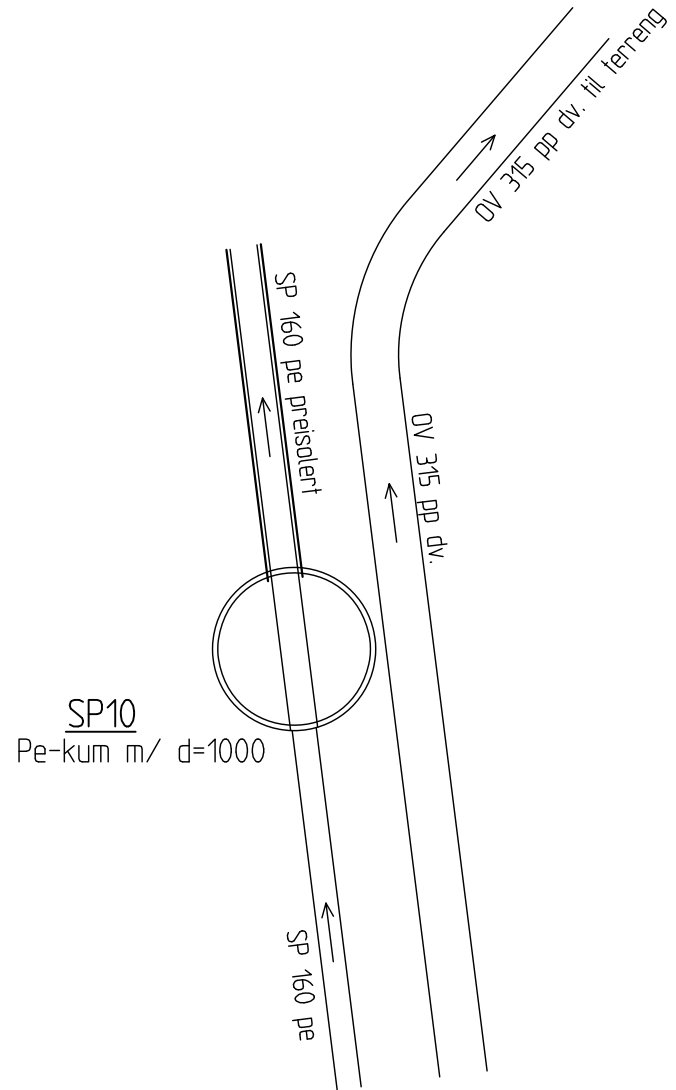
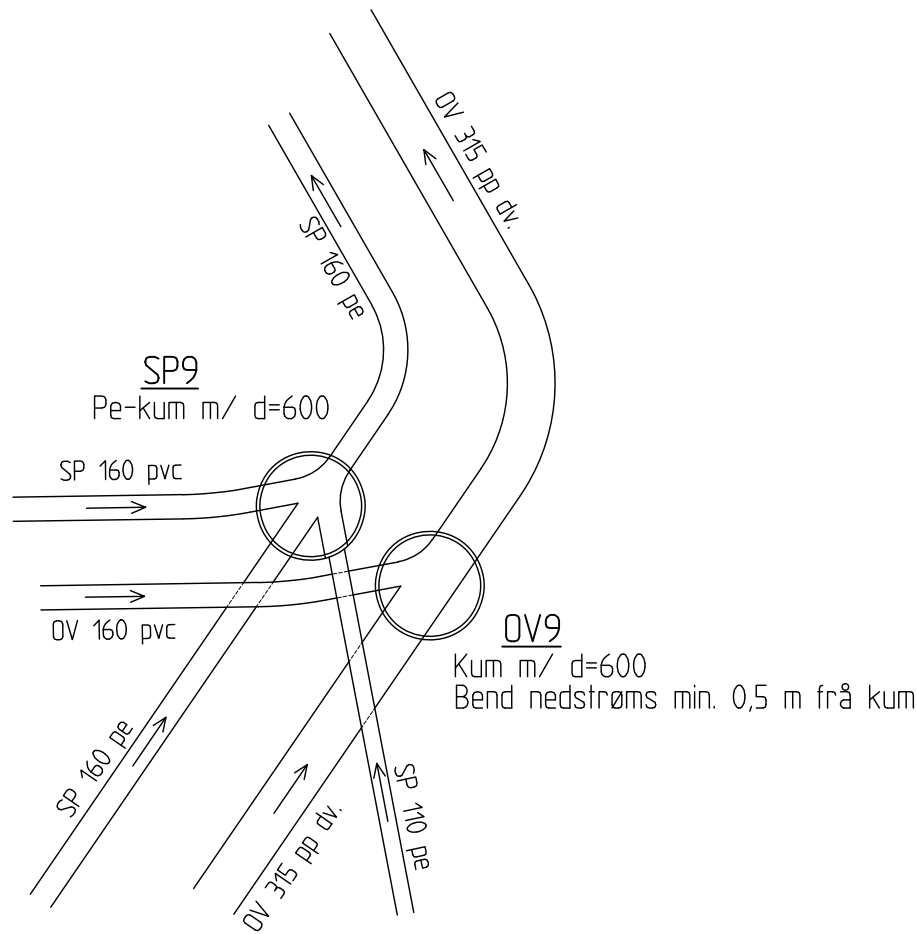
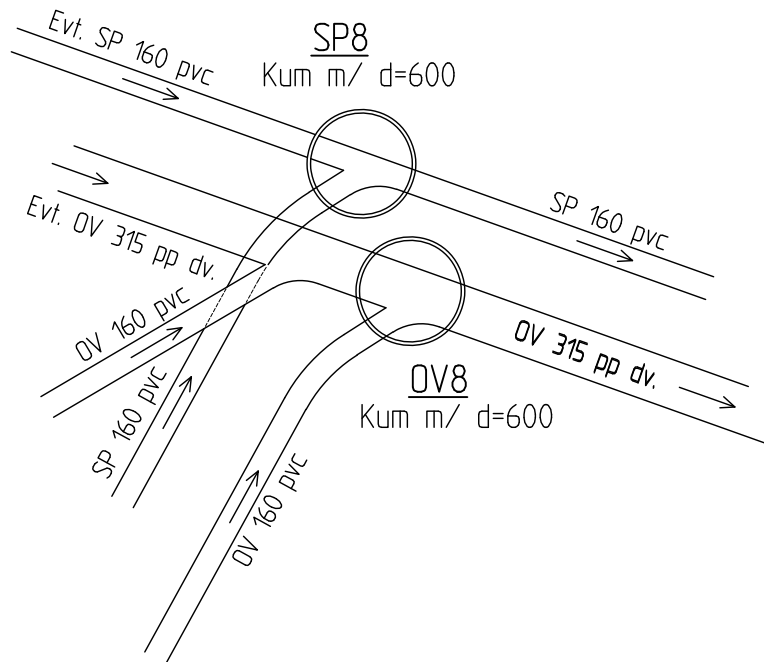
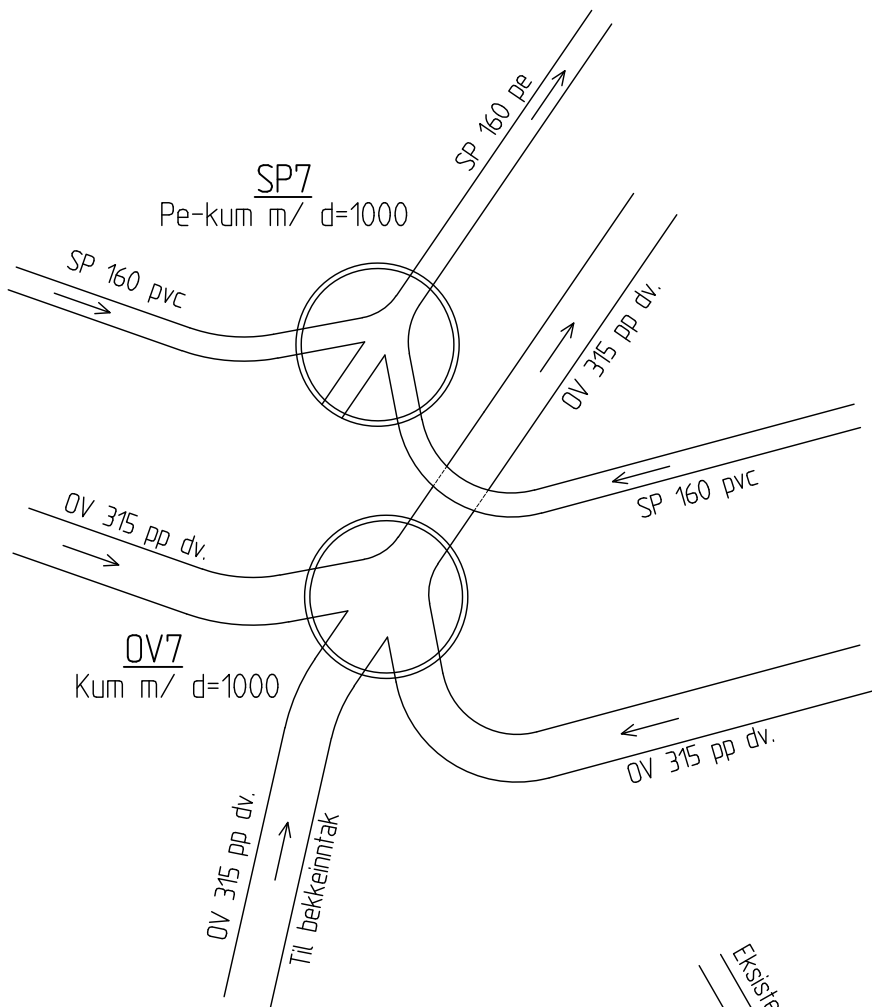
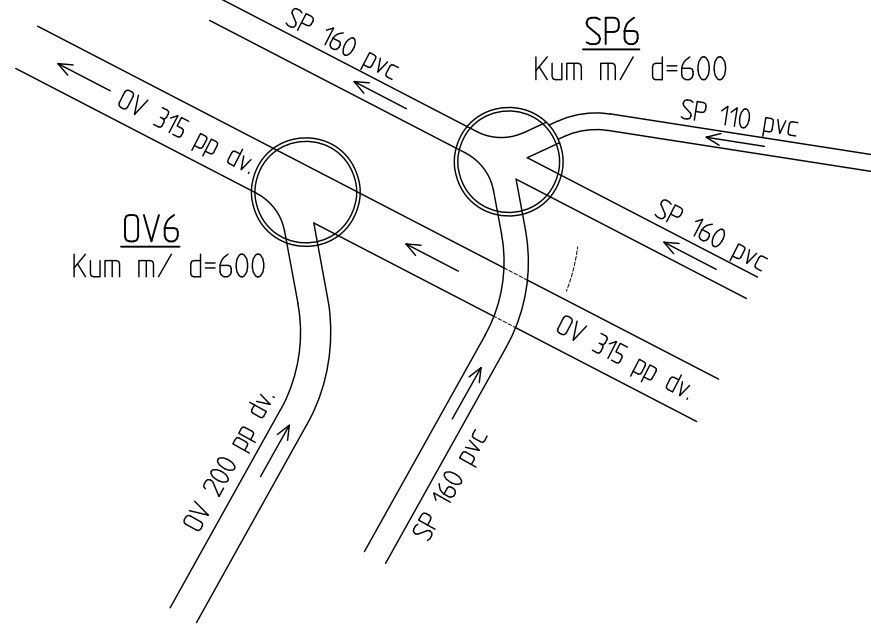
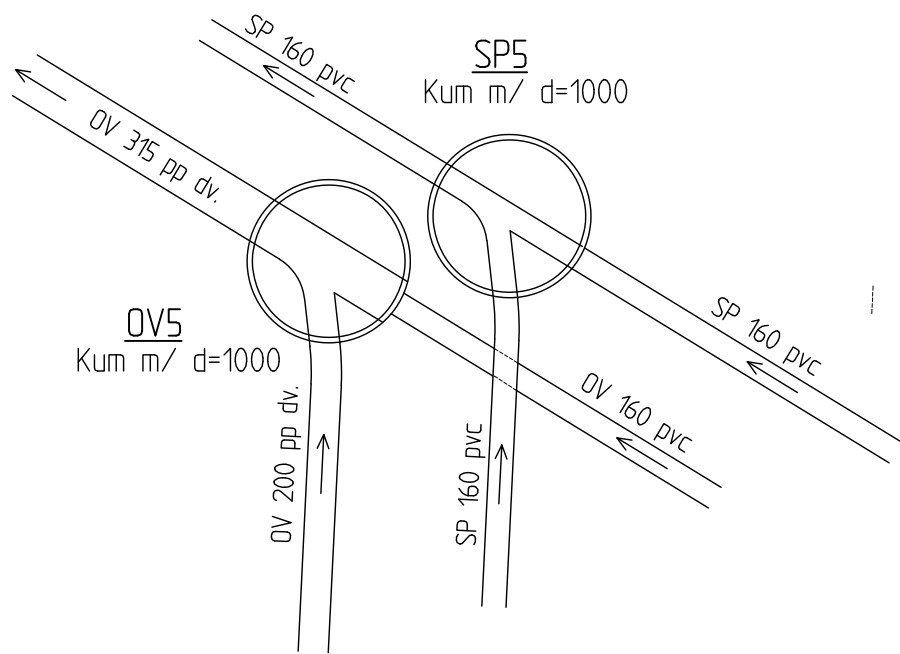
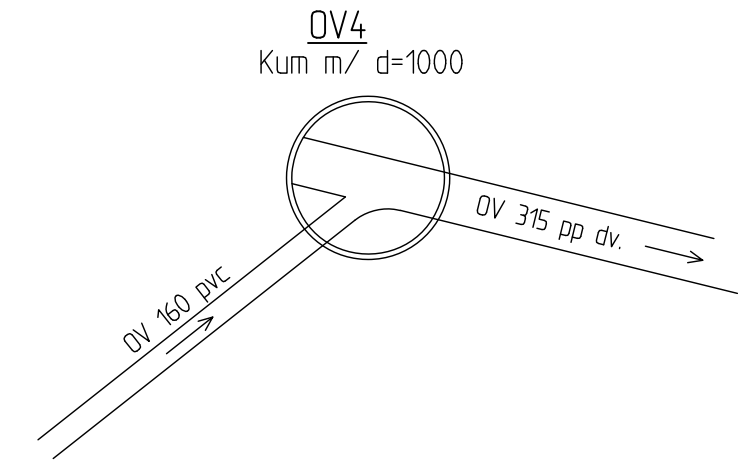


Rev.	Revisjonstekst	Sign.	Rev. dato
	Tiltakshavar/byggherre: Stranda kommune		
	Næring og teknisk		
	Anbudsteikning:		
	BYGGEFELT BERGET 2 I GEIRANGER		
	DRENERINGSDETALJER M.M.		
Teikningsnummer :	Revisjon:	Målestokk:	Teikna av:
2515-G1		(A3) 1:25/1:50	HW
Kontrollert:	Dato:		
	12.08.2026		

HA-PLAN AS
VEGPLANLEGGING - VA-ANLEGG
REGULERING - PROSJEKTADMINISTRASJON

HA-PLAN AS
Strandgt. 44A, 6270 Braithvåg
Mobil: 412 87 040
Epost: hallgeir@haplan.no
Hjemmeside: www.haplan.no

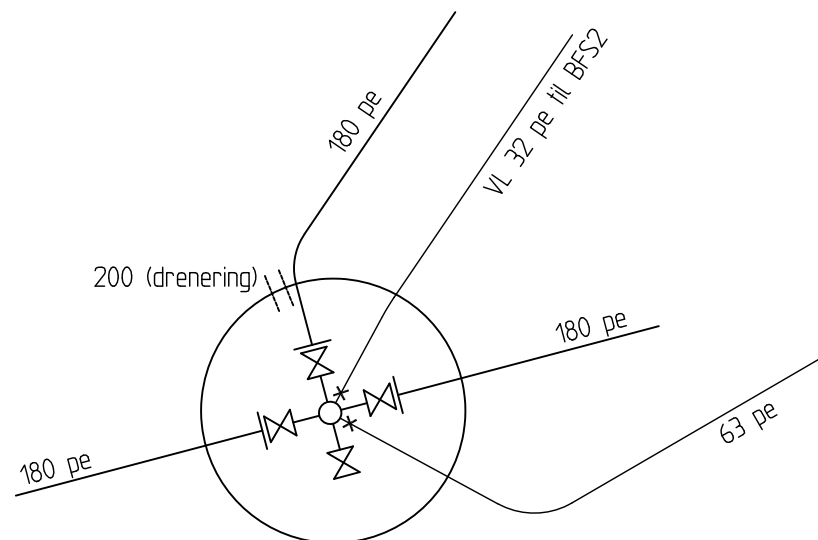
AVLØPSKUMMAR



Rev.	Revisjonstekst	Sign.	Rev. dato
Tiltakshavar/byggherre:			
 Stranda kommune Næring og teknisk		HA-PLAN AS VEGPLANLEGGING - VA-ANLEGG REGULERING - PROSJEKTADMINISTRASJON	
Anbudstekning: BYGGFELT BERGET 2 I GEIRANGER PRINSIPPSKISSER AVLØPSKUMMAR		 HA-PLAN AS Strandgt. 44A, 6270 Brathvåg Mobil: 412 87 040 Epost: hallger@haplan.no Hjemmeside: www.haplan.no	
Teikningsnummer :	Revisjon:	Målestokk:	Teikna av:
2515-H1		Påført (A2)	HW
		Kontrollert:	Dato:
			12.08.2026

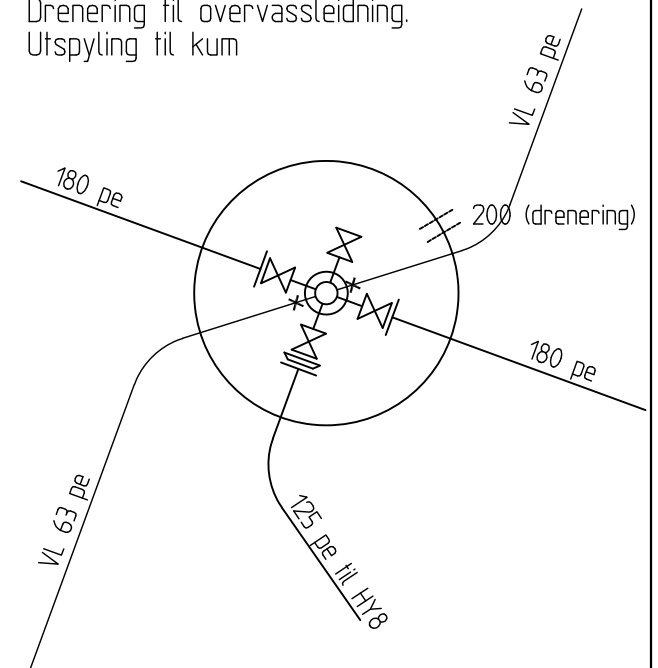
Kum m/ d=1600.
Drenering til overvassleidning.

Kum m/ d=1600.
Drenering til overvassleidning.
Utspyling til kum



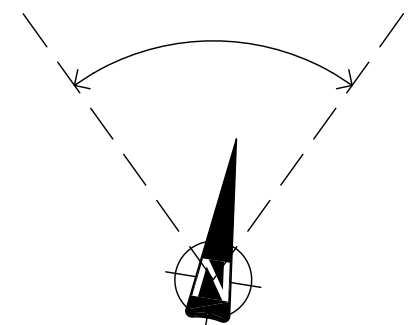
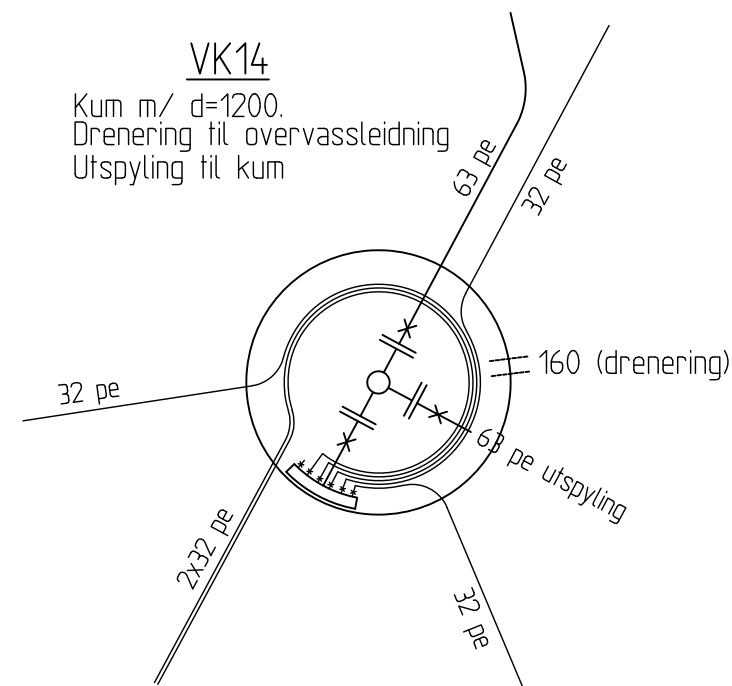
Sjá eiga teikning.

Kum m/ d=1600.
Drenering til overvassleidning.
Utspyling til kum

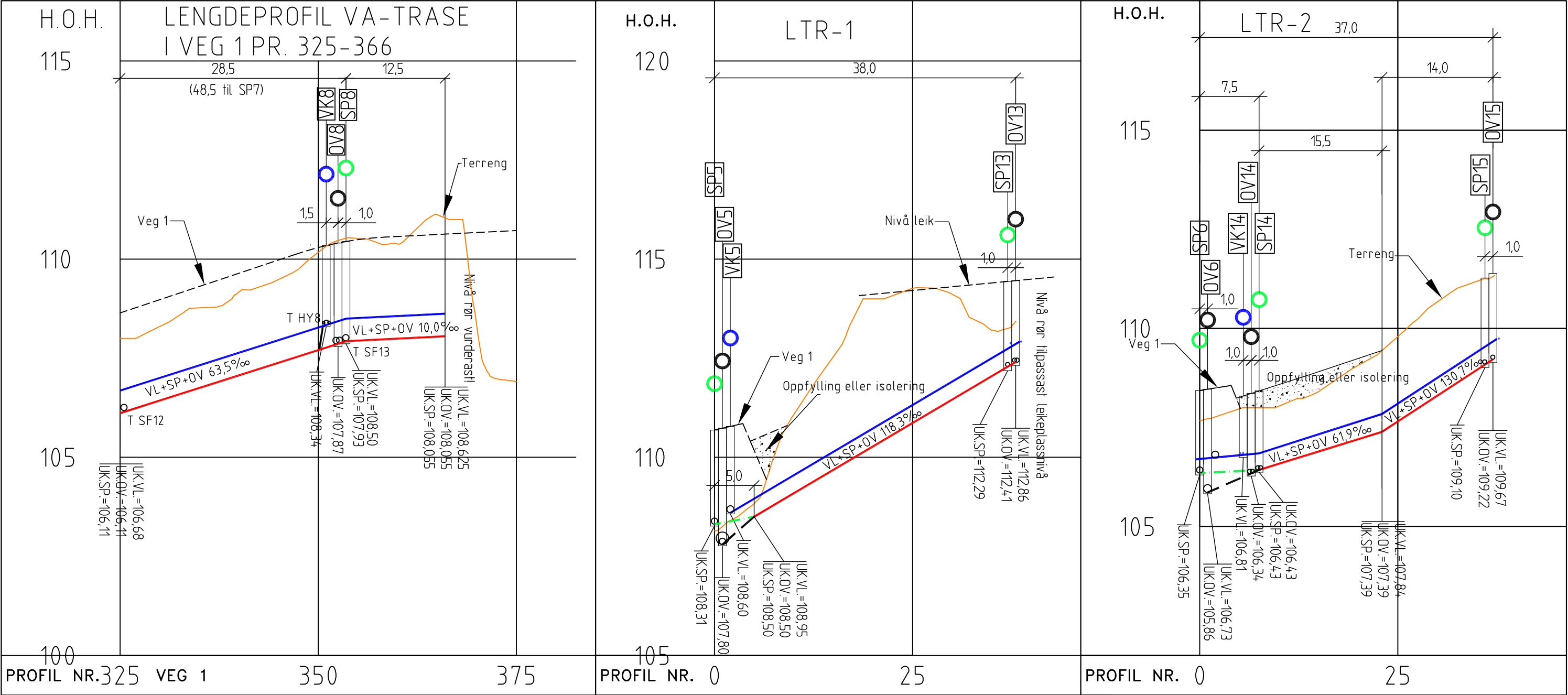


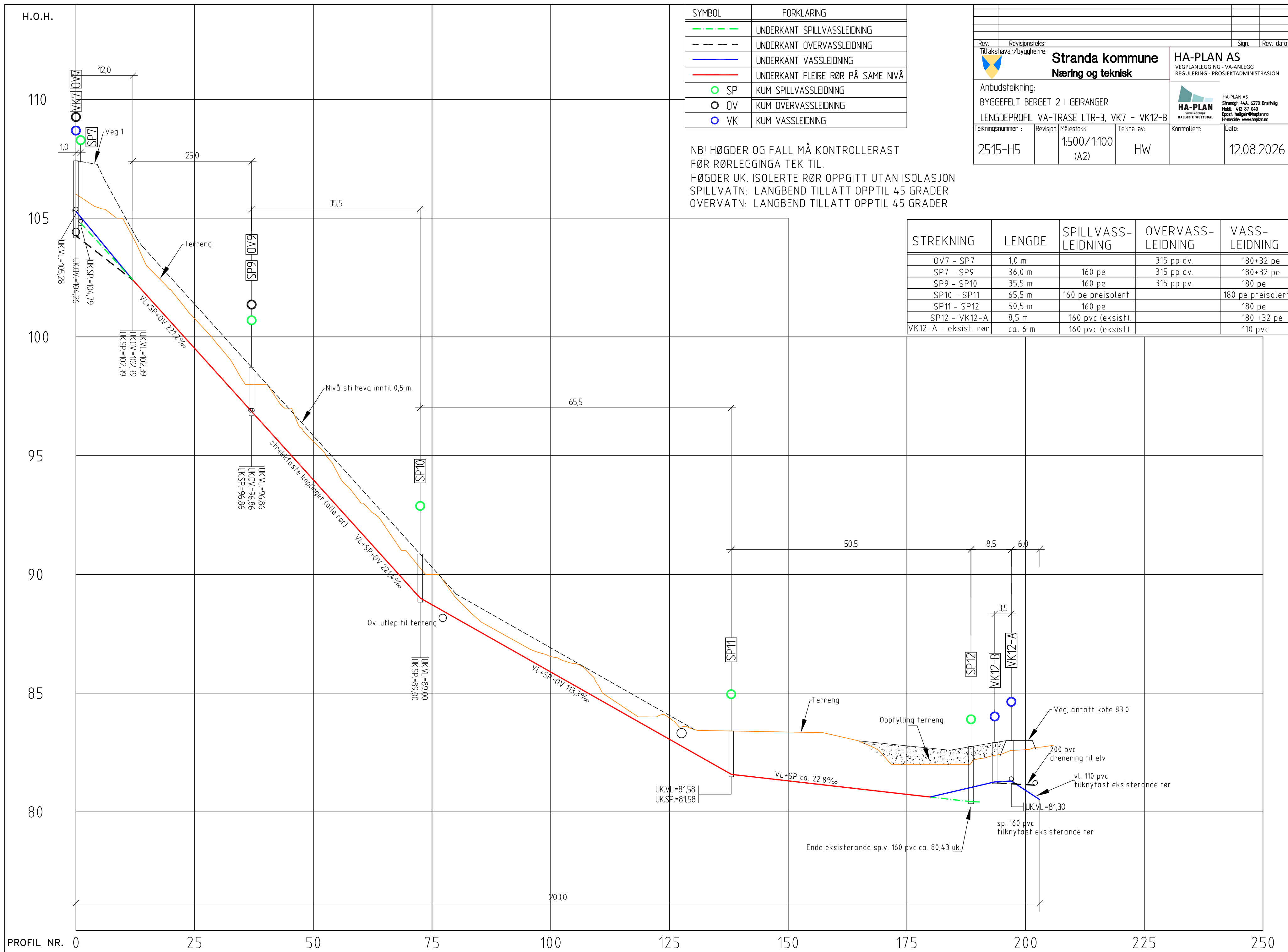
RØRDELER	KUM	VK5	VK7	VK8			VK14
150 mm Ventikryss med brannventilavstikk			1	1			
150 mm Ventil T-rør med brannventilavstikk	1						
150/100 mm Flenseovergang	1		1				
Krage og lausflens for 180 mm pe-rør	2	3	2				
Krage og lausflens for 125 mm pe-rør	1		1				
150 mm Sluseventil							
100 mm Flense T-rør m/ brannventilavstikk							1
150 mm Flense T-rør m/ brannventilavstikk ihht. 112-2 norm.							
Flensemuffe for 110 mm pvc-rør							
150 mm trykkreduksjonsventil m/ fjørventil							
Sil/ steinsamlar for DN150.							
Sikkerheitsventil for DN150.							
Vassmålar for DN150.							
100 mm Mellomring m/ utfak for 32 mm pe-rør.	2	1					
100 mm Mellomring m/ utfak for 63 mm pe-rør.		1	2				
150 mm Mellomring m/ trykkgiver.							
100 mm Blindflens m/ boring for 63 mm pe-rør							3
Manifold med 6 utfak og integrerte sluser							1
Automatisk lufteventil			1				
63 mm Slusekran		1	2				3
32 mm Slusekran	2	1					
Serviceventil	3	3	3				

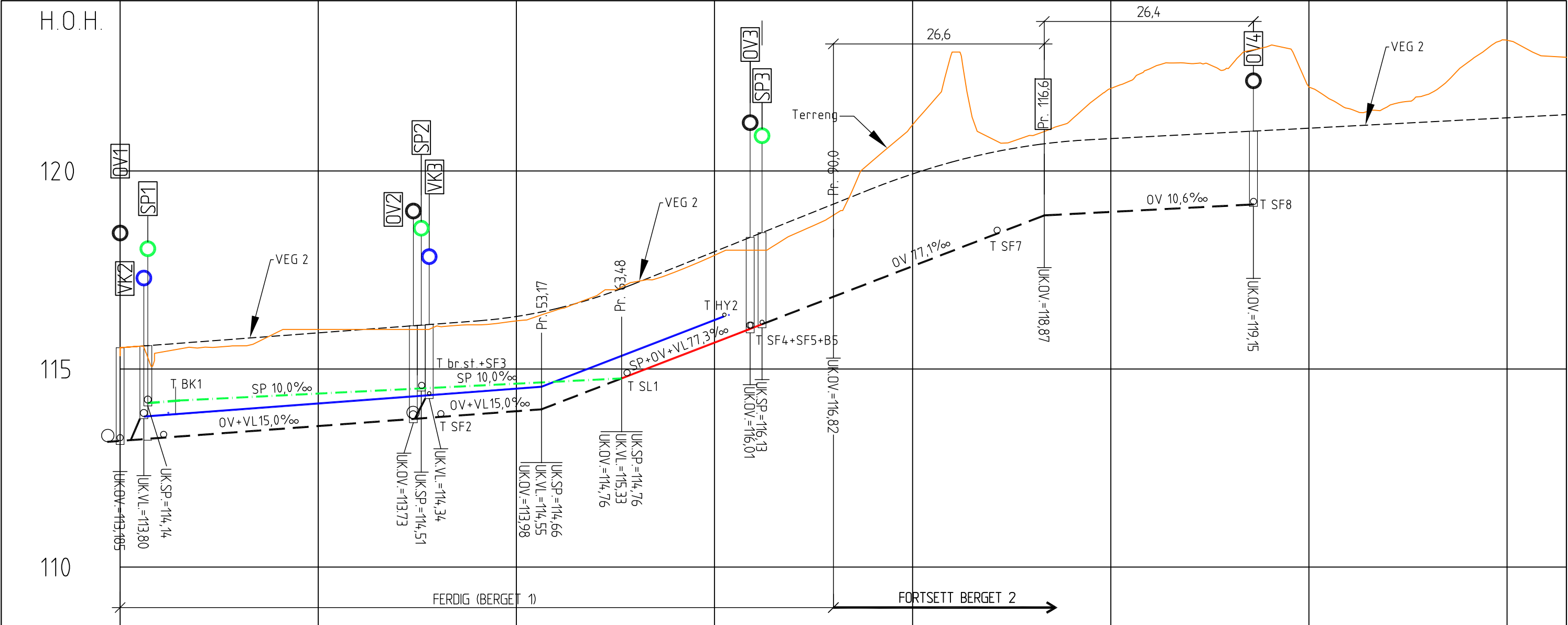
Kum m/ d=1200.
Drenering til overvassleidning
Utspyling til kum



Rev.	Revisjonstekst			Sign.	Rev. dato
Tiltakshavar/byggherre: Stranda kommune  Næring og teknisk			HA-PLAN AS VEGPLANLEGGING - VA-ANLEGG REGULERING - PROSJEKTADMINISTRASJON 		
Anbudsteikning: BYGGEFELT BERGET 2 I GEIRANGER PRINSIPPSKISSER VASSKUMMAR			HA-PLAN AS Strandgt. 44A, 6270 Brattvåg Mobil: 412 87 040 Epost: hallgeir@hapan.no Heimeside: www.hapan.no		
Teikningsnummer :	Revisjon:	Målestokk:	Teikna av:	Kontrollert:	Dato:
2515-H2		Påført (A3)	HW		12.08.2026







PROFIL NR. 0 PROFIL NR. VEG 2 25 50 75 100 125 150 175

SYMBOL	FORKLARING
---	UNDERKANT SPILLVASSLEIDNING
---	UNDERKANT OVERVASSLEIDNING
---	UNDERKANT VASSLEIDNING
---	UNDERKANT FLEIRE RØR PÅ SAME NIVÅ
○ SP	KUM SPILLVASSLEIDNING
○ OV	KUM OVERVASSLEIDNING
○ VK	KUM VASSLEIDNING

STREKNING	LENGDE	SPILLVASS-LEIDNING	OVERVASS-LEIDNING	VASS-LEIDNING
OV1 - VK2	3,0 m		315 pp dv.	
VK2 - SP1	0,5 m		315 pp dv.	180 pe
SP1 - SP2	34,5 m	180 pe (isolert)	315 pp dv.	180 pe
SP2 - VK3	1,0 m	160 pvc	315 pp dv.	180 pe
VK3 - OV3	40,5 m	160 pvc	315 pp dv.	180+32 pe
OV3 - SP3	1,5 m	160 pvc	315 pp dv.	
SP3 - pr. 90	9,0 m		315 pp dv.	
pr. 90-OV4	53,0 m		315 pp dv.	

NB! HØGDER OG FALL MÅ KONTROLLERAST FØR RØRLEGGINGA TEK TIL.
HØGDER UK. ISOLERTE RØR OPPGITT UTAN ISOLASJON
SPILLVATN: LANGBEND TILLATT OPPTIL 45 GRADER
OVERVATN: LANGBEND TILLATT OPPTIL 45 GRADER

Rev.

Revisjonstekst

Tiltakshavar/byggherre:

**Stranda kommune**
Næring og teknisk

Sign.

Rev. dato

Anbudsteikning:
BYGGEFELT BERGET 2 I GEIRANGER
LENGDEPROFIL VA-TRASE I VEG 2

Teikningsnummer :
2515-H6

Revisjon:
Målestokk:
1:500/1:100
(A3)

Teikna av:
HW

Kontrollert:

Dato:
12.08.2026

**HA-PLAN AS**
VEGPLANLEGGING - VA-ANLEGG
REGULERING - PROSJEKTADMINISTRASJON

HA-PLAN AS

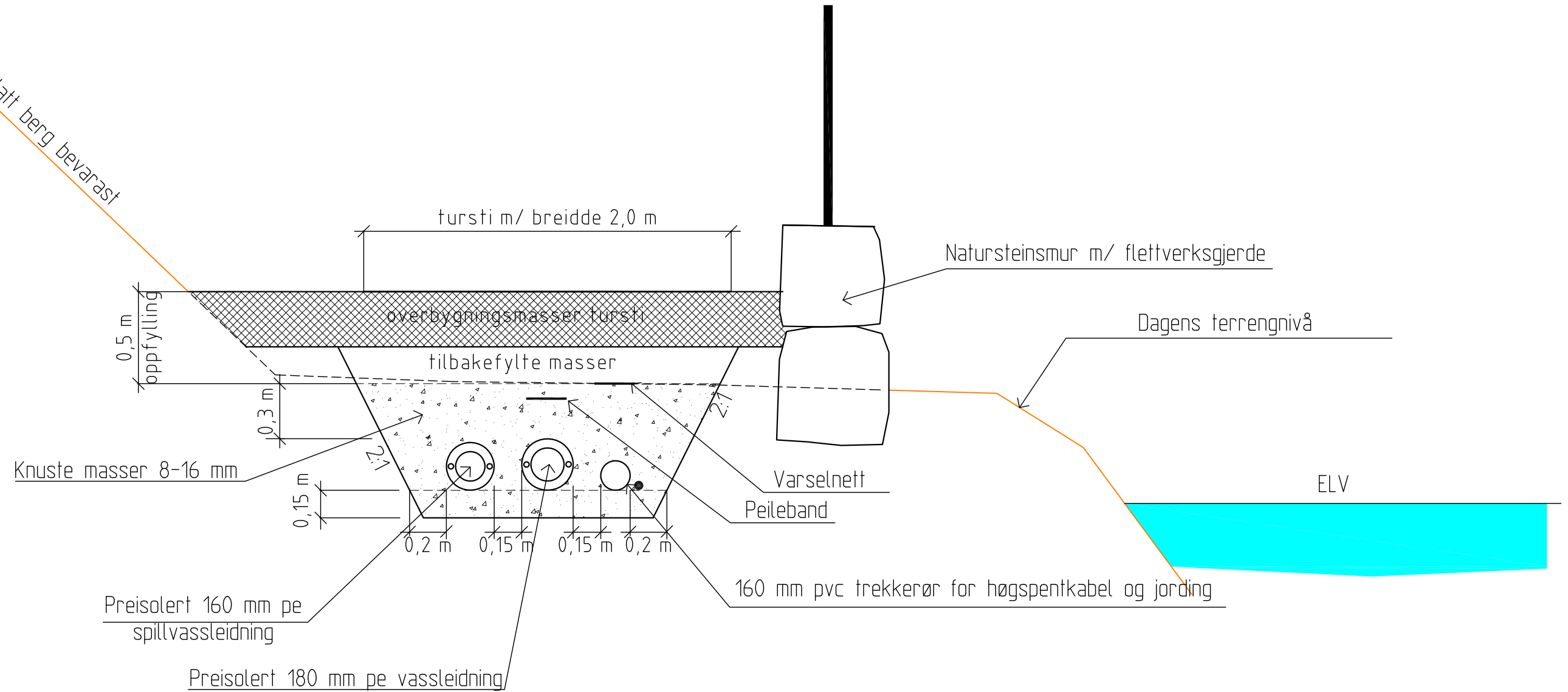
Strandgt. 44A, 6270 Bratvåg

Mobil: 412 87 040

Epost: hallgeir@haplan.no

Heimeside: www.haplan.no

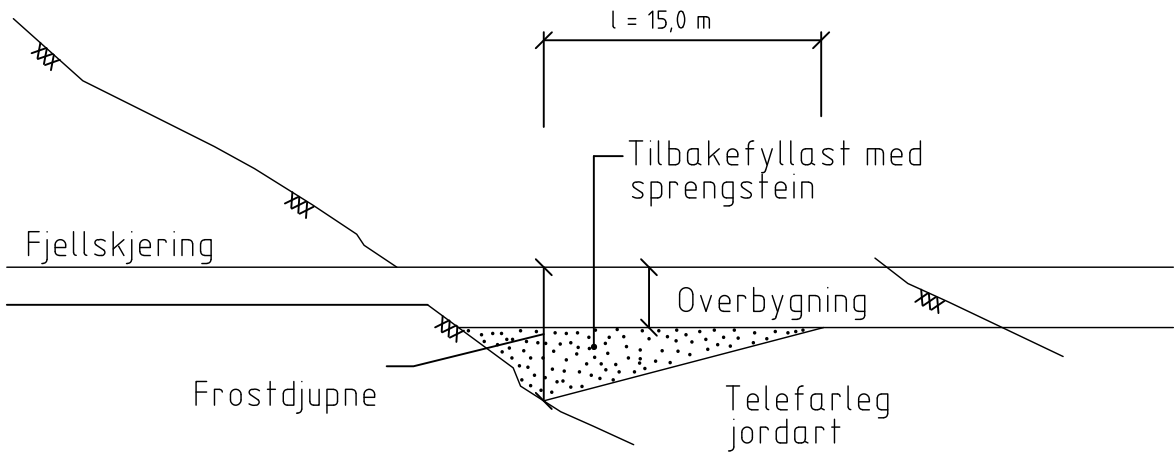
Glatt berg bevarast



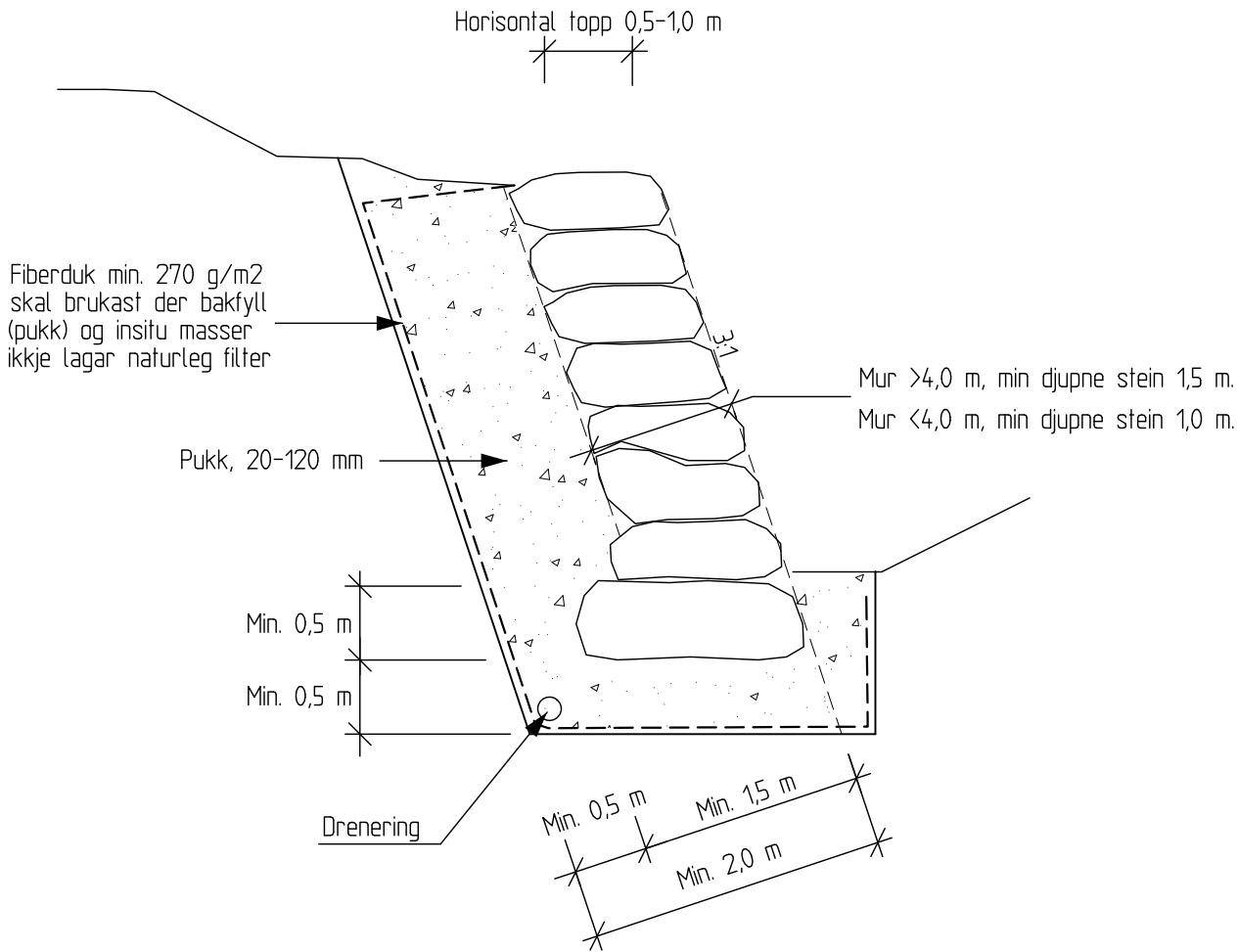
Rev.	Revisjonstekst			Sign.	Rev. dato
Tiltakshavar/byggherre:	Stranda kommune Næring og teknisk			HA-PLAN AS VEGPLANLEGGING - VA-ANLEGG REGULERING - PROSJEKTADMINISTRASJON	
Anbudsteikning: BYGGEFELT BERGET 2 I GEIRANGER GRØFTESNITT MELLOM SP10 OG SP11				 HA-PLAN AS Strandgt. 44A, 6270 Brattvåg Mobil: 412 87 040 Epost: hallgeir@haplan.no Heimeside: www.haplan.no	
Teikningsnummer :	Revisjon:	Målestokk:	Teikna av:	Kontrollert:	Dato:
2515-H7		1:25	HW		12.08.2026

UTKILINGAR

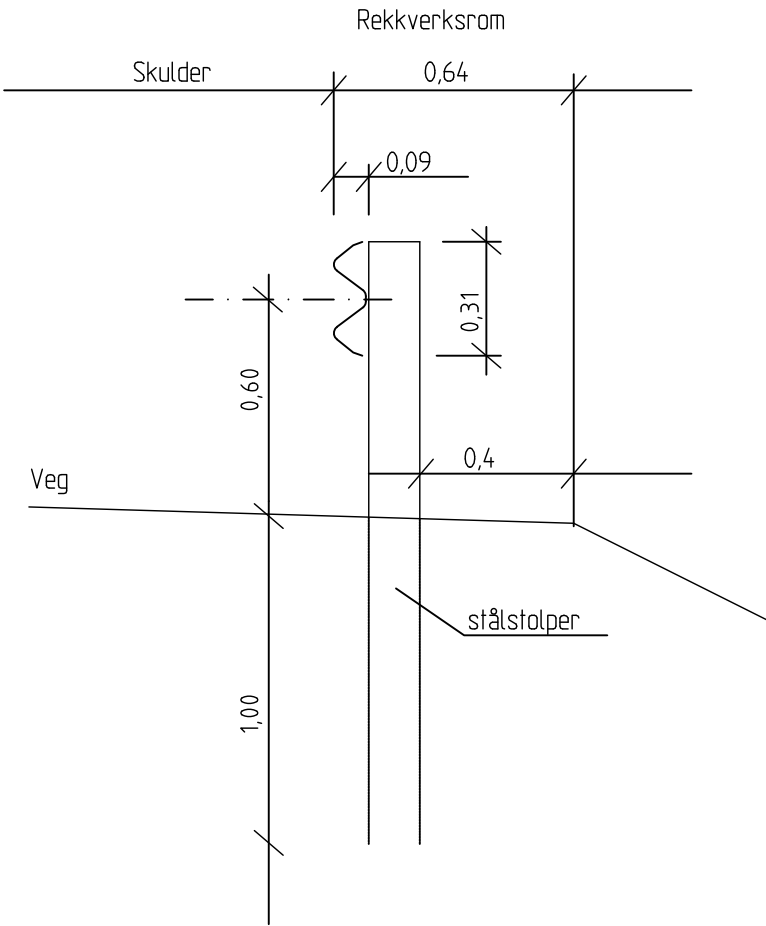
Overgang fra fjellskjering til jordskjering
Tilsvarande fra steinfylling til jordskjering



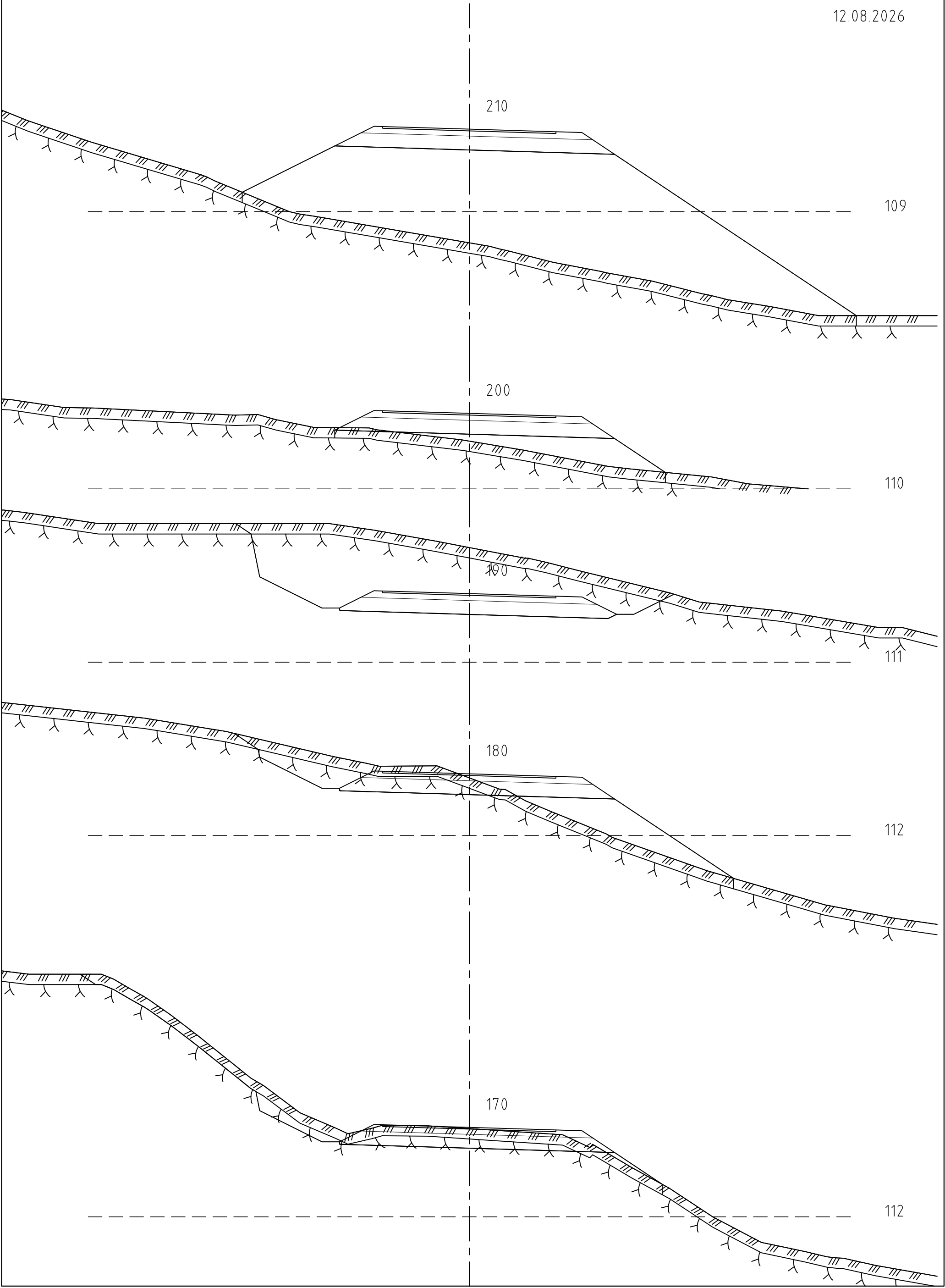
TØRRMUR AV NATURSTEIN
M=1:50



AUTOVERN, M=1:20



Rev.	Revisjonstekst	Sign.	Rev. dato
	Tiltakshavar/byggherre:		
	 Stranda kommune Næring og teknisk	HA-PLAN AS VEGPLANLEGGING - VA-ANLEGG REGULERING - PROSJEKTADMINISTRASJON	
Anbudsteikning: BYGGEFELT BERGET 2 I GEIRANGER BYGNINGSTEKNISKE DETALJER		 HA-PLAN SIVILINGENIØR HALLGEIR WUTTUDAL HA-PLAN AS Strandgt. 44A, 6270 Bratvåg Mobil: 412 87 040 Epost: hallgeir@haplan.no Heimeside: www.haplan.no	
Teikningsnummer :	Revisjon:	Målestokk:	Teikna av:
2515-J1		Påført (A3)	HW
Kontrollert:		Dato:	
		12.08.2026	



1 : 100

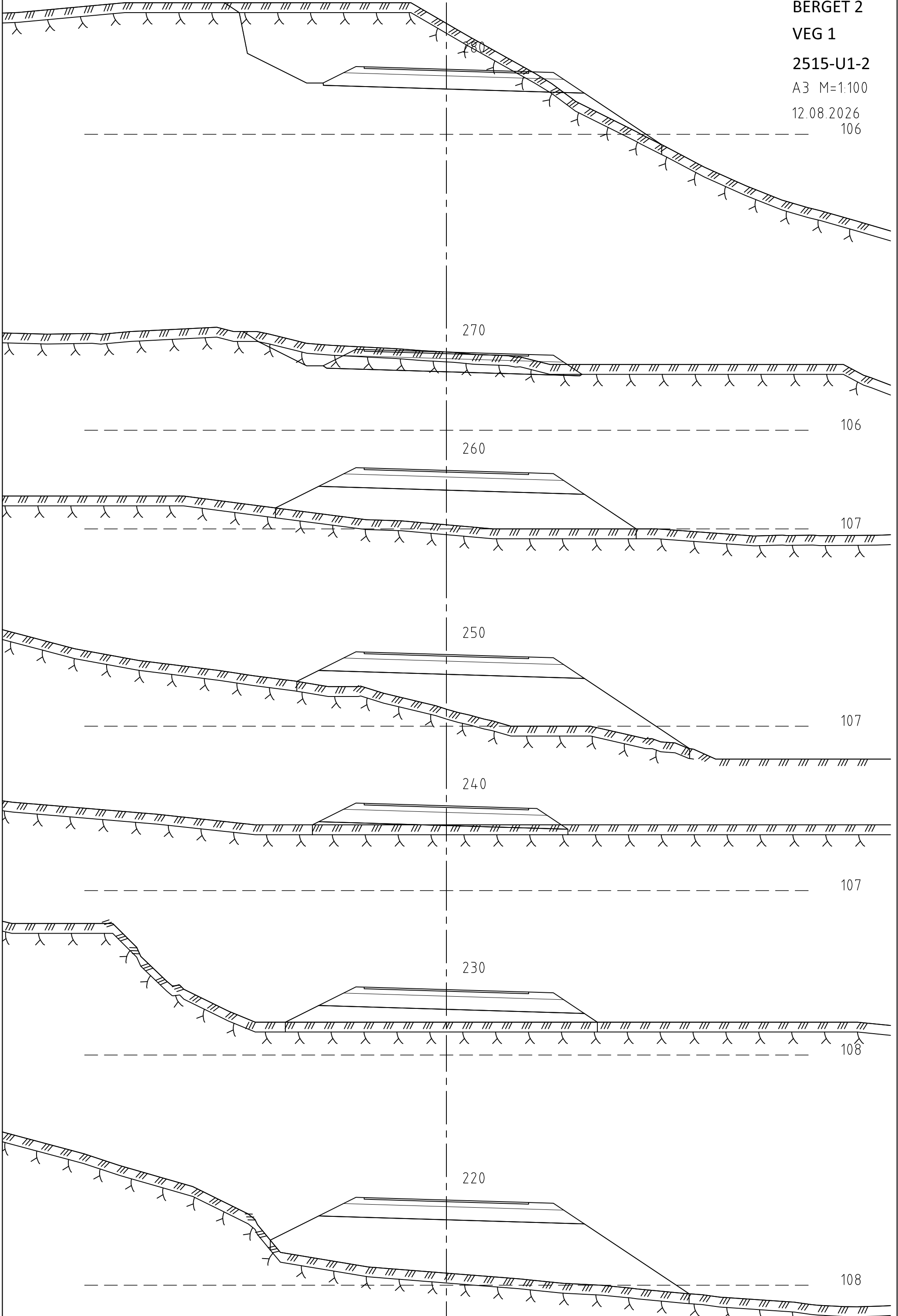
BERGET 2

VEG 1

2515-U1-2

A3 M=1:100

12.08.2026
106



1 : 100

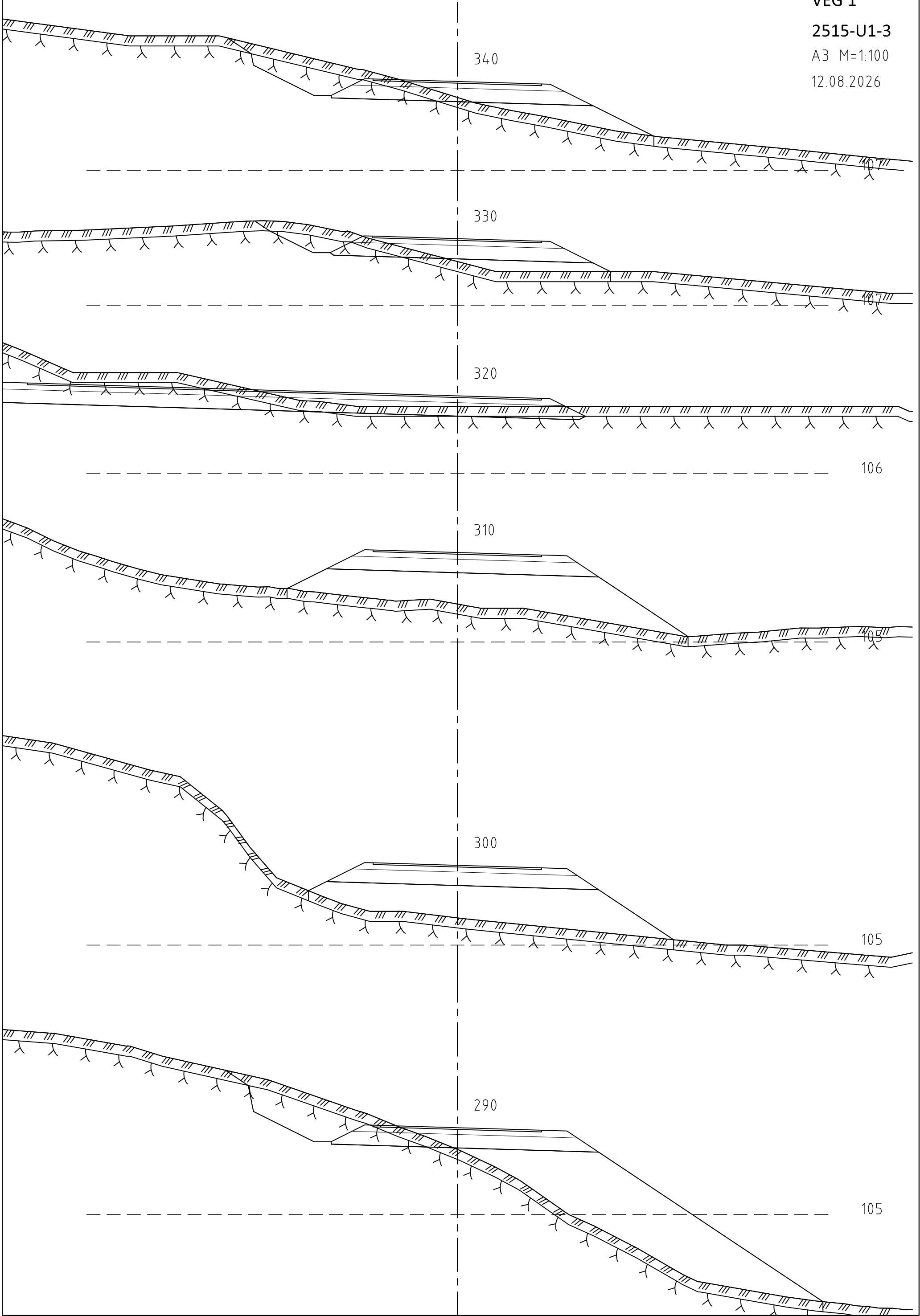
BERGET 2

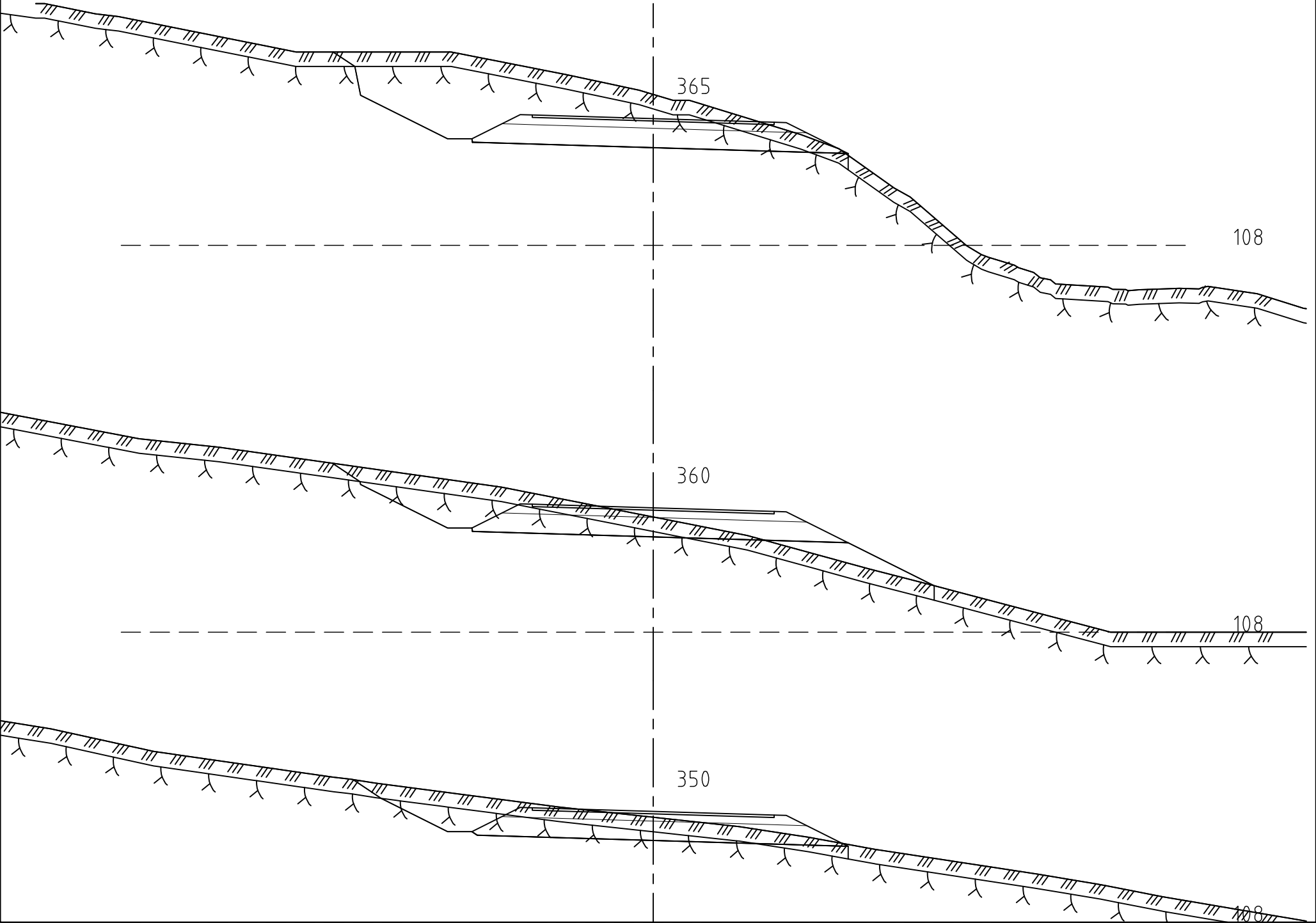
VEG 1

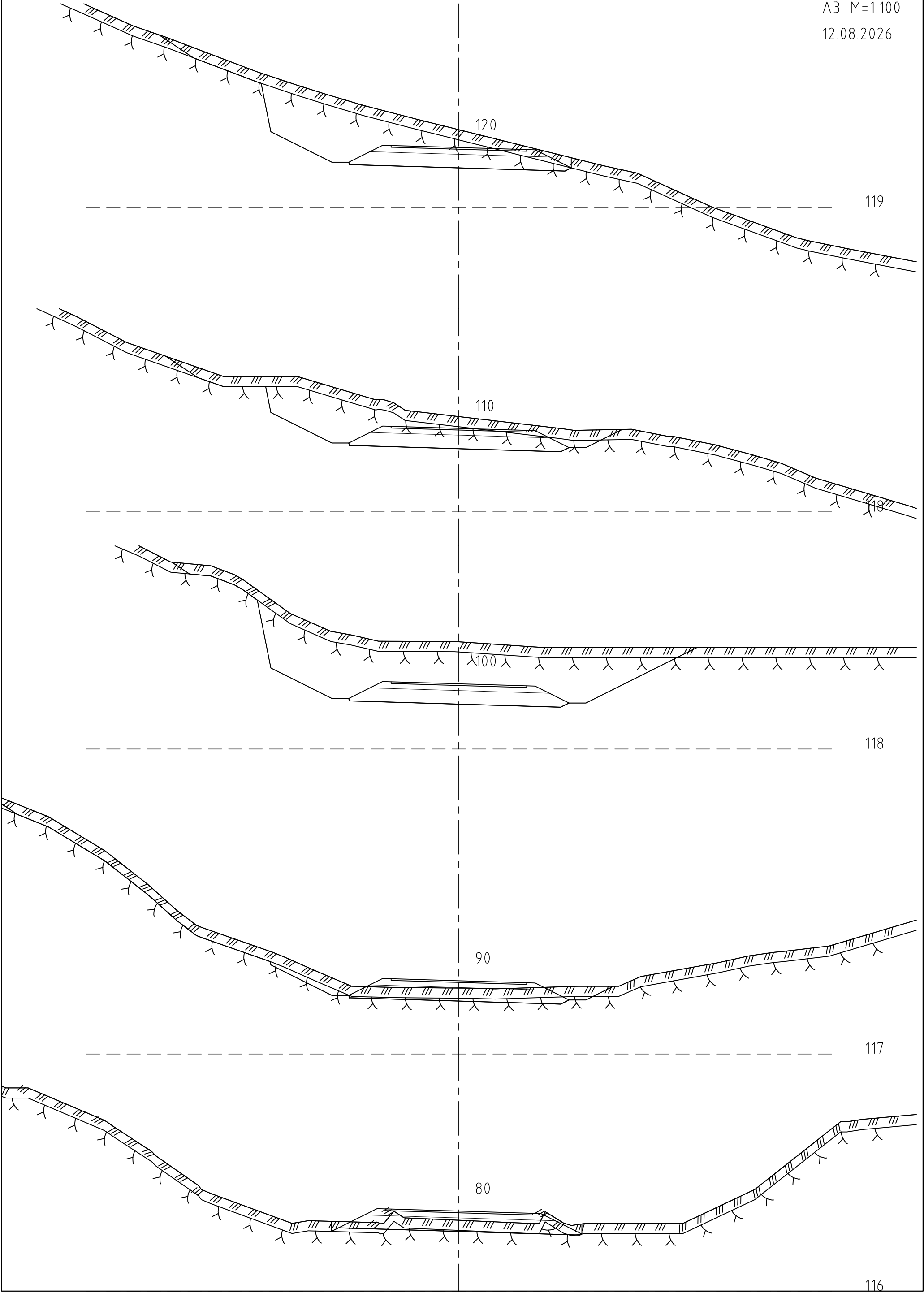
2515-U1-3

A3 M=1:100

12.08.2026







1 : 100

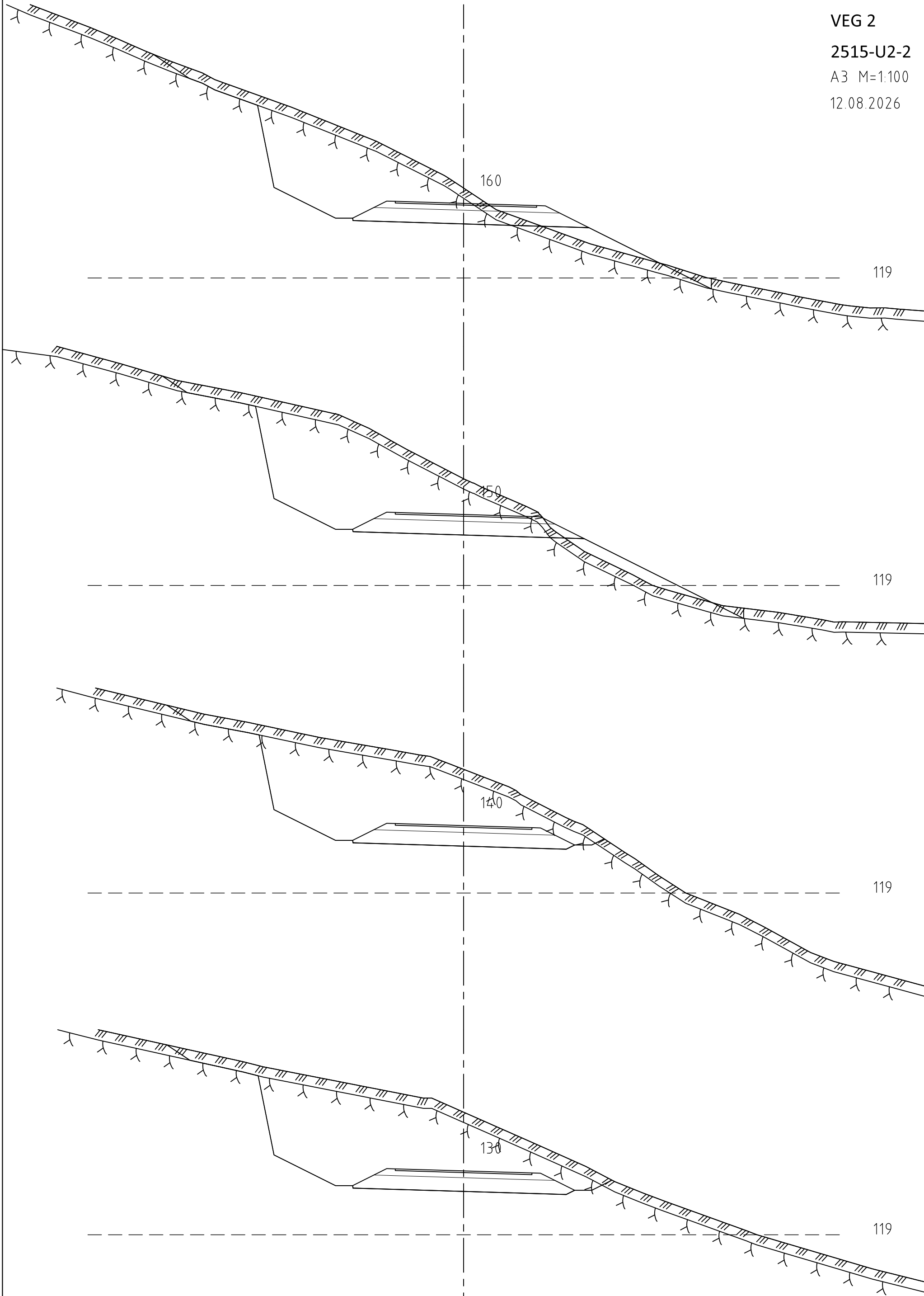
BERGET 2

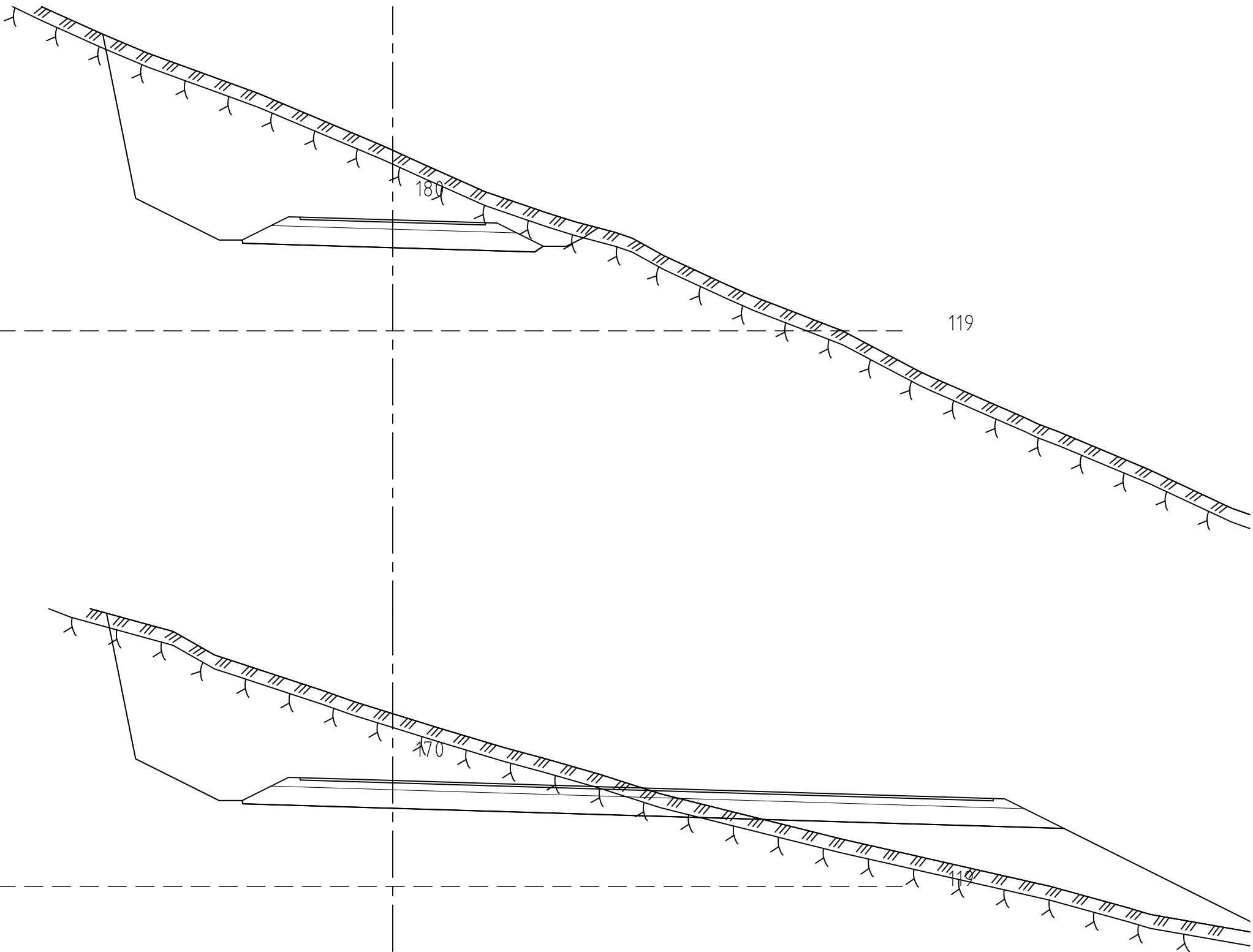
VEG 2

2515-U2-2

A3 M=1:100

12.08.2026





1:200

BERGET 2
VEG 2 m/ fylling på tomter
2515-U3-1
A3 M=1:200
12.08.2026

Profil 130

kote 120,87

kote 119,26

122
120
118

Tomtegrense

Profil 120

kote 120,76

kote 119,26

120
118
116

Tomtegrense

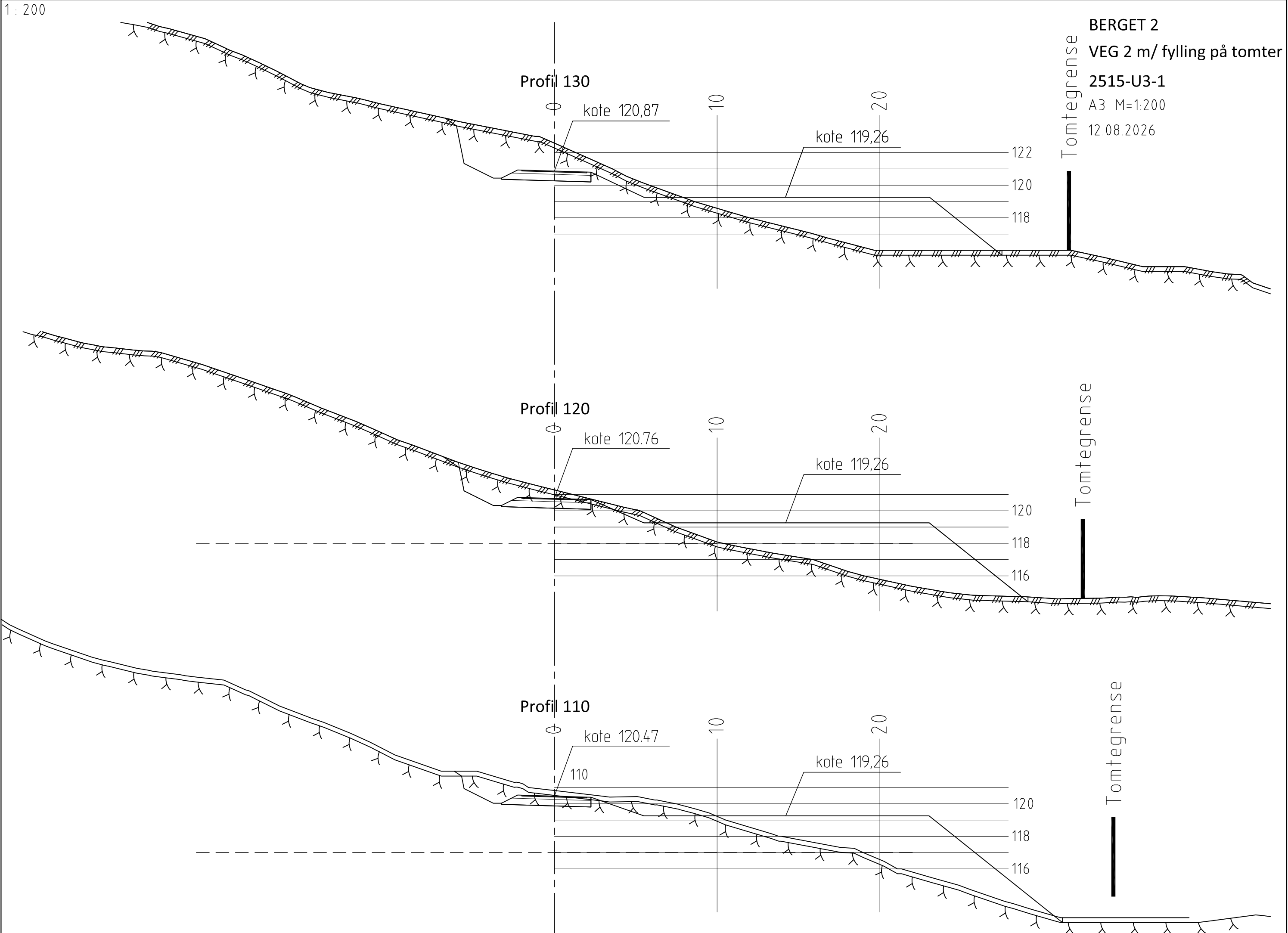
Profil 110

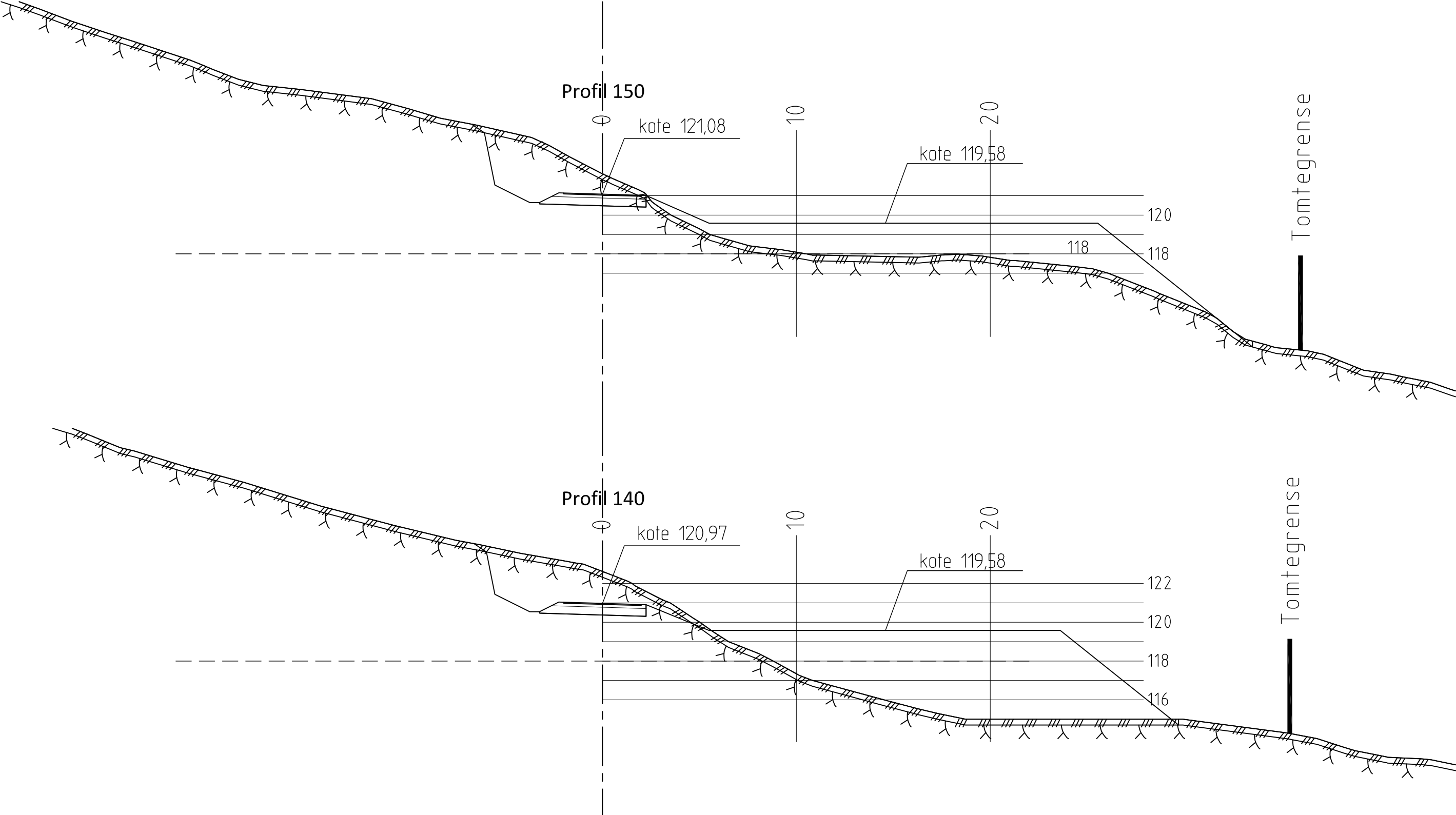
kote 120,47

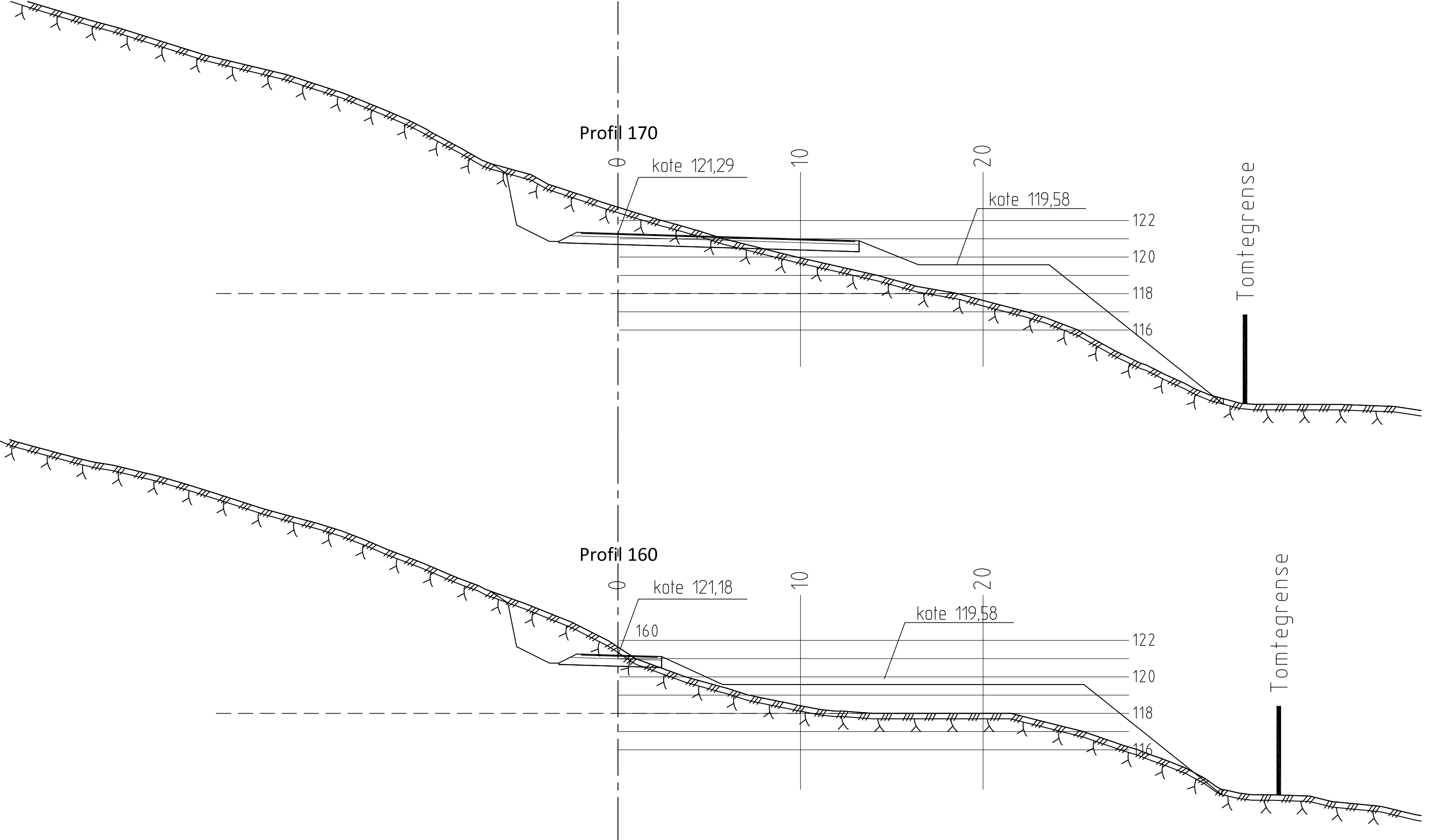
kote 119,26

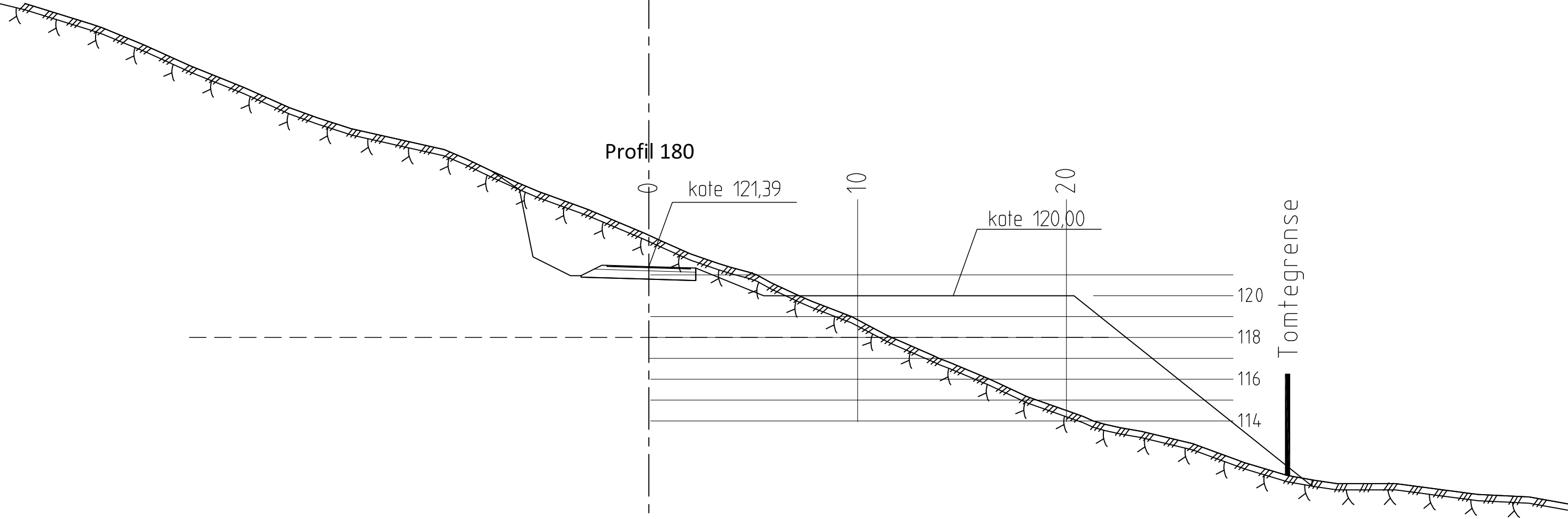
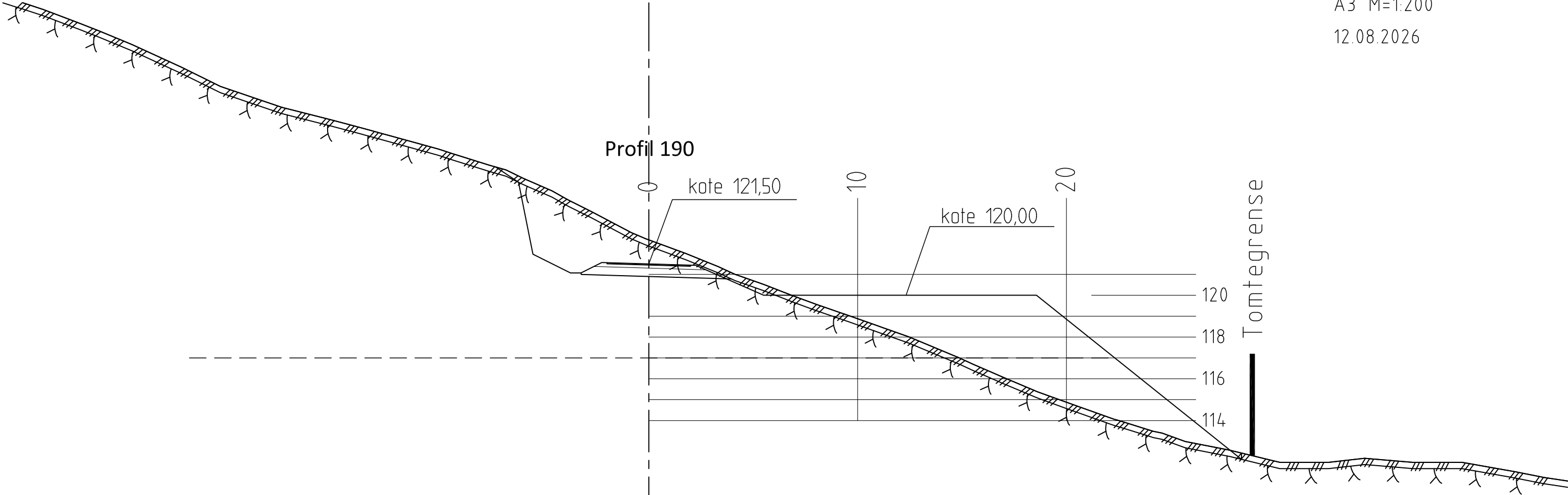
120
118
116

Tomtegrense









1:200

BERGET 2

VEG 2 m/ fylling på tomter

2515-U3-5

A3 M=1:200

12.08.2026

Profil 205

kote 121,66

10

kote 120,00

20

120

118

116

Profil 200

kote 121,60

10

kote 120,00

20

120

118

116

Tomtegrense