



ORKLAND
KOMMUNE

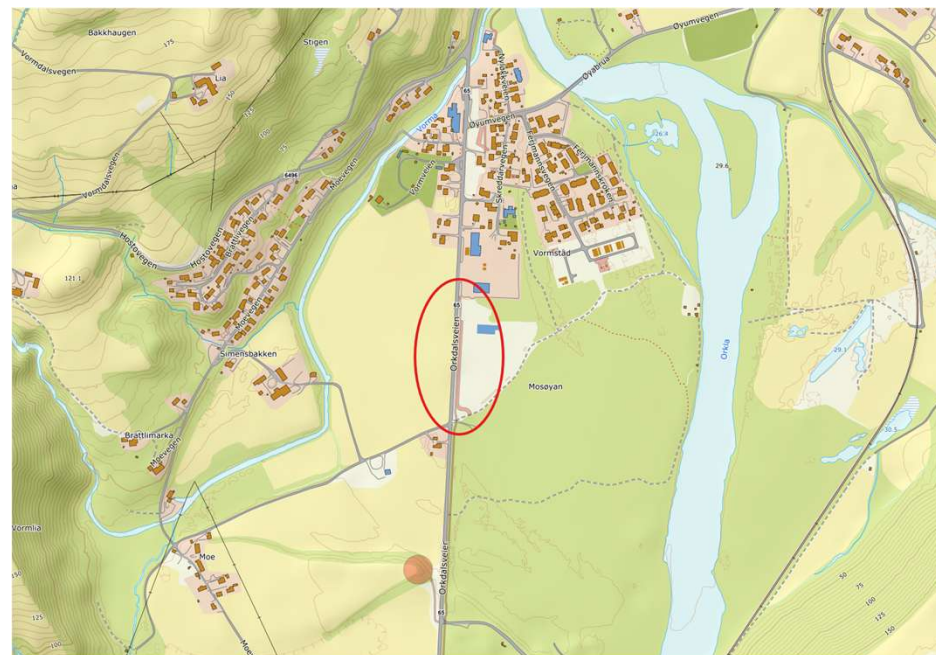


Anbudsgrunnlag

A001

Prosjekt: GSV Vormstad

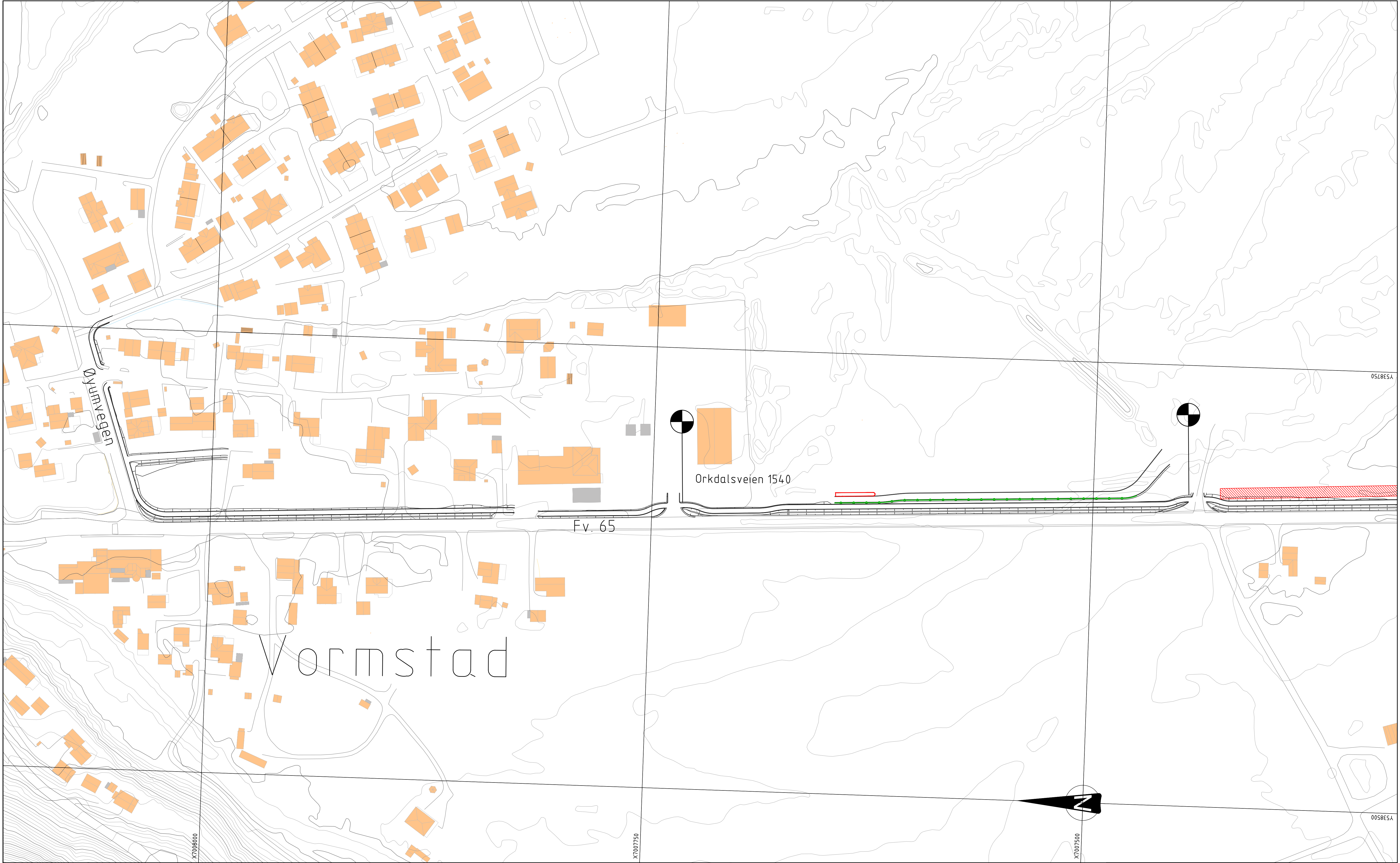
Veg, VA og elektroarbeider



A002

Tegningsliste

[illegible]



TEGNFORKLARING

- Utstrekning tiltak
- ▨ Byggherrens masselager

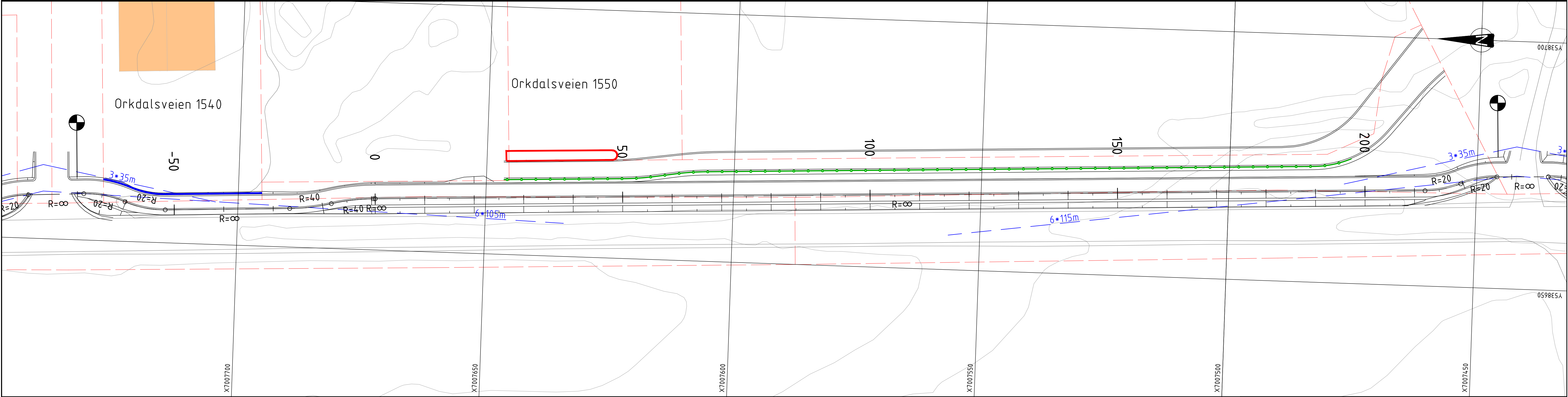
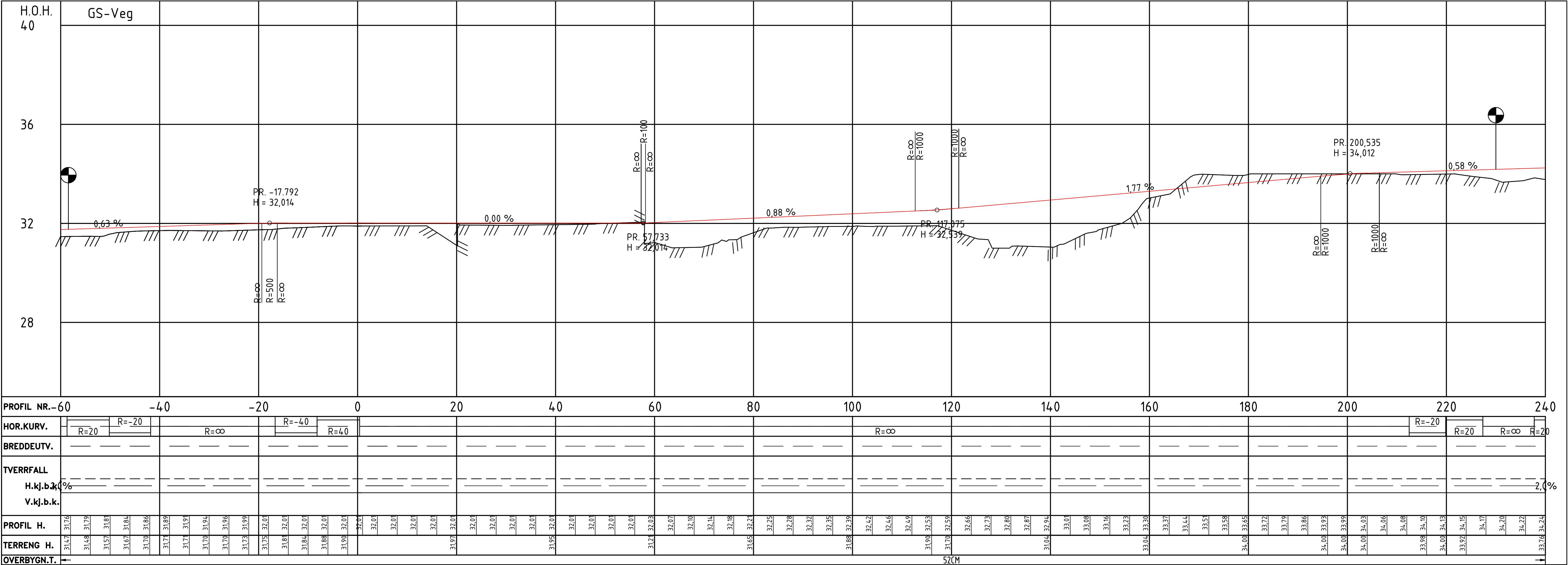
MERKNADER

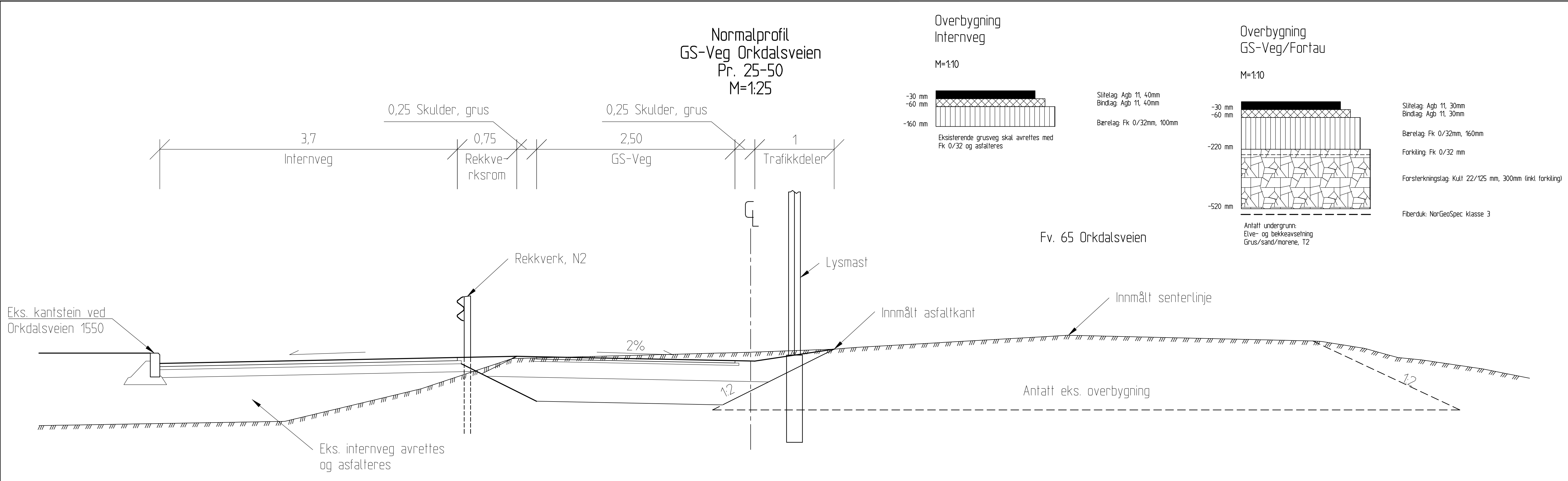
- Koordinatsystem: Euref89 UTM, sone 32. Høydegrunnlag: NN2000

HENVISNINGER

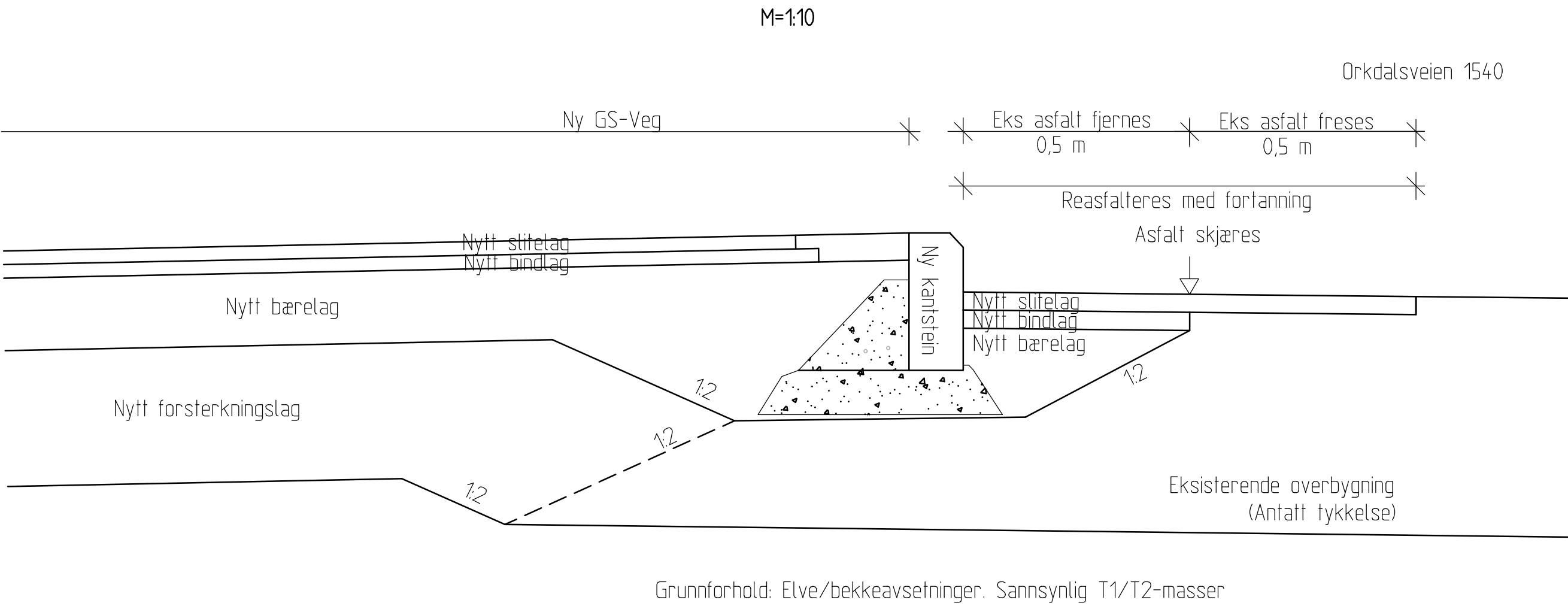
- C001

Revisjon	Revideringen gjelder				Utarb.	Kontr.	Godkj.	Rev. dato			
Produisert for:					Tegningsdato		17.04.2026				
 ORKLAND KOMMUNE					Prosjektnummer byggherre		-				
					GS-Veg Vormstad						
					Oversiktstegning						
					Produisert av		ViaNova Trondheim AS				
											
Anbudsgrunnlag					Målestokk A1:		1:1500				
					Tegn nr:		B001		Rev:		
					-						
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv								
GHE	LED	GHE	Q1... 2024/013								

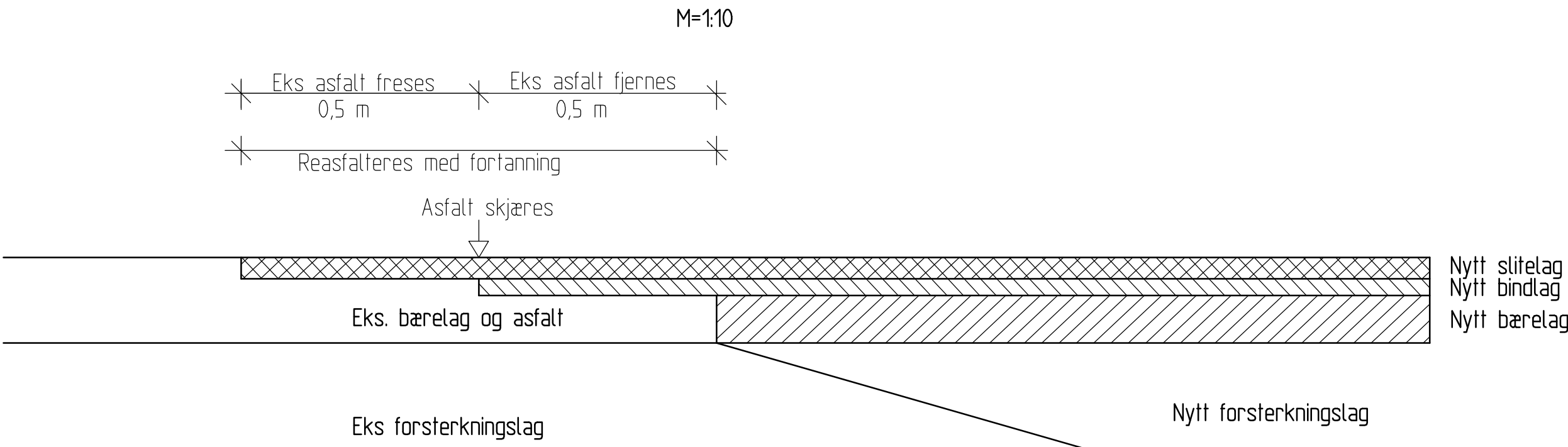




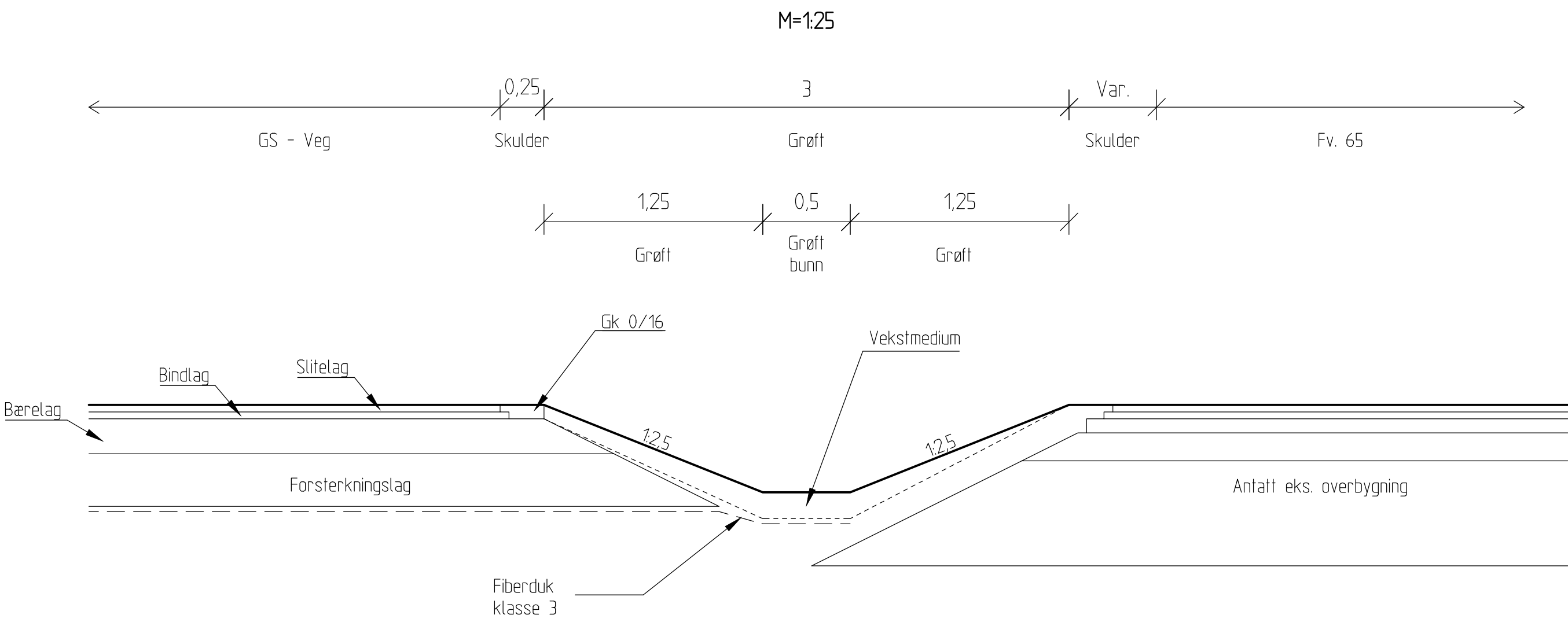
Retablering av kantstein ved
Orkdalsveien 1540



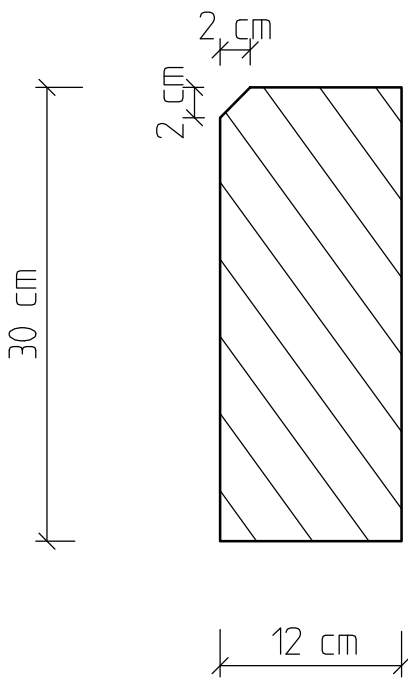
Prinsipp
Utkiling i lengdeprofilen
GS-Veg mot avkjørsel
Orkdalsveien 1540



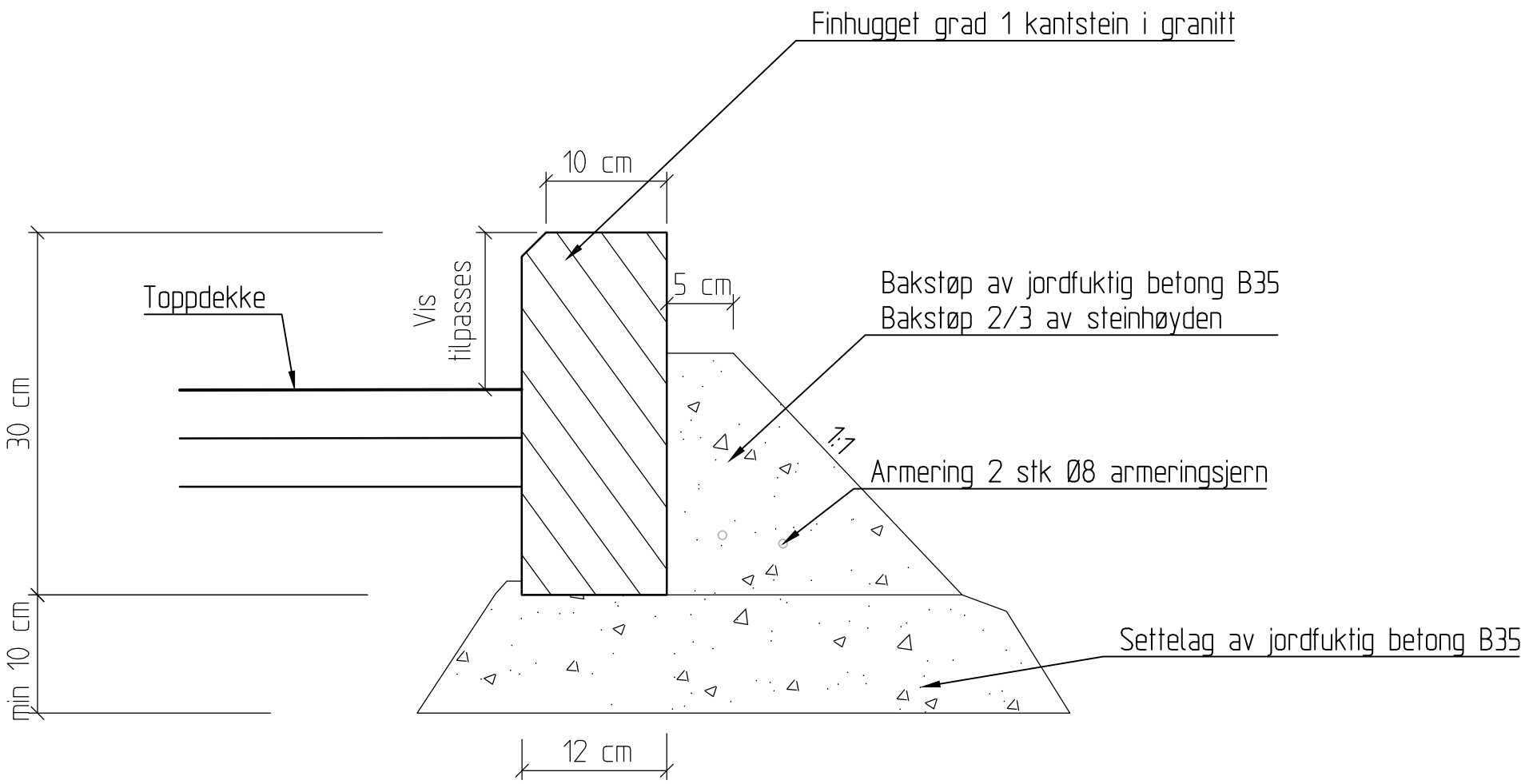
Detalj, prinsipp grøft mellom
GS-Veg og fv. 65



Kantstein
Granittkantstein 12x30 cm med fas 2x2 cm
Finhugget grad 1
M=1:5



Kantstein
M=1:5

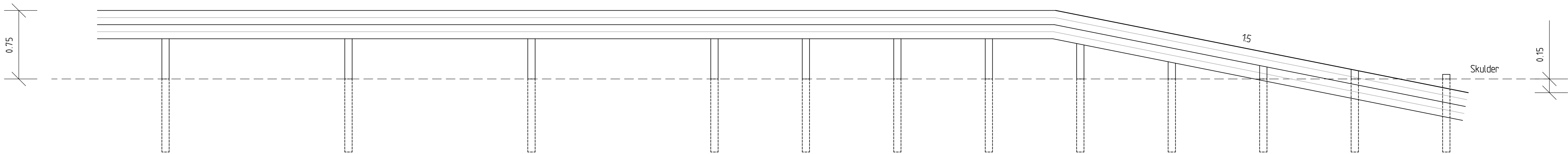


HENVISNINGER

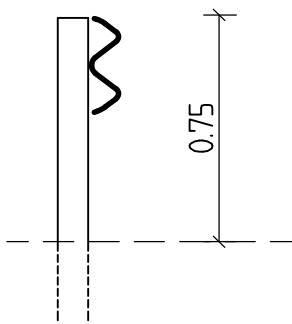
-

Revisjon	Revideringen gjelder				Utb.:	Konfr.:	Godkj.:	Rev. dato	
Produisert for:		 ORKLAND KOMMUNE			Tegningsdato		17.04.2026		
					Prosjektnummer		-		
					byggherre				
GS-Veg Vormstad					Produisert av		ViaNova Trondheim AS		
Byggetekniske detaljer									
									
					Målestokk A1:		Som vist		
Anbudsgrunnlag					Tegn nr:		J001		Rev:
Utarbeidet av		Kontrollert av		Godkjent av		Konsulentarkiv		-	
GHE		LED		GHE		Q1... 2024/013			

Detalj, Vegrekkverk
Inkl. nedføring
M=1:25



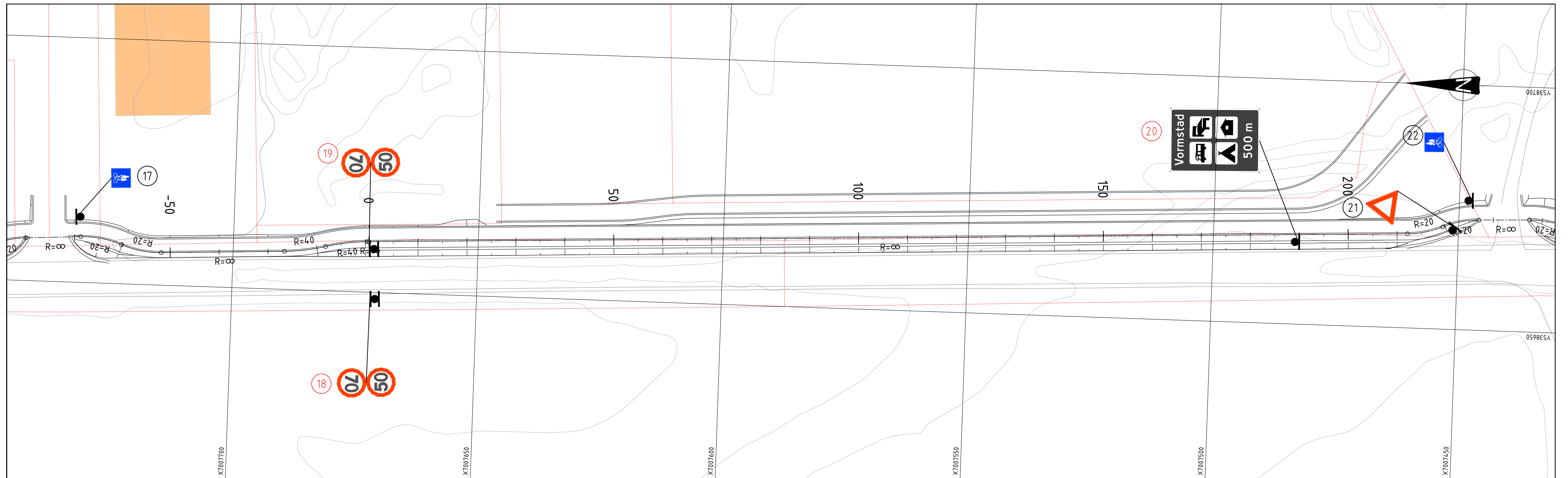
Detalj, Vegrekkverk
W-rekkverksskinne på stålstolper
M=1:25



HENVISNINGER

-

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Standardskilt

Posisjonsnummer	Skiltnr.	Antall	Skiltutforming	Størrelse	Folieklasse	Merknad	Oppsetningsutstyr
17 22	522	2		LS	1	-	89mm mm stolpe med min. 180 kg betongfundament
18 19	362.50 362.70	2		-	-	Eksisterende skilt som flyttes	Eksisterende
20	600.44	1		-	-	Eksisterende skilt	Eksisterende
21	202	1		MS	1	-	89mm mm stolpe med min. 180 kg betongfundament

TEGNFORKLARING

Prosjektet:

- | | |
|---|----------------------------|
|  | Skilt |
|  | Posisjonsnummer nye skilt |
|  | Posisjonsnummer eks. skilt |
|  | Skiltstolpe |

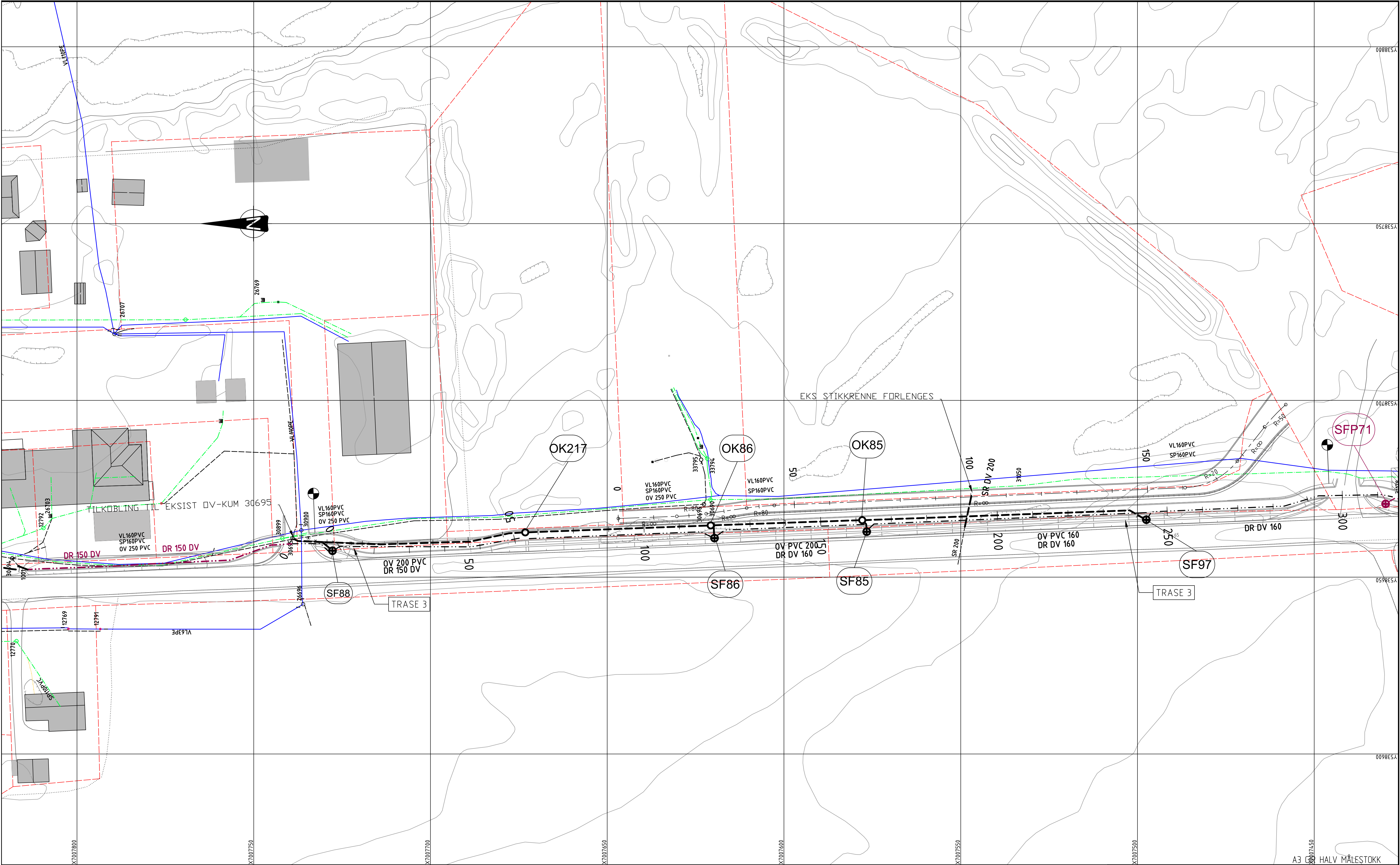
MERKNADER

- Koordinatsystem: Euref89 UTM, sone 32. Høydegrunnlag: NN2000
- Overgang 50/70 km/t (skilt pos. nr. 18 og 19) er forutsatt flyttet omtrent 40 meter sørover

HENVISNINGER

—

Revisjon	Revideringen gjelder		ORKLAND KOMMUNE		Utbak.	Kontr.	Godkj.	Rev. dato
Produisert for:					Tegningsdato	17.04.2026		
					Prosjektnummer byggherre	-		
GS-Veg Vormstad Skilt- og oppmergingsplan								
					Produisert av ViaNova Trondheim AS			
					Målestokk A1:		1:400	
Anbudssgrunnlag					Tegn nr:			L001
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		Rev:			
GHE	LED	GHE	Q:\A\1_2024\013		—			



TEGNFORKLARING

VANNLEDNING
OVERVANNsledning
DRENSLEDNING
SPILLVANNsledning
PUMPELEDNING SPILLVANN
OV-KUM, SP-KUM OG V-KUM
SANDFANG MED RISTLOKK
SANDFANG MED KUPPELRIST

EIENDOMSGRENSE
ENTREPRISEGRENSE

EKSISTERENDE	NEDLEGGES	ANNEN ENTREPRISE	NYE LEDNINGER

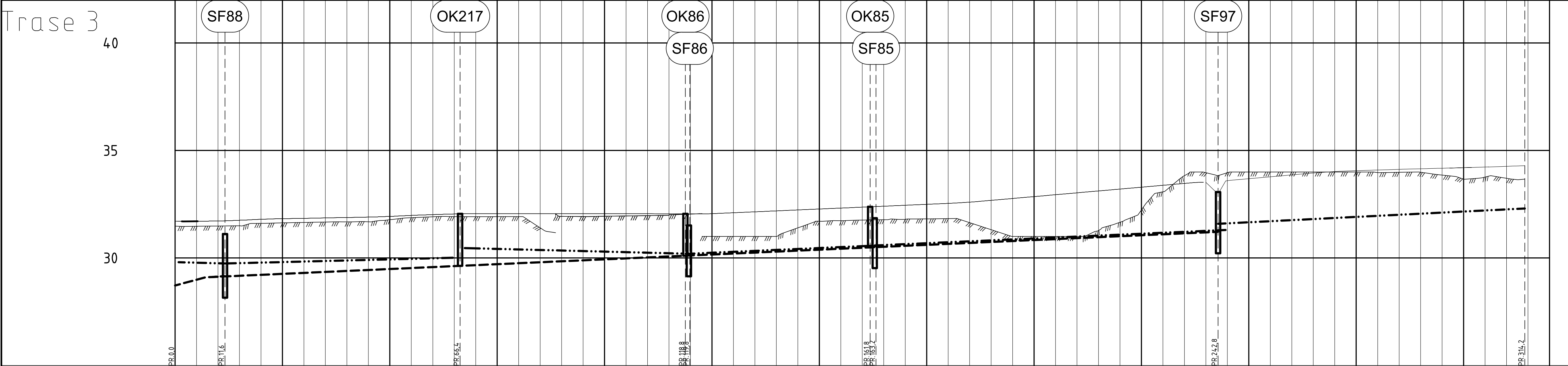
MERKNADER

- Koordinatsystem UTM32
- Høydesystem NN2000

HENVISNINGER

- Orkland kommunes VA-norm
- Normtegning A17
- GH013: LP Trase 3
- GH014: LP Sandfang og overvannskummer

Revisjon	Revideringen gjelder	Utarb.	Kontr.	Godkj.	Rev dato
Produisert for:		Tegningsdato	17.04.2026	Prosjektnummer	-
GS-Veg Vormstad Plantegning VA Entreprise Sør	Produsert av	ViaNova Trondheim AS	Målestokk A1:	1500	Rev:
ANBUSSGRUNNLAG	Utarbeidet av	VNO	Godkjent av	VNO	Konsulentarkiv
VNO	SBA	VNO	Q\N\ 2024013	GH011	-



PROFIL NR.	0255025																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Grunneier	Grunneier																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Markslag	Markslag																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Grunnforhold	Grunnforhold																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
TERRRENG H/TOPP VEGDEKKE	31,71	31,71	31,72	31,75	31,80	31,83	31,84	31,86	31,88	31,90	31,93	31,98	32,02	32,05	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32,06	32

TEGNFORKLARING

VANNLEDNING (K)	EKSISTERENDE	NYE LEDNINGER
VANNLEDNING (PRIVAT)		
OVERVANNsledning (K)		----
DRENSLEDNING		
SPILLVANNsledning (K)		
PUMPELEDNING SPILLVANN (K)		
OV-KUM, SP-KUM OG V-KUM		
SANDFANG MED RISTLOKK		
SANDFANG MED KUPPELRIST		
EKSISTERENDE TERRENG		
NY OVERFLATE	=====	

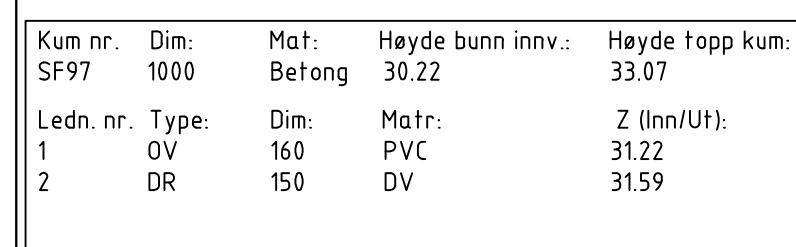
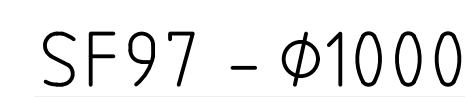
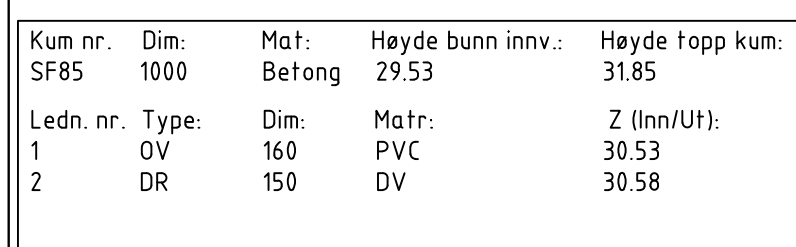
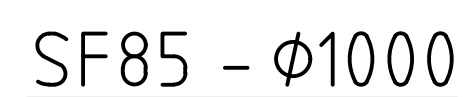
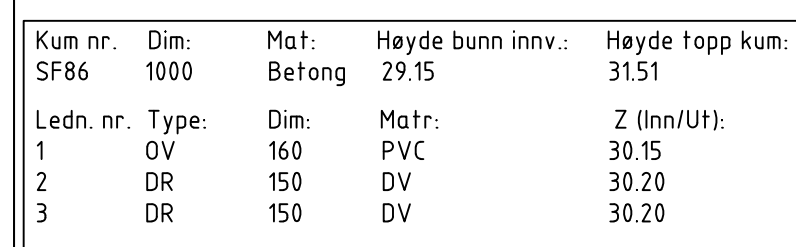
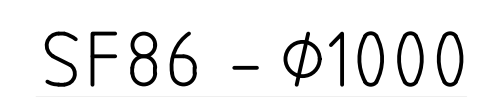
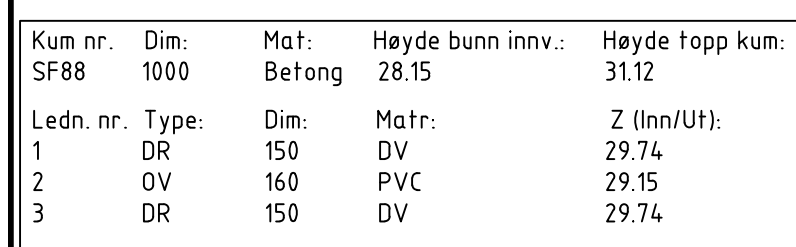
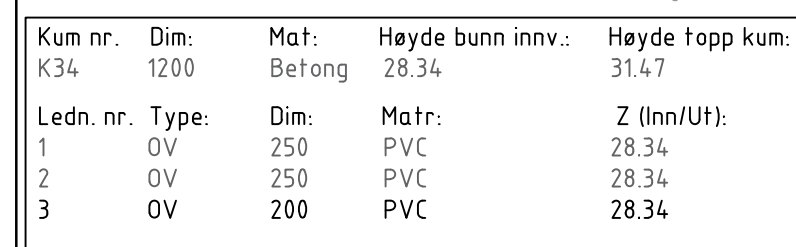
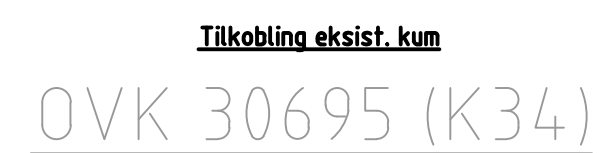
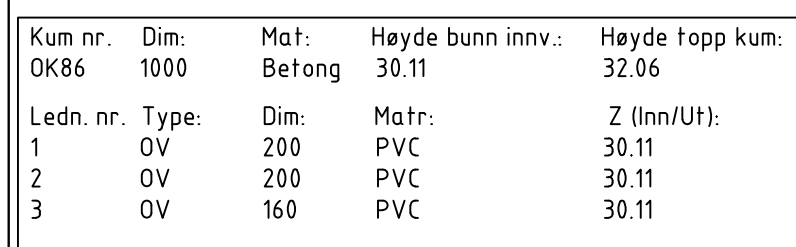
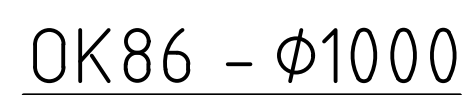
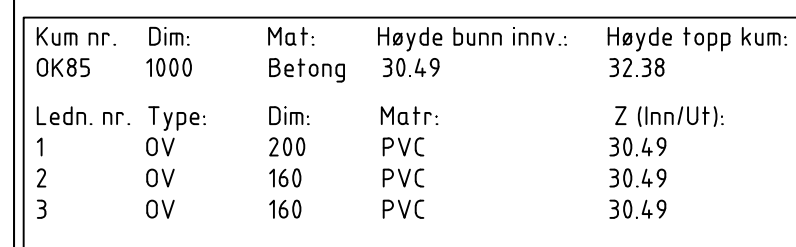
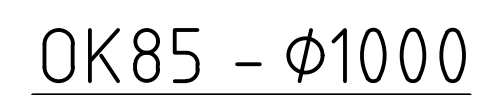
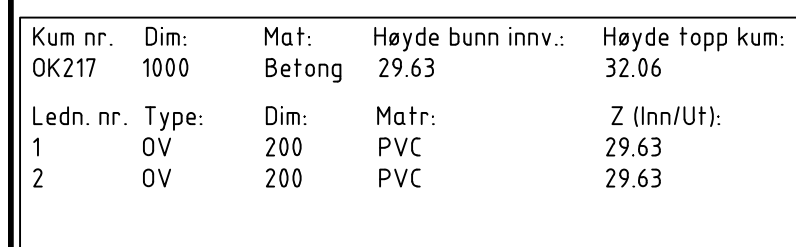
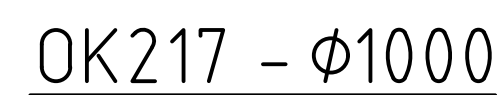
MERKNADER

Koordinatsystem UTM32
Høydesystem NN2000

HENVISNINGER

A3 GIR HALV MÅLESTOKK

Revisjon				Utarb.	Kontr.	Godkj.	Rev. dato
Revideringen gjelder							
Produisert for:				Tegningsdato 17.04.2026			
				Prosjektnummer byggherre -			
				Produisert av ViaNova Trondheim AS			
GS-Veg Vormstad				VIANOVA Trondheim			
Lengdeprofil trase 3				Målestokk A1: 1500			
Entrepriise Vormstad Sør				Tegn nr: GH013			
ANBUDSGRUNNLAG				Rev:			
Utarbeidet av VND	Kontrollert av SBA	Godkjent av VND	Konsulentarkiv Q\N\ 2024013				



Høydesystem NN2000

- GH011: Plantegning VA
- GH013: LP Trase 3

[illegible]

BEMERKNINGER:

- 1

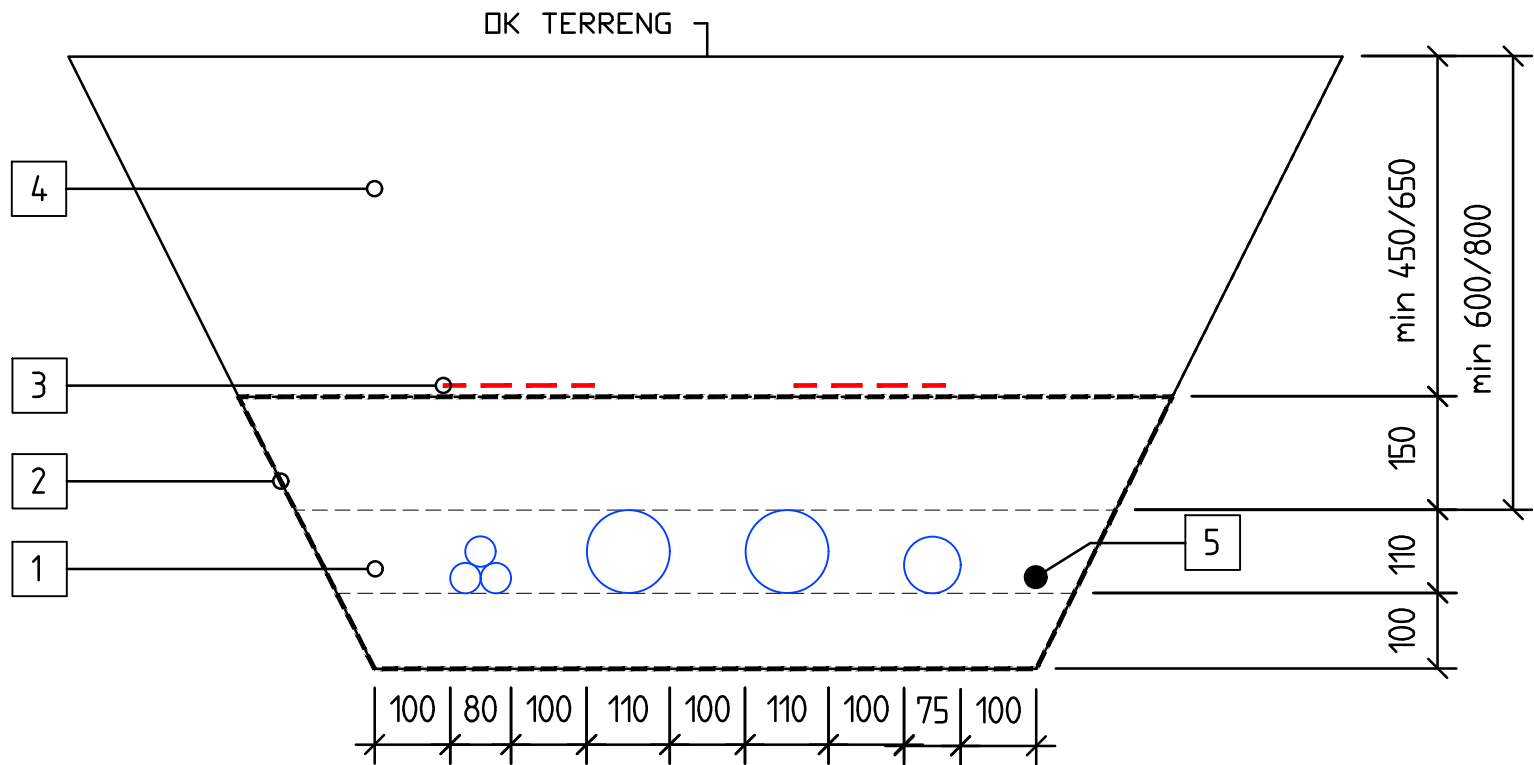
LEDNINGSSONEN: FUNDAMENT, SIDEFYLLING OG BESKYTTELSESLAG, FINT TILSLAG 0/4 KABELSAND.
- 2

EVT. FIBERDUK. BRUKES HVIS DET ER FARE FOR MASSETRANSPORT UT AV ELLER INN I LEDNINGSSONEN.
- 3

KABELMARKERING OVER RØR.
- 4

VEGOPPBYGGING/GJENNFYLLING, STEDLIGE MASSER, STØRSTE NOMINELL KORNSTØRRELSE PÅ 64mm.
- 5

JORDWIRE 25mm².



RØRGRØFT TYPE 1
GRØFT MED 3 STK. ø40mm + 2 STK, ø110mm + 1 STK ø75mm TREKKERØR + 25mm Cu

Revisjon	Revideringen gjelder			Uarb.	Kantr.
Prosjekt for:			Tegningsdato	Godkj.	Rev. dato
ORLAND KOMMUNE			17.04.2026		
GS-Veg Vormstad			Prosjektnummer		
Grøftesnitt elektro			byggperre	-	
Anbudsgrunnlag			Prosjekt av	Electronova AS	
Utarbeidet av			Målestokk A1:	1:100	
Kontrollert av			Tegn nr:	1002	
Godkjent av			Rev:	-	
Konsulentarkiv					
ALF	PBY	LED	01.12.2024	008	

