



ORKLAND
KOMMUNE



Anbudsgrunnlag

A001

Prosjekt: Reksteret/Mølnvegen

Veg, VA og elektroarbeider



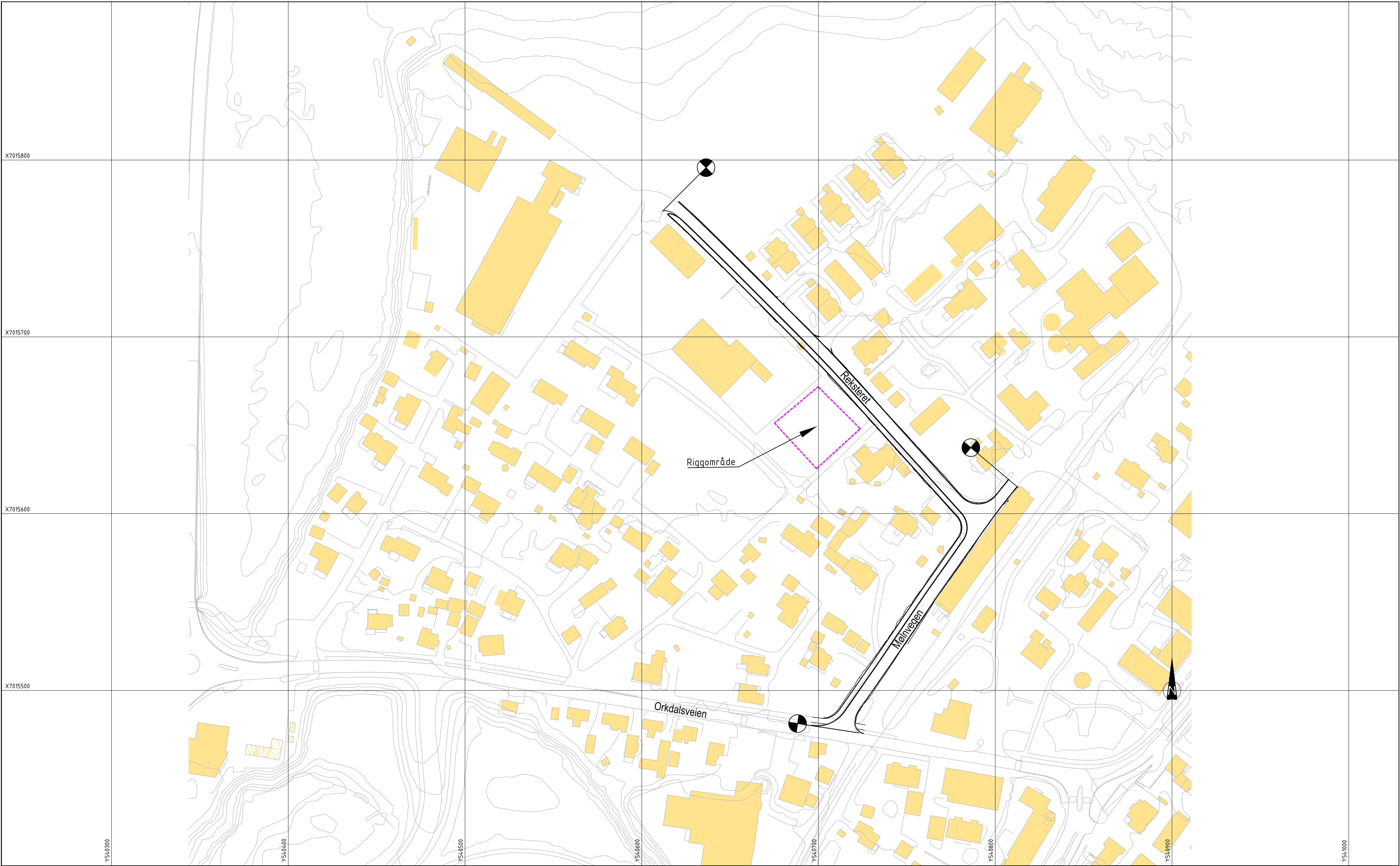
Orkland Kommune

2026-04-29

Tegningsnr:

Tegningsliste

Prosjekt: Reksteret/Mølnevegen		Produsert for	Produsert av	Side 1 av 1			
				Dato:	29.04.2026		
				Revisjon:			
Fagområde: VVA og EI				Prosjektnr. 2025015			
Tegn. nr.	Tittel		Målestokk (A1)	Dato	Revisjon	Rev. Dato	Utsendelse
A001	Forside			29.04.2026			
B001	Oversiktstegning		1:1000	29.04.2026			
C001	Plan- og profiltegning 60000		1:500 / 1:100	29.04.2026			
C002	Plan- og profiltegning 61000		1:500 / 1:100	29.04.2026			
E001	Kantsteinsplan 60000 og 61000		1:500	29.04.2026			
F001	Normalprofil og overbygning		Som vist på tegning	29.04.2026			
J001	Byggetekniske detaljer		Som vist på tegning	29.04.2026			
GH001	Plantegning		1:250	29.04.2026			
GH002	Plantegning		1:250	29.04.2026			
GH003	Lengdeprofil VA		1:500/ 1:100	29.04.2026			
GH101	Normalgrøftesnitt		1:40	29.04.2026			
GH103	Kumskisser VA, avløpskummer OV-kummer og SP kummer		1:40	29.04.2026			
GH104	Kumskisser VA, avløpskummer SF-kummer og hydrant		1:40	29.04.2026			
GH105	Detaljtegning, vannkum VK1, VK2, VK4 og VK6		1:20	29.04.2026			
GH106	Detaljtegning, permeabelt sandfang		1:15	29.04.2026			
GH107	Prinsipptegning, stikningspunkter VA		1:15	29.04.2026			
IN101	Plantegning føringsveier og belysning		1:500	29.04.2026			
IN102	Plantegning føringsveier og belysning		1:500	29.04.2026			



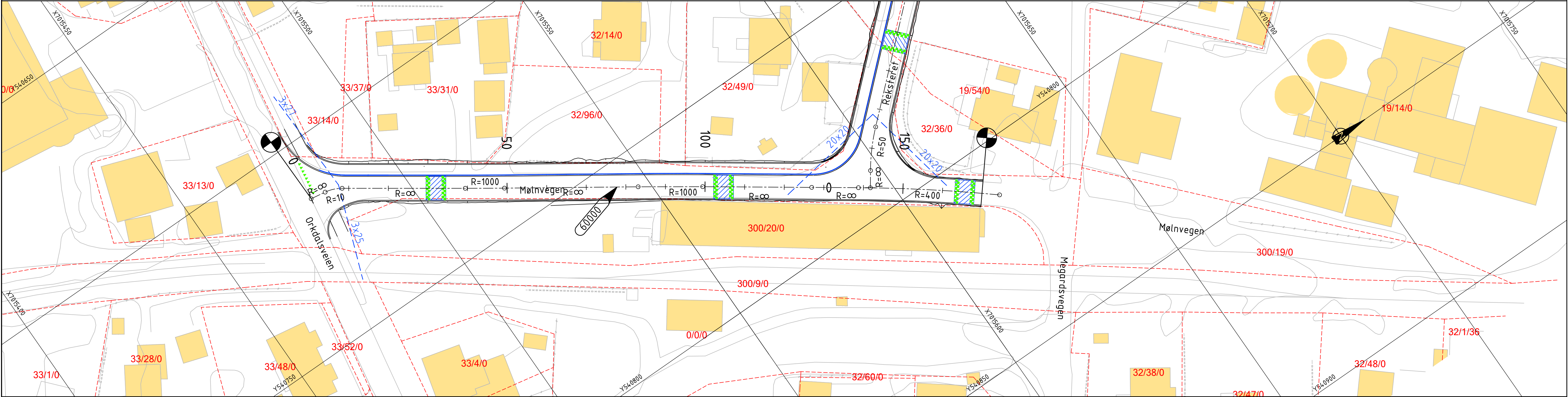
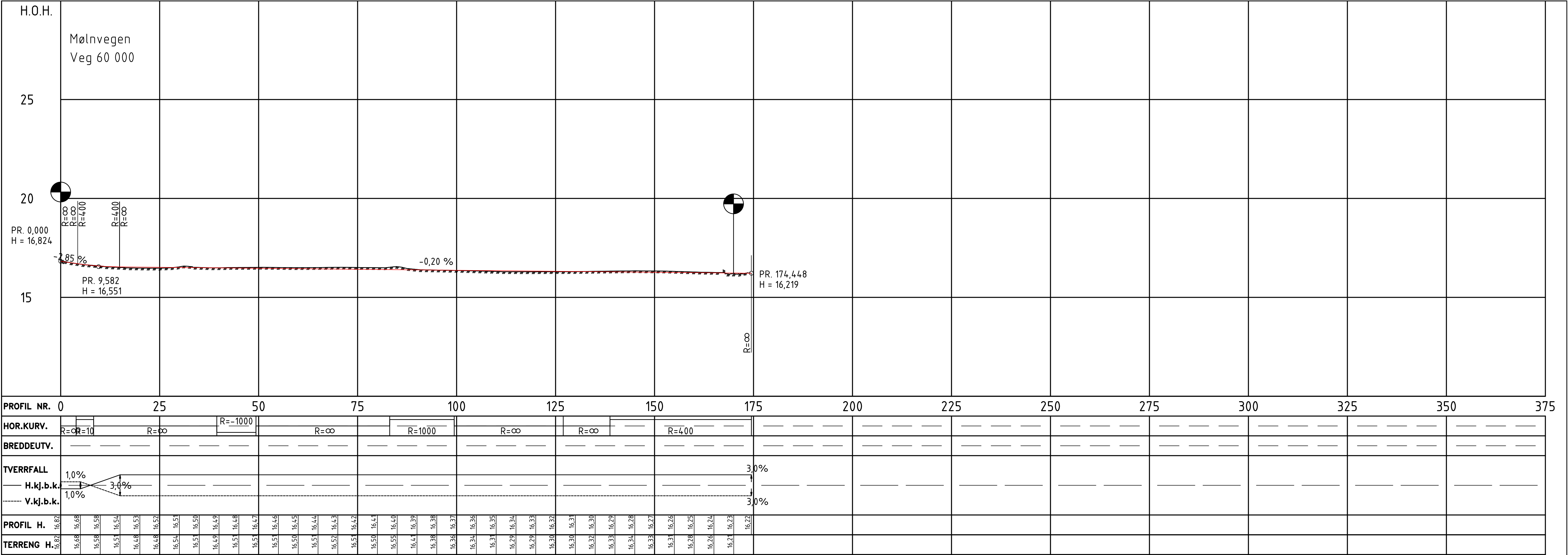
TEGNFORKLARING

- Riggområde
-  Parsellgrense

MERKNADER

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

Revisjon	Revideringen gjelder	Utarb.	Kontr.	Godkj.	Rev. dato
Produisert for:		Tegningsdato	29-04-2026		
		Prosjektnummer	-		
		byggherre			
Reksteret – Mølnvegen		Produisert av	ViaNova Trondheim AS		
Oversiktstegning					
ANBUDSGRUNNLAG		Målestokk A1:	1:1000		
Utarbeidet av		Kontraktant av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegn nr: B001 Rev:
EST	LED	LED	Q.A.A. 2024/008		



TEGNFORKLARING

Ny kantstein

Sikttrekant

Eiendomsgrense

Oppmerking - Hvit

Modifisert sirkelhump

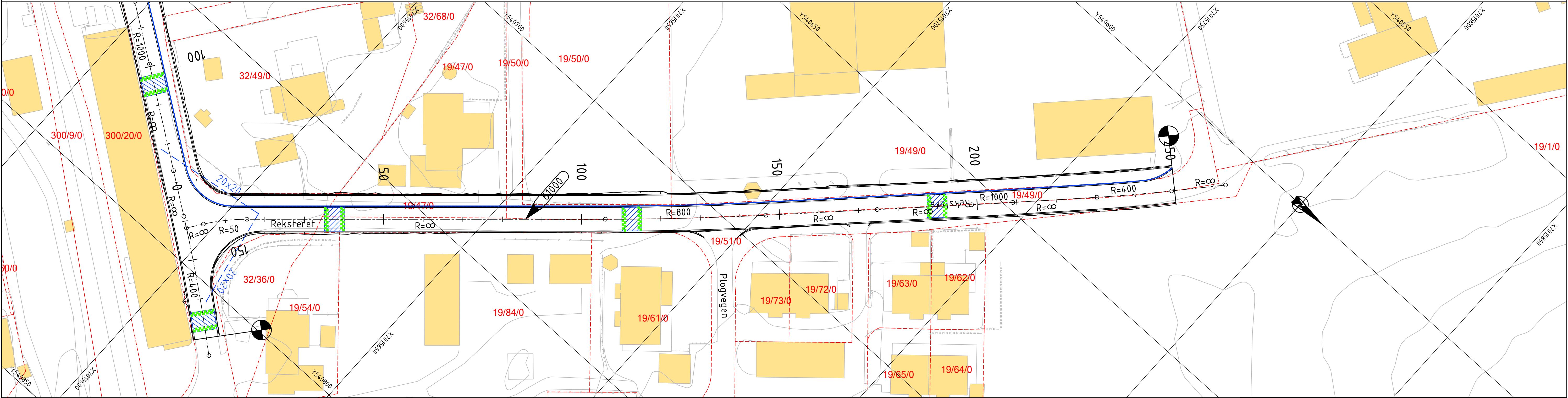
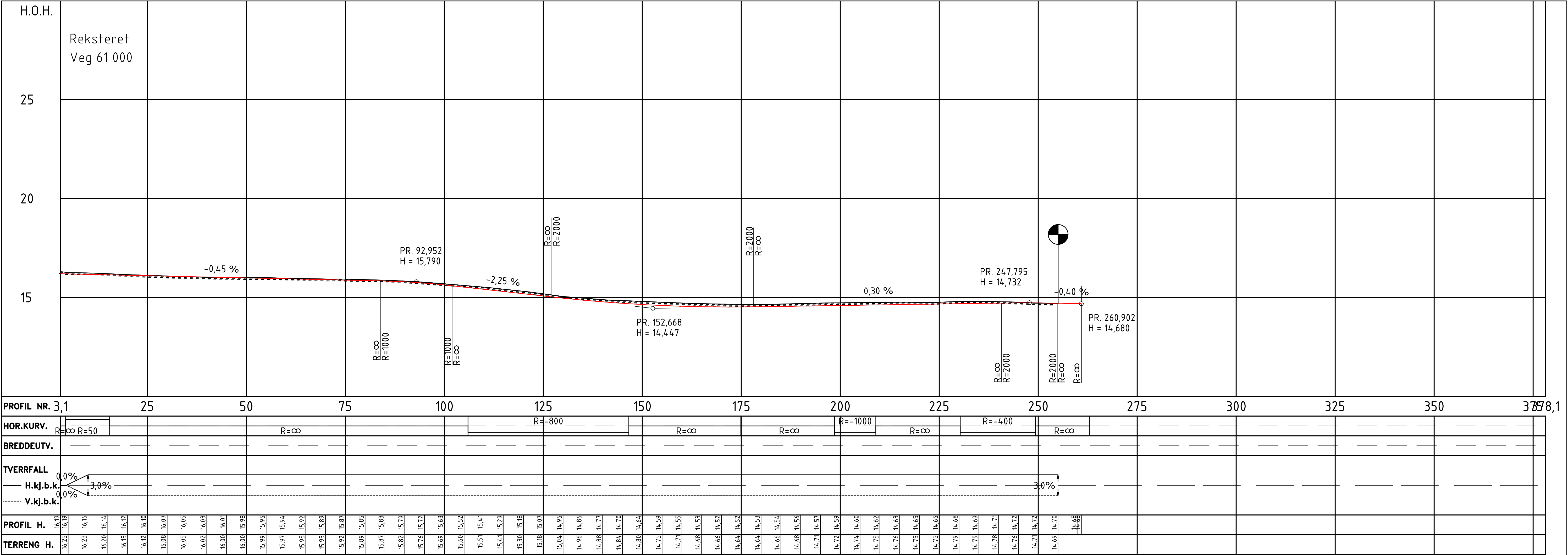
MERKNADER

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

HENVISNINGER

- F001, Normalprofil

Revisjon	Revideringen gjelder	Utarb.	Kontr.	Godkj.	Rev. dato	
Produisert for:	ORKLAND KOMMUNE	Tegningsdato	29-04-2026			
Reksteret - Mølnevegen Plan og profil. Linje 60000 Pr. 0 - 170		Prosjektnummer byggherre	-			
		Produisert av	ViaNova Trondheim AS			
		VIANOVA				
ANBUDSGRUNNLAG		Målestokk A1:	1:500/1:100			
Utarbeidet av		Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegn nr:	Rev:
EST	LED	LED	Q1..\ 2024\008		C001	



TEGNFORKLARING

Ny kantstein

Sikttrekant

Eiendomsgrense

Oppmerking – Hvit

Modifisert sirkelhump

MERKNADER

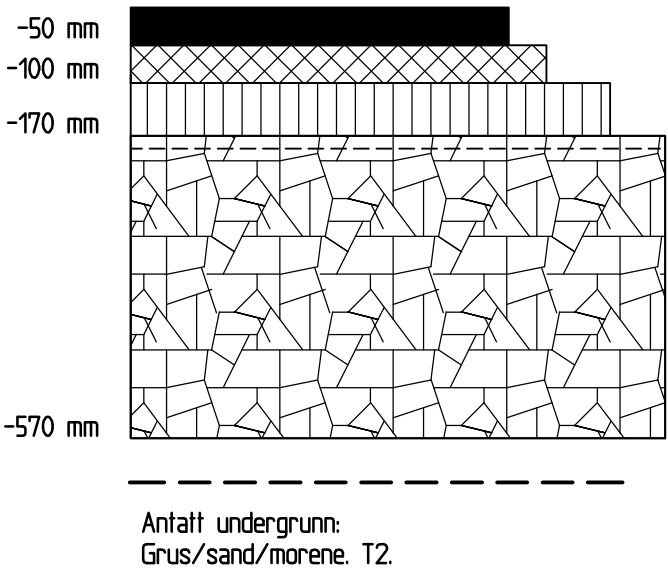
- Koordinatsystem: Euref89 UTM, sone 32. Høydegrunnlag: NN2000

HENVISNINGER

- F001, Normalprofil

Overbygning
Kjøreveg, trafikkgruppe A

M=1:10



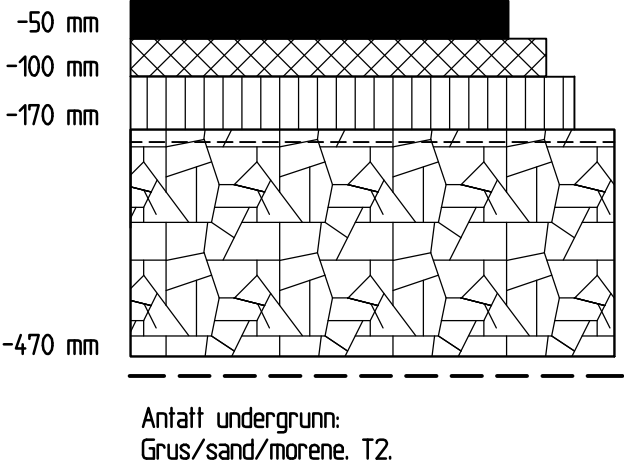
Siltelag: Agb 11, 50mm
Øvre bærelag: Ag 16, 50mm
Nedre bærelag: Fk 0/32, 70 mm
Forkling: Fk 0/32

Forsterkningstag: Kult 22/125, 400 mm
(inkl. forkling)

Fiberduk: NorGeoSpec klasse 3

Overbygning
Fortau

M=1:10



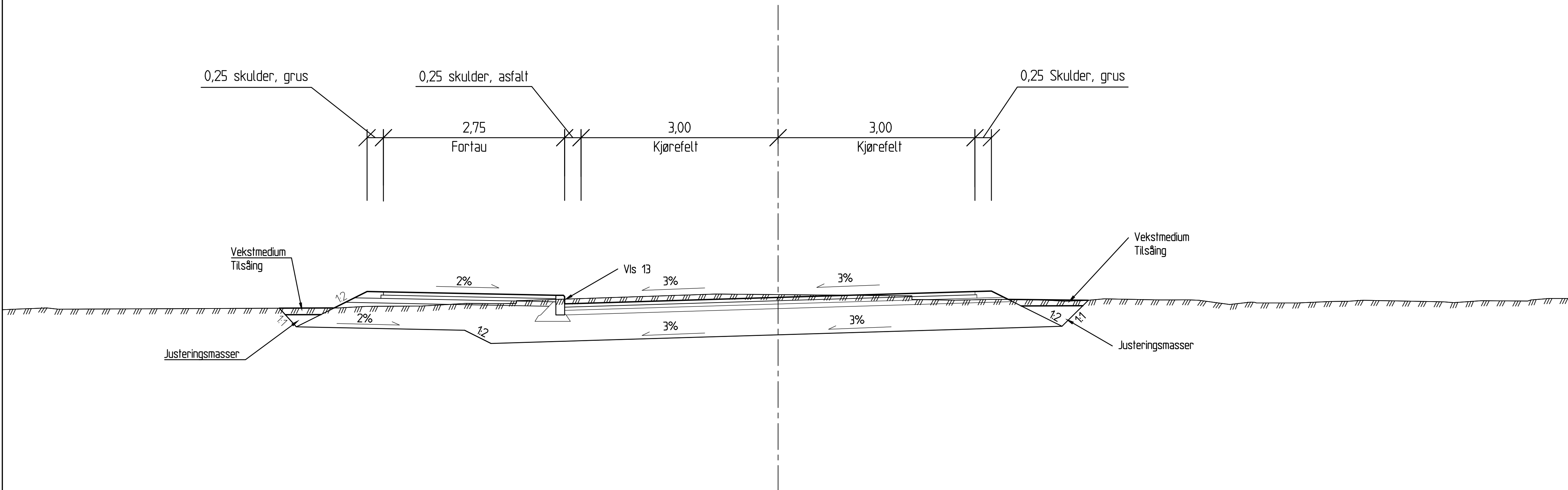
Siltelag: Agb 11, 50 mm
Øvre bærelag: Ag 16, 50 mm
Nedre bærelag: Fk 0/32, 70 mm
Forkling: Fk 0/32

Forsterkningsstag: Kult 22/125, 300mm
(inkl. forkling)

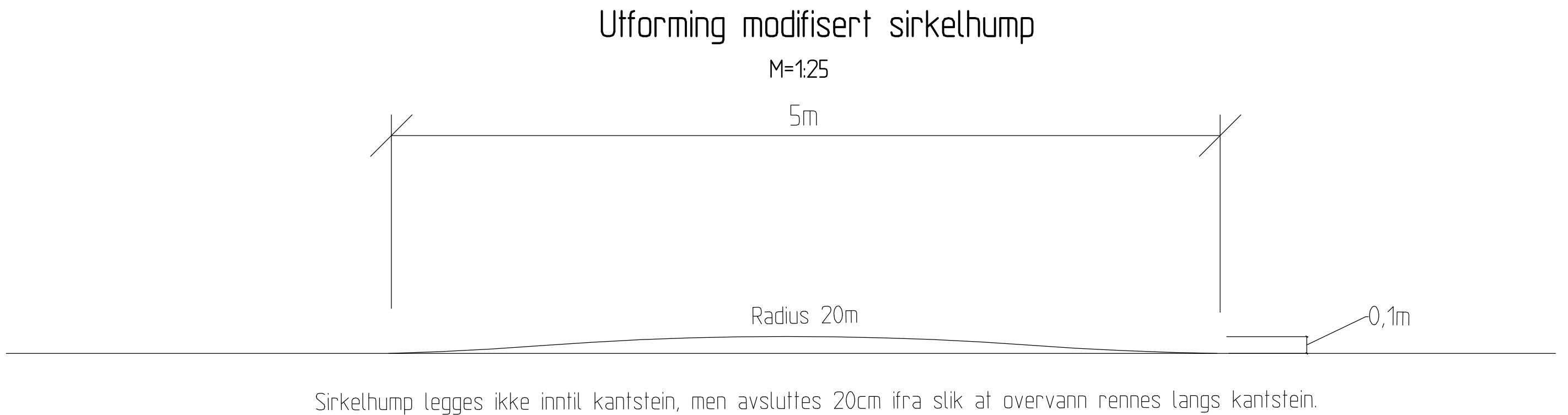
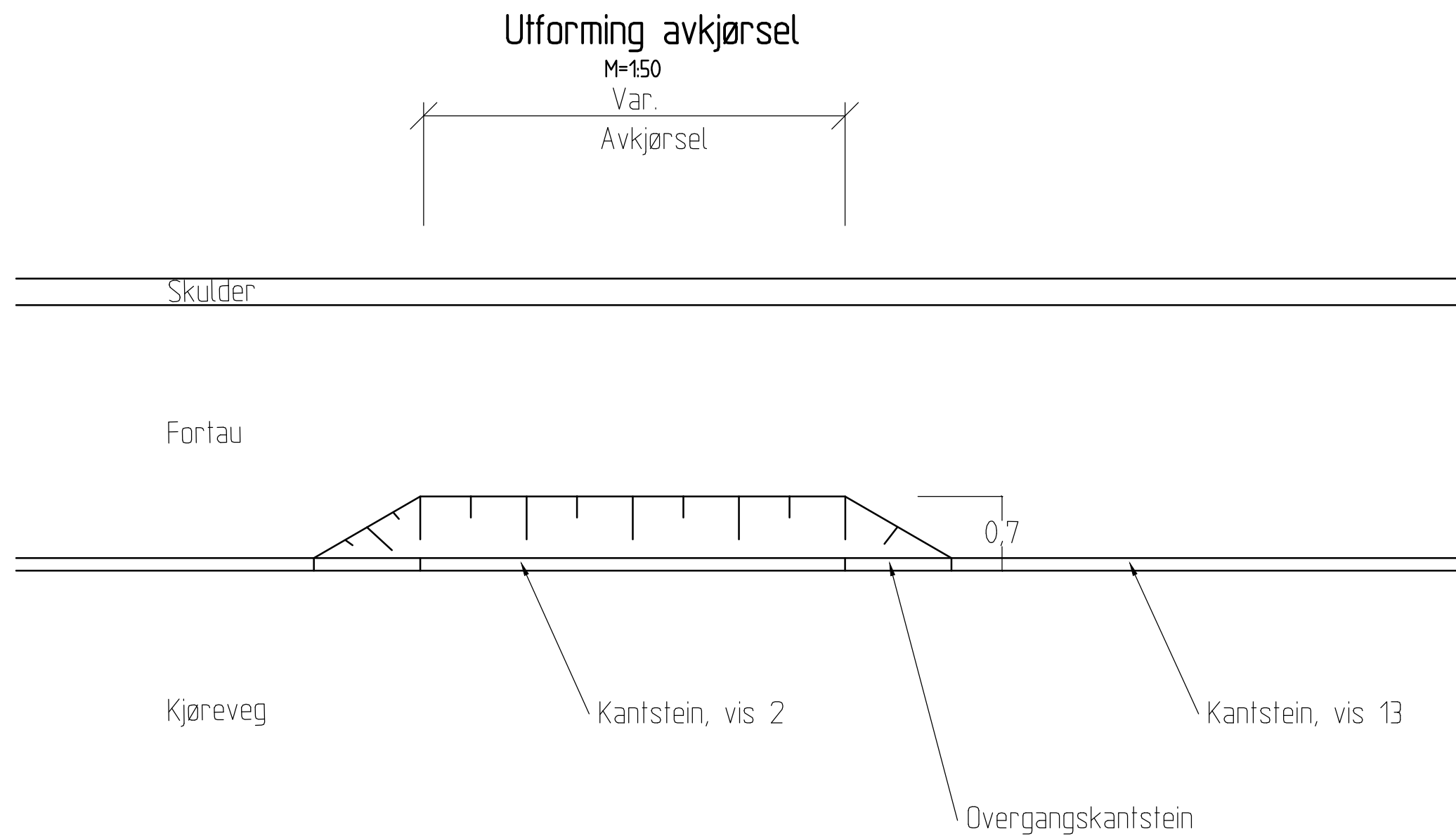
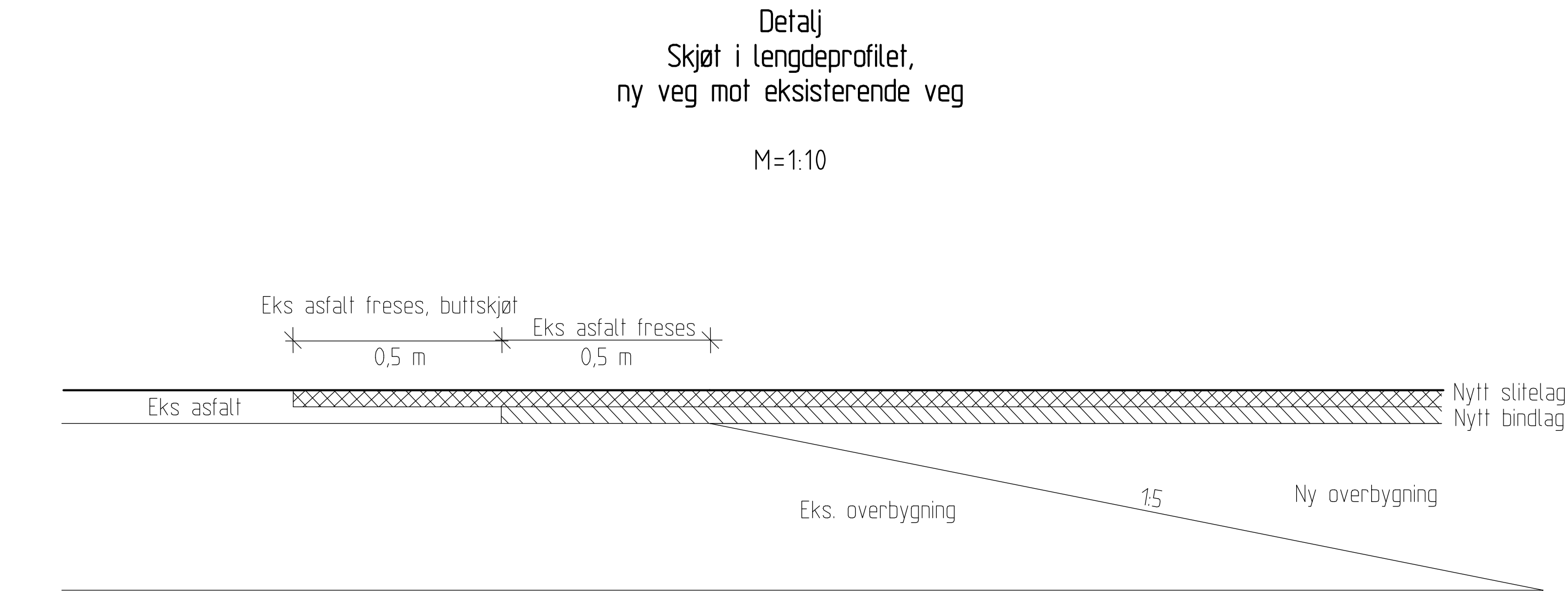
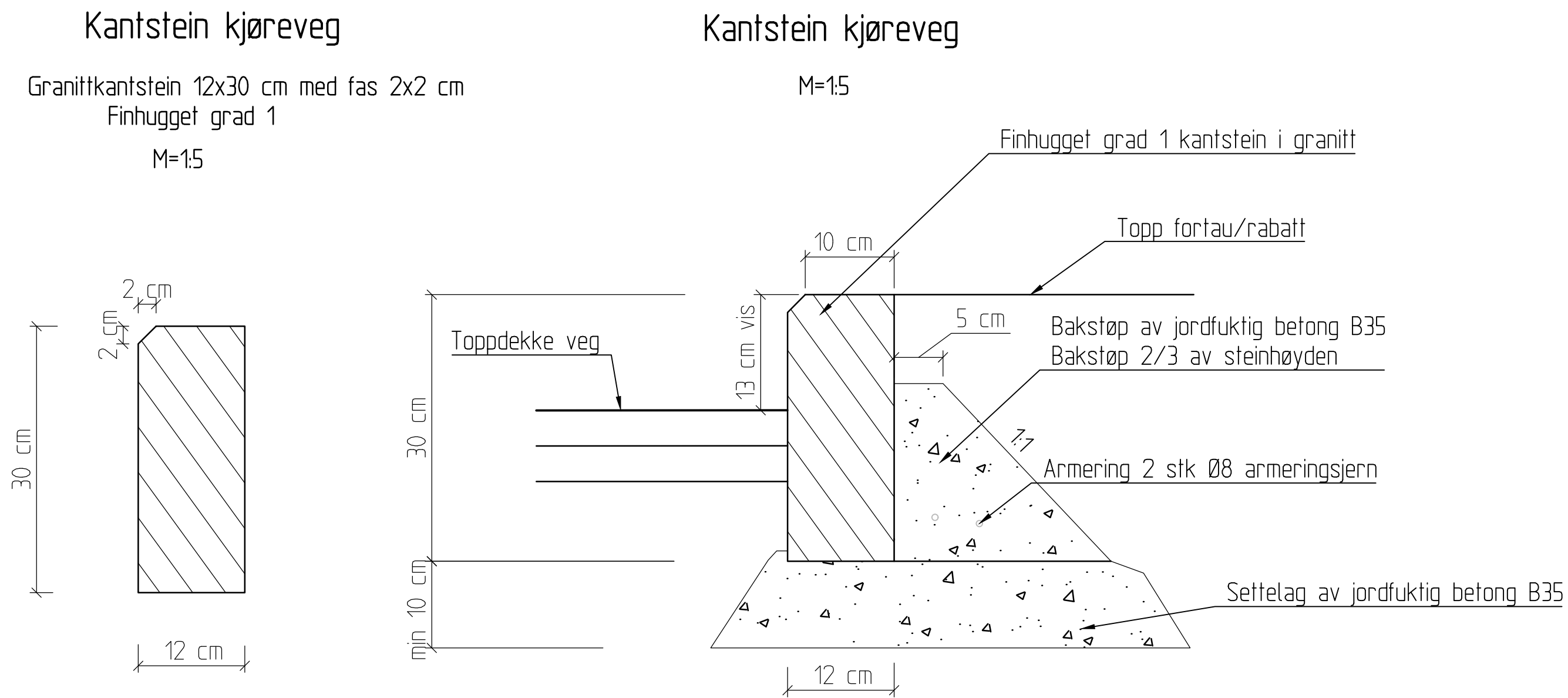
Fiberduk: NorGeoSpec klasse 3

Normalprofil
Reksteret og Mølnevegen
M=1:40

Referanselinje



Revisjon	Revideringen gjelder					Utarb.	Kontr.	Godkj.	Rev. dato				
Produsert for:						Tegningsdato		29-04-2026					
 ORKLAND KOMMUNE						Prosjektnummer byggherre		-					
						Mølnevegen - Reksteret				Produsert av		ViaNova Trondheim AS	
						Normalprofil og overbygning							
						ANBUDSGRUNNLAG				Målestokk A1:		Som vist	
										Tegn nr:		Rev:	
Utarbeidet av	Kontrollert av		Godkjent av		Konsulentarkiv		F001						
EST	LED		LED		01.11.2024/008								

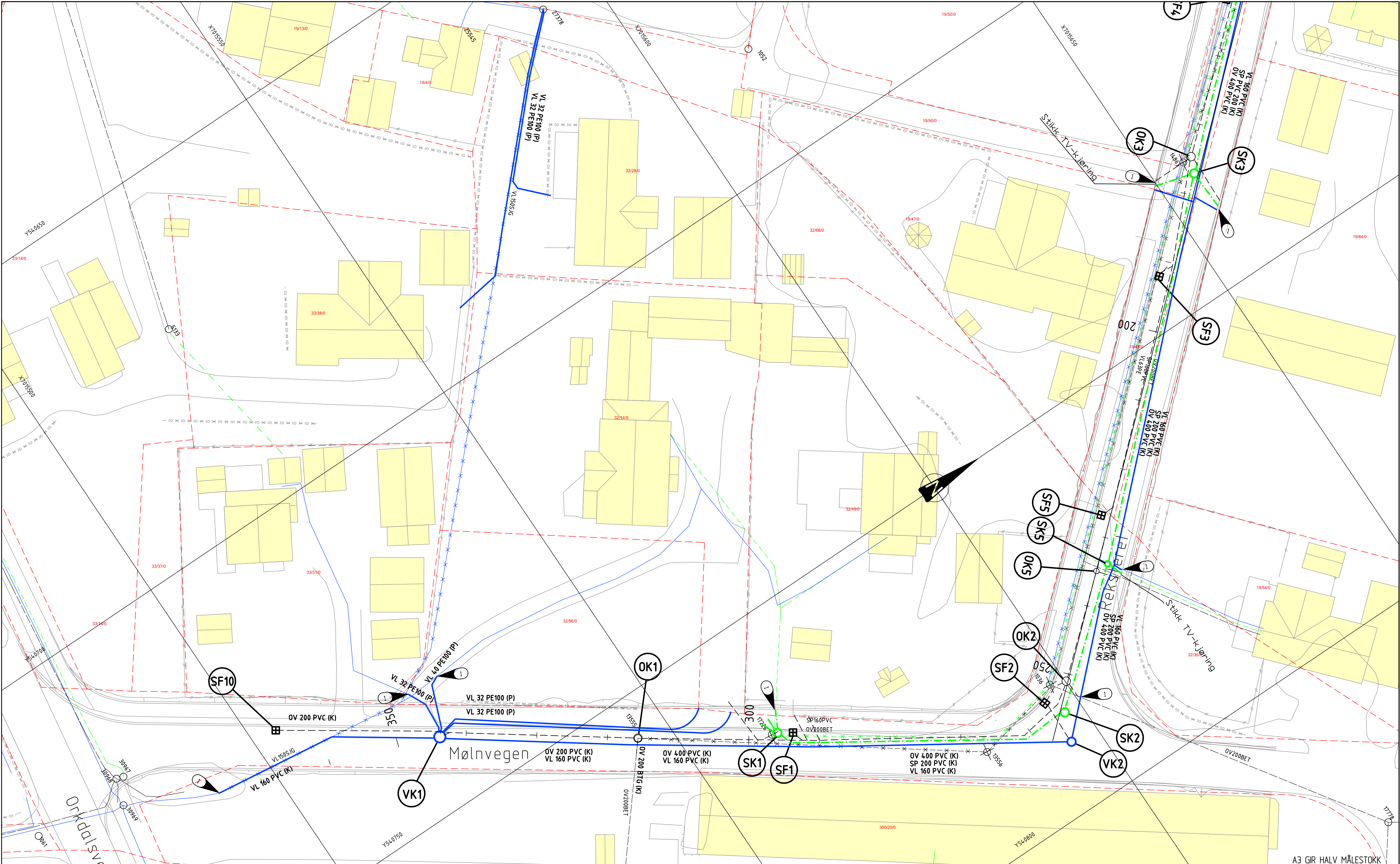


Sirkelhump legges ikke inntil kantstein, men avsluttes 20cm ifra stik at overvann rennes langs kantstein.

HENVISNINGER

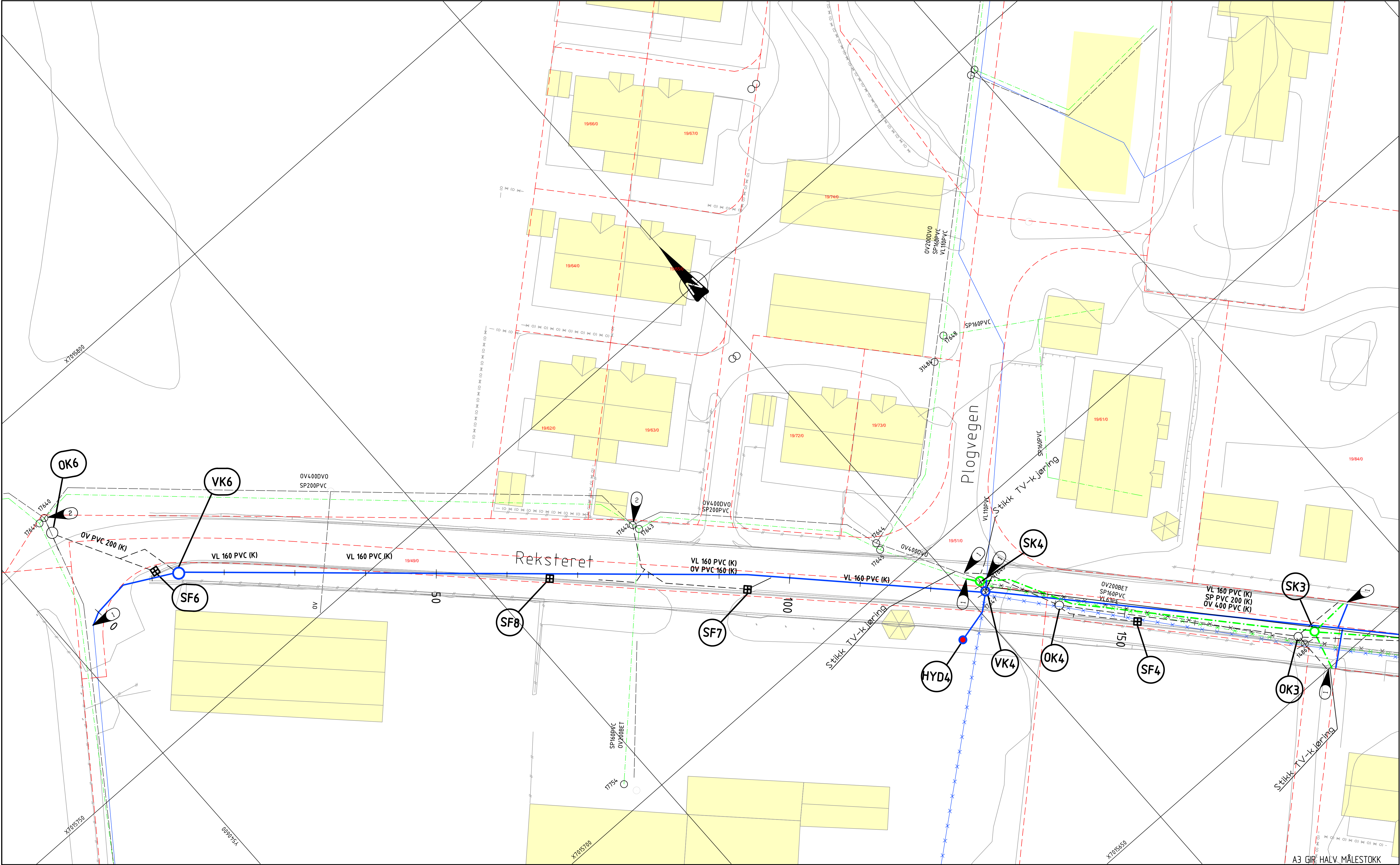
- F001, normalprofil og overbygning

Revisjon	Revideringen gjelder					Utarb.	Konfr.	Godkj.	Rev. dato
Produsert for:						Tegningsdato			
 ORKLAND KOMMUNE						29-04-2026			
						Prosjektnummer byggherre			
						-			
Reksteret - Mølnevegen						Produsert av			
						ViaNova Trondheim AS			
Byggetekniske detaljer						 VIANOVA			
ANBUDSGRUNNLAG						Målestakk A1:			
						Som vist			
						Tegn nr:			Rev:
						J001			
Utarbeidet av		Kontrollert av		Godkjent av		Konsulentarkiv			
EST		LED		LED		01.11.2024/008			



TEGNFORKLARING				MERKNADER				HENVISNINGER				ANBUDSGRUNNLAG			
VANNLEDNING (K/P)				1 Tilkobling på eksisterende ledning				- Plantegning GH002				Utarbeidet av			
OVERVANNLEDNING (K/P)								- Normtegning A14 - Sandfangkum				Kontrollert av			
DRENSLEDNING (K/P)								- Plantegning elektro IN101				Godkjent av			
SPILL VANNLEDNING (K/P)												Konsulentarkiv			
AVLØP FELLELEDNING (K/P)												Q:_ 2025015			
ISOLASJON															
OV-KUM, SP-KUM, V-KUM, BRANN															
FORANKRING															
BAKKEKRAN															
SANDFANG MED RISTLOKK															
HJELPESLUK															
EIENDOMSGRENSE															

Revisjon	Revideringen gjelder	Utarb.	Kontr.	Godkj.	Rev dato
Produkt for:	ORKLAND KOMMUNE	Tegningsdato	29-04-2026	Prosjektnummer	byggherre
Fortau Reksteret/Mølnevegen		Produisert av	ViaNova Trondheim AS	Målestokk A1:	1250
Plantegning VA (Vann og avløp)		Tegn nr:	GH001	Rev:	
ANBUDSGRUNNLAG					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv		
SBA	VNO	LED	Q:_ 2025015		



TEGNFORKLARING				EKSISTERENDE				NEDLEGGES				NYE LEDNINGER				MERKNADER				HENVISNINGER															
VANNLEDNING				-----				-x-x-				-----				1 Tilkobling på eksisterende ledning				- Plantegning GH001															
OVERVANNsledning				- - - - -				-x-x-								2 Tilkobling med kjerneboring inn på eks. kum				- Normtegning A14 - Sandfangkum															
DRENSLEDNING				- - - - -				-x-x-												- Plantegning elektro IN101															
SPILLVANNSLEDNING				- - - - -				-x-x-																											
SPILLVANNSPUMPELEDNING				- - - - -				-x-x-																											
AVLØP FELLEsledning				- - - - -				-x-x-																											
AVLØP FELLESPUMPELEDNING				- - - - -				-x-x-																											
VARERØR				- - - - -				-x-x-																											
OV-KUM, SP-KUM, V-KUM				○○○				⊗				○																							
SANDFANG MED RISTLOKK				⊗				⊗				⊗																							
SANDFANG, OSLO-MODELL				⊗				⊗				⊗																							
SANDFANG MED KUPPELRIST				⊗				⊗				⊗																							
HJELPESLUK				⊗				⊗				⊗																							
EIENDOMSGRENSE				- - - - -				-x-x-				-x-x-																							
																</																			

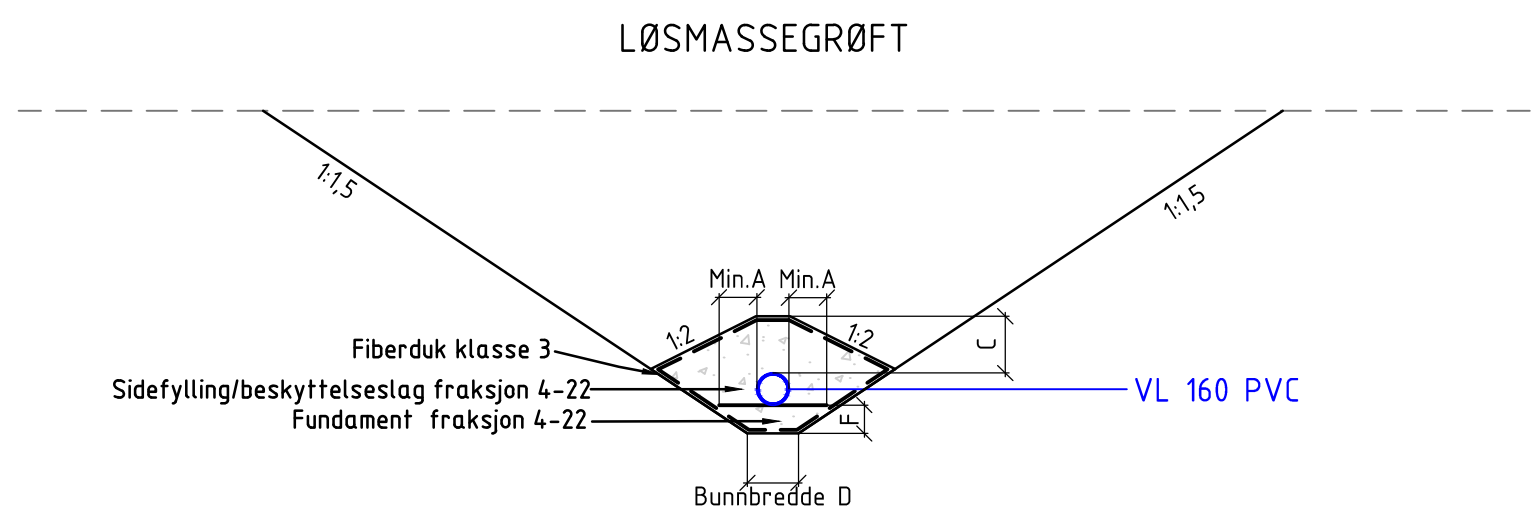
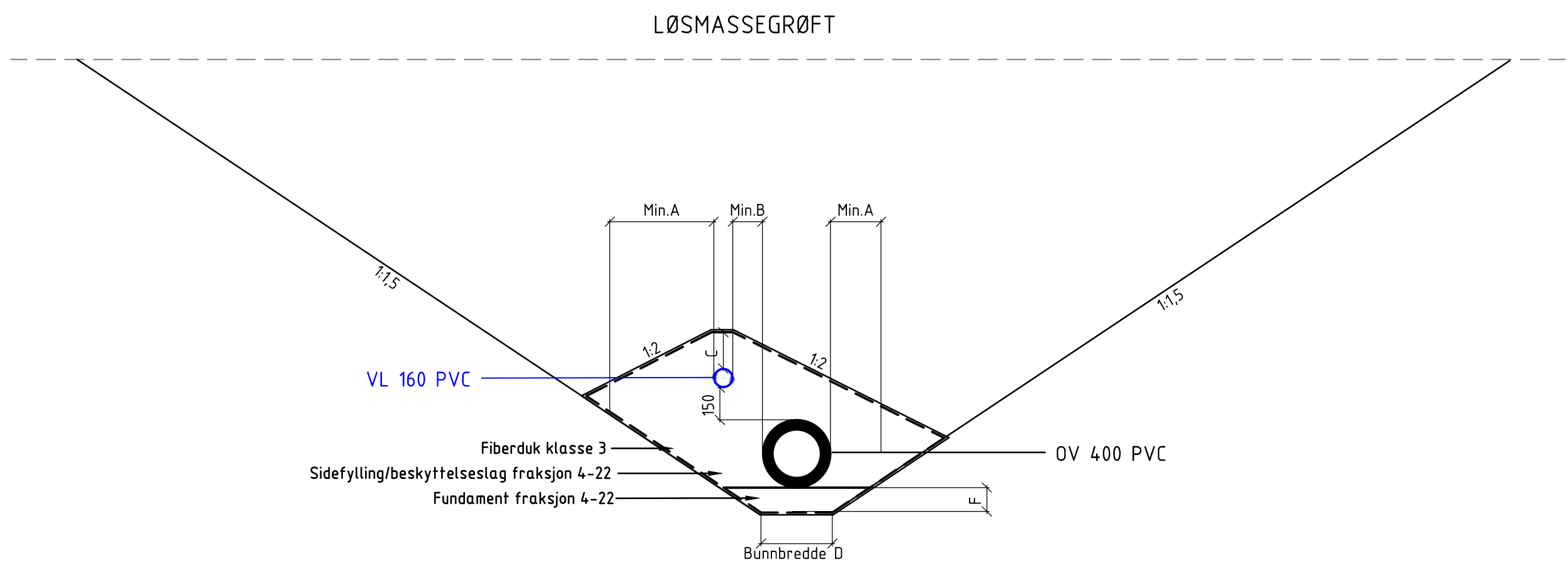
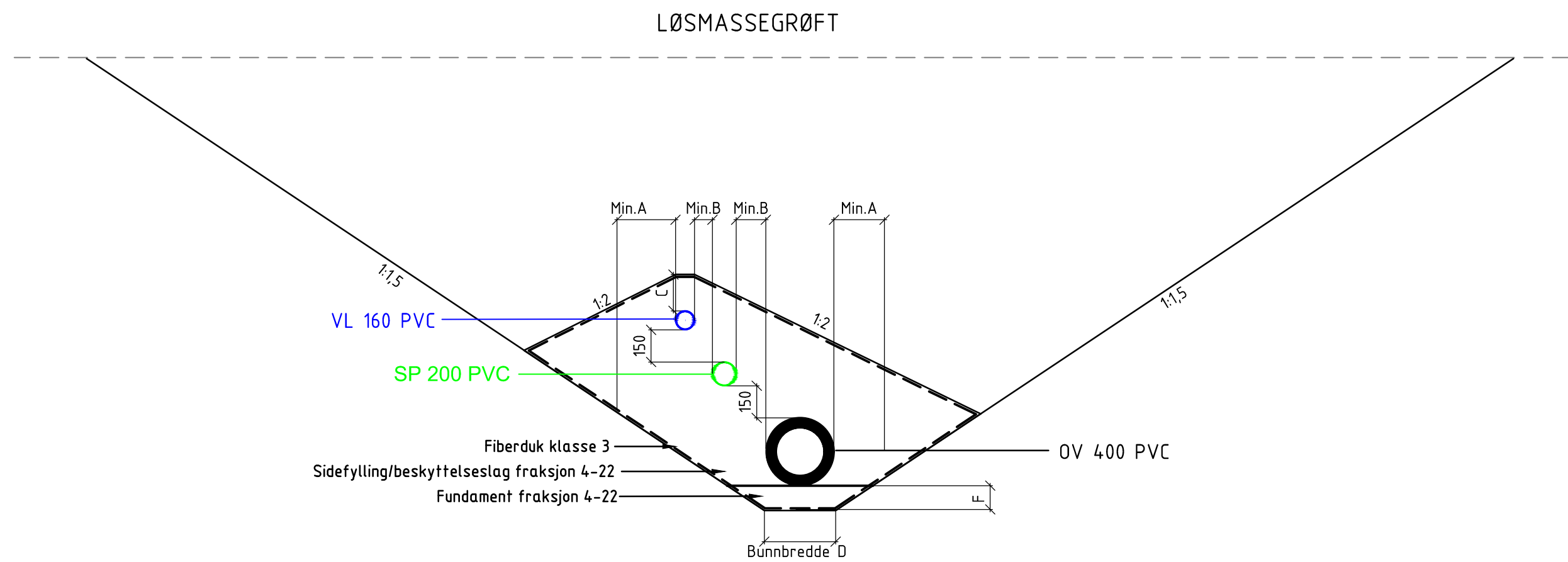
Diagram showing the longitudinal profile of a sewerage line. The vertical axis represents elevation in meters (Z), with markings at 15 and 20. The horizontal axis represents the stationing of the line, with labels for various manholes and structures: VK6, OK4, OK3, OK5, VK2, SK1, OK1, VK1, and SK2. The profile includes a solid black line representing the ground surface, a dashed black line representing the sewerage line, and a solid blue line representing the water level. Key data points include: Vannledning 160 ST 127,82 Z=12,28; Overvannsledning 188 ST 314,44 Z=13,87. The diagram also shows a grid with stationing labels (e.g., PR 0.0, PR 33.2, PR 63.3, PR 74.4, PR 74.9, PR 75.4, PR 75.9, PR 76.4, PR 76.9, PR 77.4, PR 77.9, PR 78.4, PR 78.9, PR 79.4, PR 79.9, PR 80.4, PR 80.9, PR 81.4, PR 81.9, PR 82.4, PR 82.9, PR 83.4, PR 83.9, PR 84.4, PR 84.9, PR 85.4, PR 85.9, PR 86.4, PR 86.9, PR 87.4, PR 87.9, PR 88.4, PR 88.9, PR 89.4, PR 89.9, PR 90.4, PR 90.9, PR 91.4, PR 91.9, PR 92.4, PR 92.9, PR 93.4, PR 93.9, PR 94.4, PR 94.9, PR 95.4, PR 95.9, PR 96.4, PR 96.9, PR 97.4, PR 97.9, PR 98.4, PR 98.9, PR 99.4, PR 99.9, PR 100.4, PR 100.9, PR 101.4, PR 101.9, PR 102.4, PR 102.9, PR 103.4, PR 103.9, PR 104.4, PR 104.9, PR 105.4, PR 105.9, PR 106.4, PR 106.9, PR 107.4, PR 107.9, PR 108.4, PR 108.9, PR 109.4, PR 109.9, PR 110.4, PR 110.9, PR 111.4, PR 111.9, PR 112.4, PR 112.9, PR 113.4, PR 113.9, PR 114.4, PR 114.9, PR 115.4, PR 115.9, PR 116.4, PR 116.9, PR 117.4, PR 117.9, PR 118.4, PR 118.9, PR 119.4, PR 119.9, PR 120.4, PR 120.9, PR 121.4, PR 121.9, PR 122.4, PR 122.9, PR 123.4, PR 123.9, PR 124.4, PR 124.9, PR 125.4, PR 125.9, PR 126.4, PR 126.9, PR 127.4, PR 127.9, PR 128.4, PR 128.9, PR 129.4, PR 129.9, PR 130.4, PR 130.9, PR 131.4, PR 131.9, PR 132.4, PR 132.9, PR 133.4, PR 133.9, PR 134.4, PR 134.9, PR 135.4, PR 135.9, PR 136.4, PR 136.9, PR 137.4, PR 137.9, PR 138.4, PR 138.9, PR 139.4, PR 139.9, PR 140.4, PR 140.9, PR 141.4, PR 141.9, PR 142.4, PR 142.9, PR 143.4, PR 143.9, PR 144.4, PR 144.9, PR 145.4, PR 145.9, PR 146.4, PR 146.9, PR 147.4, PR 147.9, PR 148.4, PR 148.9, PR 149.4, PR 149.9, PR 150.4, PR 150.9, PR 151.4, PR 151.9, PR 152.4, PR 152.9, PR 153.4, PR 153.9, PR 154.4, PR 154.9, PR 155.4, PR 155.9, PR 156.4, PR 156.9, PR 157.4, PR 157.9, PR 158.4, PR 158.9, PR 159.4, PR 159.9, PR 160.4, PR 160.9, PR 161.4, PR 161.9, PR 162.4, PR 162.9, PR 163.4, PR 163.9, PR 164.4, PR 164.9, PR 165.4, PR 165.9, PR 166.4, PR 166.9, PR 167.4, PR 167.9, PR 168.4, PR 168.9, PR 169.4, PR 169.9, PR 170.4, PR 170.9, PR 171.4, PR 171.9, PR 172.4, PR 172.9, PR 173.4, PR 173.9, PR 174.4, PR 174.9, PR 175.4, PR 175.9, PR 176.4, PR 176.9, PR 177.4, PR 177.9, PR 178.4, PR 178.9, PR 179.4, PR 179.9, PR 180.4, PR 180.9, PR 181.4, PR 181.9, PR 182.4, PR 182.9, PR 183.4, PR 183.9, PR 184.4, PR 184.9, PR 185.4, PR 185.9, PR 186.4, PR 186.9, PR 187.4, PR 187.9, PR 188.4, PR 188.9, PR 189.4, PR 189.9, PR 190.4, PR 190.9, PR 191.4, PR 191.9, PR 192.4, PR 192.9, PR 193.4, PR 193.9, PR 194.4, PR 194.9, PR 195.4, PR 195.9, PR 196.4, PR 196.9, PR 197.4, PR 197.9, PR 198.4, PR 198.9, PR 199.4, PR 199.9, PR 200.4, PR 200.9, PR 201.4, PR 201.9, PR 202.4, PR 202.9, PR 203.4, PR 203.9, PR 204.4, PR 204.9, PR 205.4, PR 205.9, PR 206.4, PR 206.9, PR 207.4, PR 207.9, PR 208.4, PR 208.9, PR 209.4, PR 209.9, PR 210.4, PR 210.9, PR 211.4, PR 211.9, PR 212.4, PR 212.9, PR 213.4, PR 213.9, PR 214.4, PR 214.9, PR 215.4, PR 215.9, PR 216.4, PR 216.9, PR 217.4, PR 217.9, PR 218.4, PR 218.9, PR 219.4, PR 219.9, PR 220.4, PR 220.9, PR 221.4, PR 221.9, PR 222.4, PR 222.9, PR 223.4, PR 223.9, PR 224.4, PR 224.9, PR 225.4, PR 225.9, PR 226.4, PR 226.9, PR 227.4, PR 227.9, PR 228.4, PR 228.9, PR 229.4, PR 229.9, PR 230.4, PR 230.9, PR 231.4, PR 231.9, PR 232.4, PR 232.9, PR 233.4, PR 233.9, PR 234.4, PR 234.9, PR 235.4, PR 235.9, PR 236.4, PR 236.9, PR 237.4, PR 237.9, PR 238.4, PR 238.9, PR 239.4, PR 239.9, PR 240.4, PR 240.9, PR 241.4, PR 241.9, PR 242.4, PR 242.9, PR 243.4, PR 243.9, PR 244.4, PR 244.9, PR 245.4, PR 245.9, PR 246.4, PR 246.9, PR 247.4, PR 247.9, PR 248.4, PR 248.9, PR 249.4, PR 249.9, PR 250.4, PR 250.9, PR 251.4, PR 251.9, PR 252.4, PR 252.9, PR 253.4, PR 253.9, PR 254.4, PR 254.9, PR 255.4, PR 255.9, PR 256.4, PR 256.9, PR 257.4, PR 257.9, PR 258.4, PR 258.9, PR 259.4, PR 259.9, PR 260.4, PR 260.9, PR 261.4, PR 261.9, PR 262.4, PR 262.9, PR 263.4, PR 263.9, PR 264.4, PR 264.9, PR 265.4, PR 265.9, PR 266.4, PR 266.9, PR 267.4, PR 267.9, PR 268.4, PR 268.9, PR 269.4, PR 269.9, PR 270.4, PR 270.9, PR 271.4, PR 271.9, PR 272.4, PR 272.9, PR 273.4, PR 273.9, PR 274.4, PR 274.9, PR 275.4, PR 275.9, PR 276.4, PR 276.9, PR 277.4, PR 277.9, PR 278.4, PR 278.9, PR 279.4, PR 279.9, PR 280.4, PR 280.9, PR 281.4, PR 281.9, PR 282.4, PR 282.9, PR 283.4, PR 283.9, PR 284.4, PR 284.9, PR 285.4, PR 285.9, PR 286.4, PR 286.9, PR 287.4, PR 287.9, PR 288.4, PR 288.9, PR 289.4, PR 289.9, PR 290.4, PR 290.9, PR 291.4, PR 291.9, PR 292.4, PR 292.9, PR 293.4, PR 293.9, PR 294.4, PR 294.9, PR 295.4, PR 295.9, PR 296.4, PR 296.9, PR 297.4, PR 297.9, PR 298.4, PR 298.9, PR 299.4, PR 299.9, PR 300.4, PR 300.9, PR 301.4, PR 301.9, PR 302.4, PR 302.9, PR 303.4, PR 303.9, PR 304.4, PR 304.9, PR 305.4, PR 305.9, PR 306.4, PR 306.9, PR 307.4, PR 307.9, PR 308.4, PR 308.9, PR 309.4, PR 309.9, PR 310.4, PR 310.9, PR 311.4, PR 311.9, PR 312.4, PR 312.9, PR 313.4, PR 313.9, PR 314.4, PR 314.9, PR 315.4, PR 315.9, PR 316.4, PR 316.9, PR 317.4, PR 317.9, PR 318.4, PR 318.9, PR 319.

A3 GIR HALV MÅLESTOKK

VANNLEDNING	
OVERVANNsledning	
DRENSLEDNING	
SPILLVANNsledning	
SPILLVANNSPUMPELEDNING	
AVLØP FELLESLEDNING	
AVLØP FELLESSPUMPELEDNING	
VARERØR	
OV-KUM, SP-KUM, V-KUM	
SANDFANG MED RISTLOKK	
SANDFANG, OSLO-MODELL	
SANDFANG MED KUPPELRIST	
HJELPESLUK	
EIENDOMSGRENSE	

- Plantegning GH001
- Plantegning GH002

[illegible]



SIDEAVSTANDER

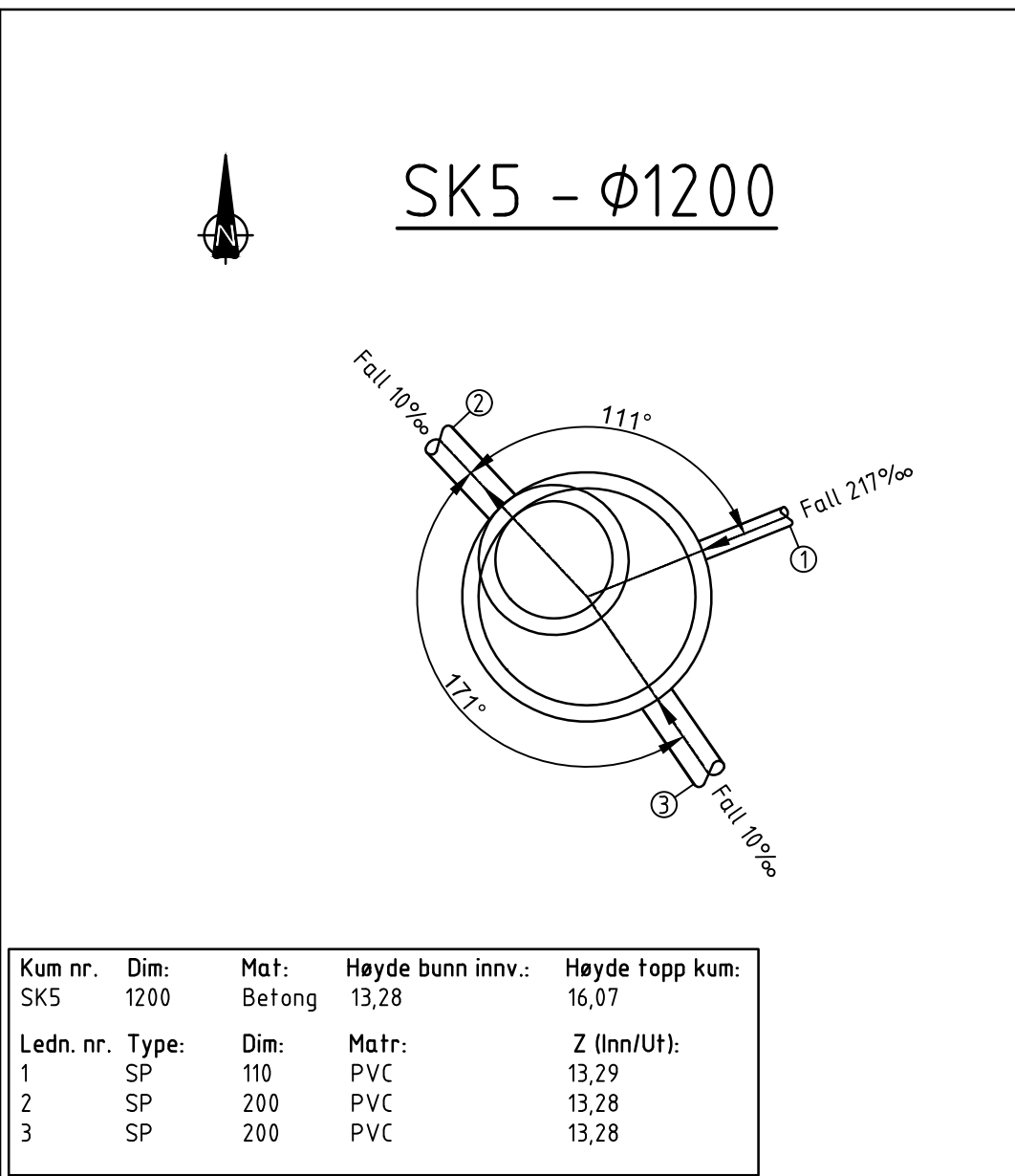
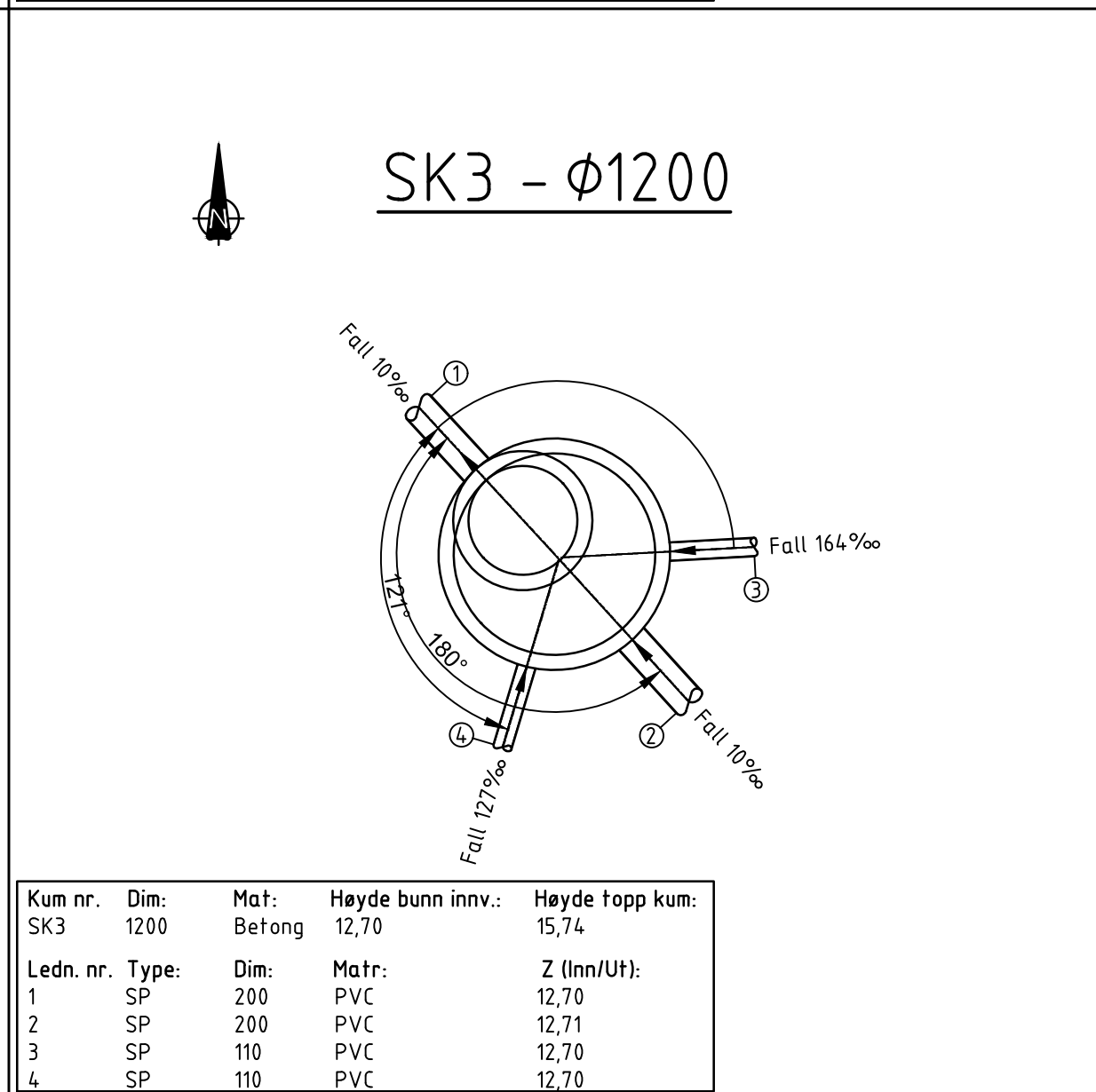
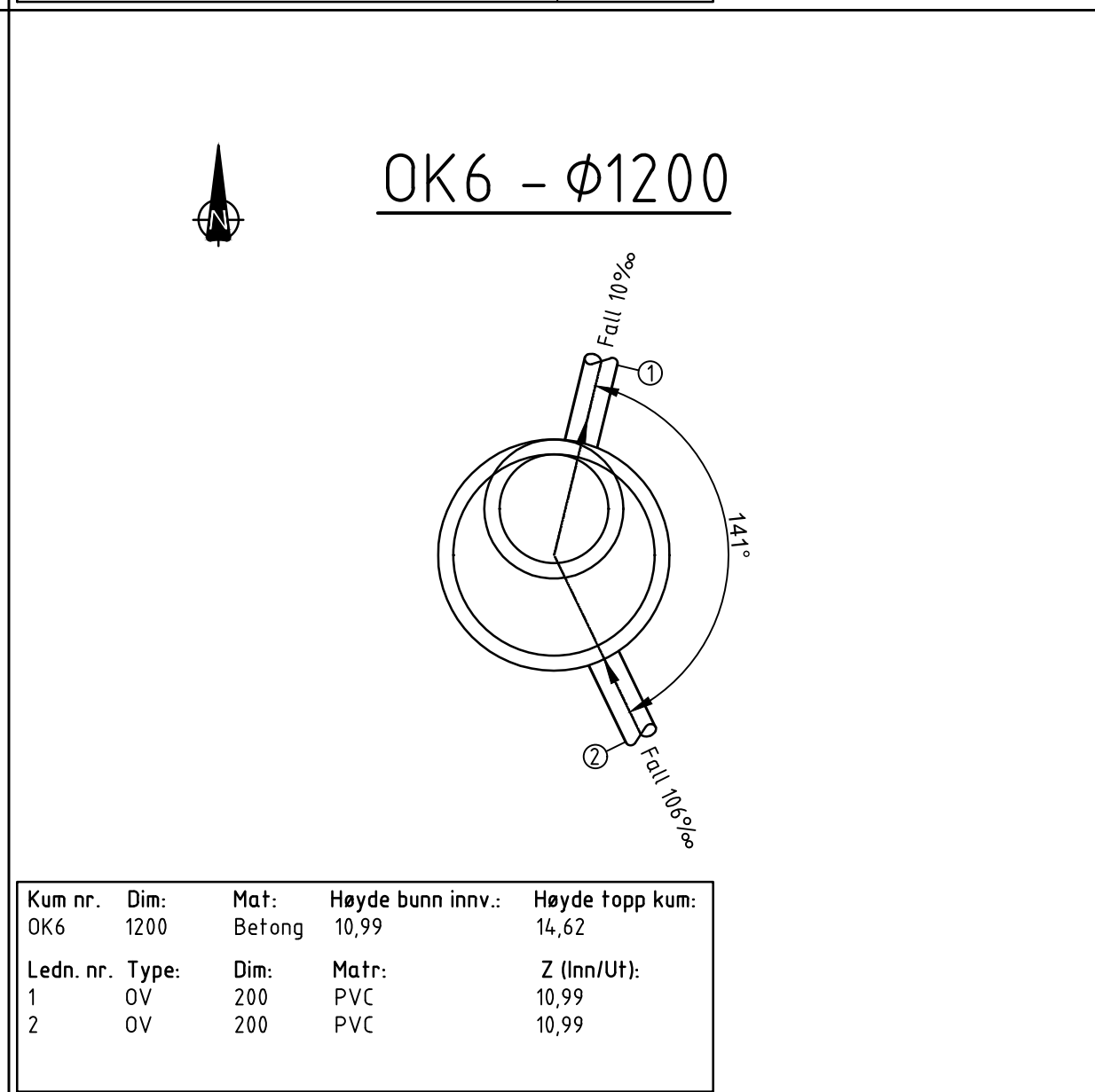
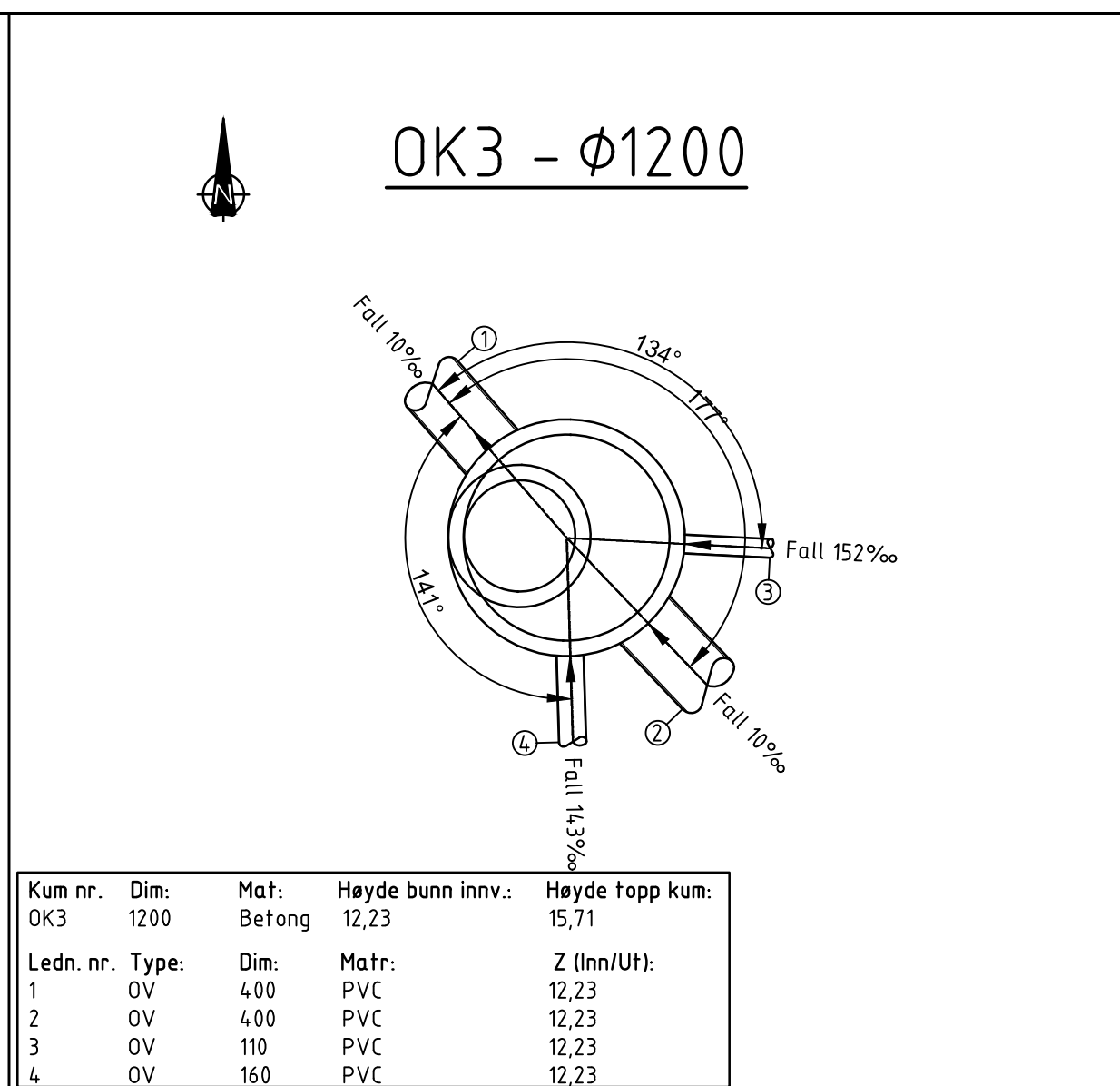
UTVENDIG DIAMETER	TIL GRØFTESIDE A	MELLOM RØR B	OMFYLING OVER RØR C	FUNDAMENT P (x) VED FJELL	EVT. G BUNNFØRSTERKNING
D ≤ 225	200	150	Min. 300	150 (200)	500
225 ≤ D ≤ 350	250	200	Min. 300	150 (200)	500
350 ≤ D ≤ 700	350	250	Min. 300	200 (300)	500
800 < D < 1200	425	400	Min. 300	200 (300)	500

MERKNADER

HENVISNINGER

Prosjekttegninger:
GH001 - Plantegning VA
GH002 - Plantegning VA
GH003 - Lengdeprofil VA

A3 GIR HALV MÅLESTOKK							
Revisjon Revideringen gjelder				Utarb.	Kontr.	Godkj.	Rev. dato
Produsert for:				Tegningsdato		29-04-2026	
				Prosjektnummer		-	
				Byggherre			
Fortau Reksteret/Mølnevegen				Produsert av		ViaNova Trondheim AS	
Detaljtegning							
Normalgrøftesnitt VA							
				Målestokk A1:		140	
ANBUDSGRUNNLAG				Tegn nr:		GH101	
				Rev:			
Utarbeidet av		Kontrollert av		Godkjent av		Konsulentarkiv	
SBA		VNO		LED		04.11.2025/15	



- Avløpskummer skal utføres i henhold til Orkland kommune sin VA-norm. Se henvisning til normtegninger
- Faktisk tykkelse av prefabrikert bunnseksjon for avløpskummer er ikke vist på kumskissene
- Høyde bunn innvendig for avløpskummer 01200 er høyde bunn renne i 0630 renne, kfr. tegning GH311 og normtegnig 10,2.

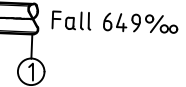
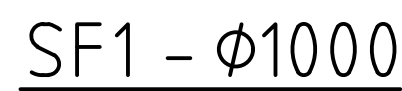
HENVISNINGER

Prosjekttegninger:
GH001 - Plantegning VA
GH002 - Plantegning VA
GH003 - Lengdeprofil VA

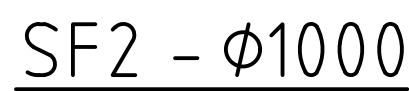
- Normtegninger:
- A10.2 Avløpskum 1200 med PR0630 kråkefot
 - A14 Sandfangkum

Infiltrasjonssandfang - Tegning GH106

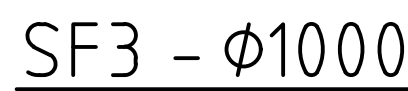
					A3 GIR HALV MÅLESTOKK			
Revisjon Revideringen gjelder:					Utb.:	Kontr.:	Godkj.:	Rev. dato:
Produisert for:					Tegningsdato	29-04-2026		
 ORKLAND KOMMUNE					Prosjektnummer			
					byggherre			
Fortau Reksteret (Malmvegen Kumskisser VA (Vann og avløp) Avløpsnummer: OV-kummer og SP-kummer					Produisert av ViaNova Trondheim AS			
ANBUDSGRUNNLAG					 VIANOVA			
					Målestokk A1: 140			
Utarbeidet av Kontrollert av Godkjent av Konsulentarkiv					Tegn nr.: GH103 Rev.:			
SBA	VND	LED	Q___20250\%					



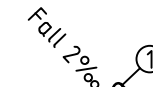
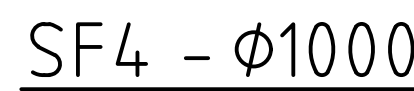
Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
SF1	1000	Befong	13,27	16,28
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	OV	160	PVC	14,27



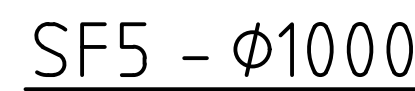
Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
SF2	1000	Betong	13,37	16,10
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Utf):
1	OV	160	PVC	14,92



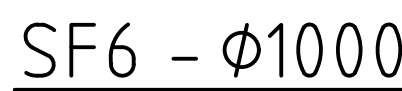
Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
SF3	1000	Befong	13,06	15,78
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Utf):
1	OV	160	PVC	14,61



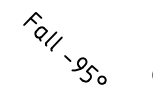
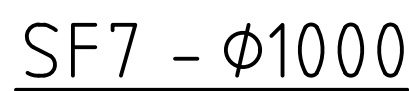
Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
SF4	1000	Betong	12,58	15,32
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (inn/Ut):
1	OV	160	PVC	14,13



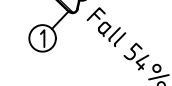
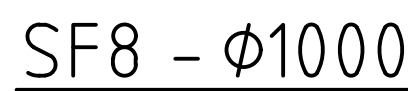
Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
SF5	1000	Betong	12,95	15,96
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	OV	200	DV	13,95



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
SF6	1000	Befong	11,75	14,39
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	OV	200	PVC	13,30



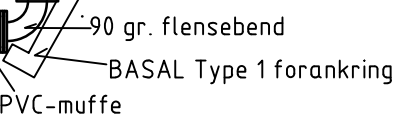
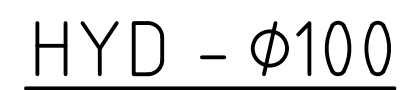
Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
SF7	1000	Betong	11,68	14,42
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	OV	160	PVC	13,23



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
SF8	1000	Befong	11,46	14,48
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Uf):
1	OV	160	PVC	12,46



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
SF10	1000	Betong	13,42	16,44
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (inn/Ut):
1	OV	200	PVC	14,42



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
HYD	100			13,93
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	VL	110	PVC	

MERKNADER

- Avløpskummer skal udføres i henhold til Ørkland kommune sin VA-norm. Se henvisning til normtegninger
- Højde bunn invendig for avløpskummer Ø1200 er højde bunn renne i Ø630 renne, kfr. tegning GH311 og normtegnning 10,2.
- Faktisk tykkelse av prefabrikeret bunnsektion for avløpskummer er ikke vist på kumisskissene

HENVISNINGER

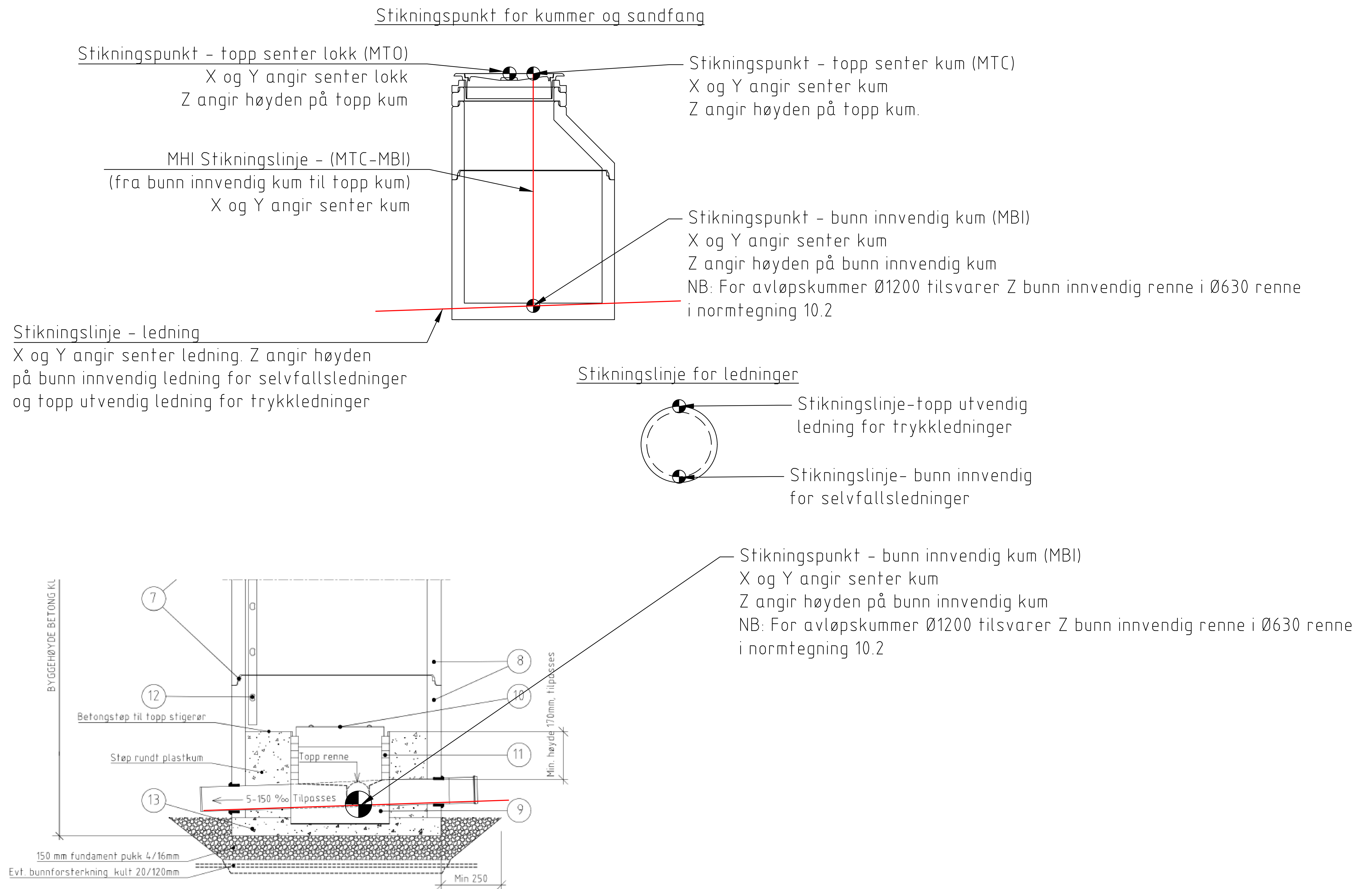
Prosjekttegninger:
GH001 - Plantegning VA
GH002 - Plantegning VA
GH003 - Lengdeprofil VA

Normtegninger:

- A10.2 Avløpskum 1200 med PR0630 kråkefot
- A14 Sandfangkum

Infiltrasjonssandfang - Tegning GH106

[illegible]

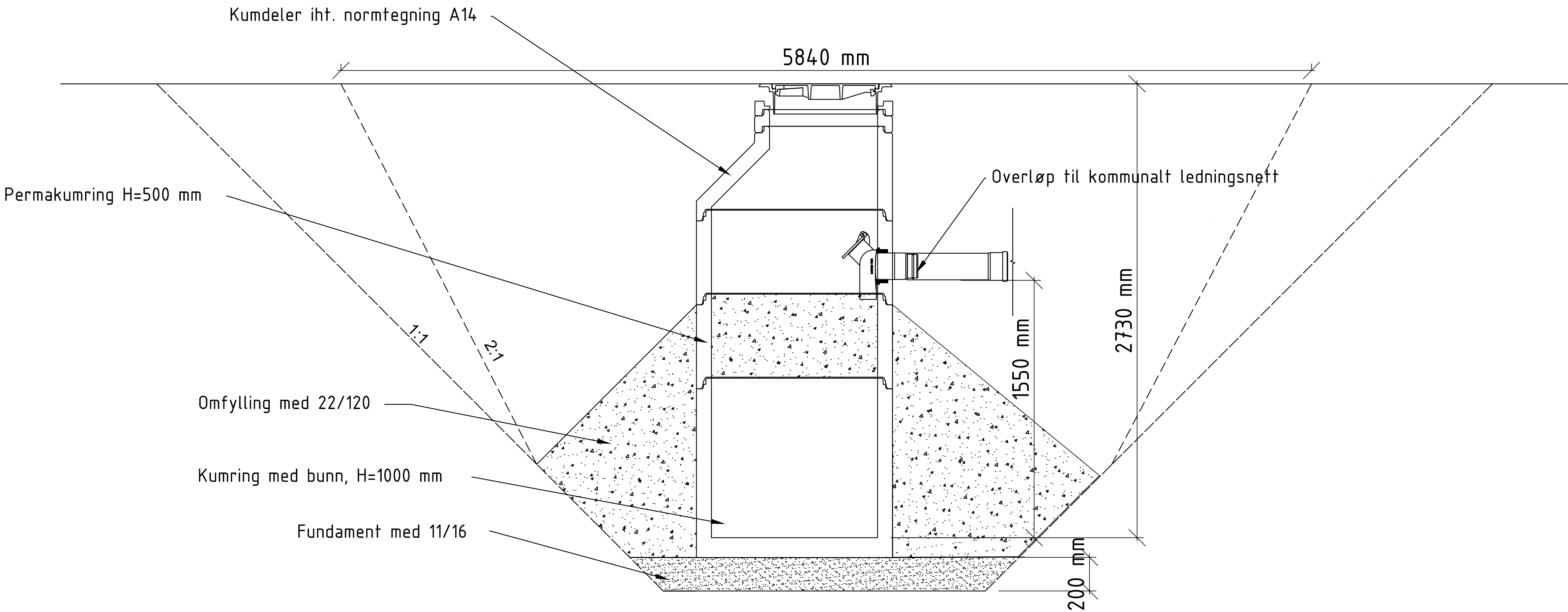


MERKNADER

HENVISNINGER

Prosjekttegninger:
GH001 - Plantegning VA
GH002 - Plantegning VA
GH003 - Lengdeprofil VA

A3 GIR HALV MÅLESTOKK									



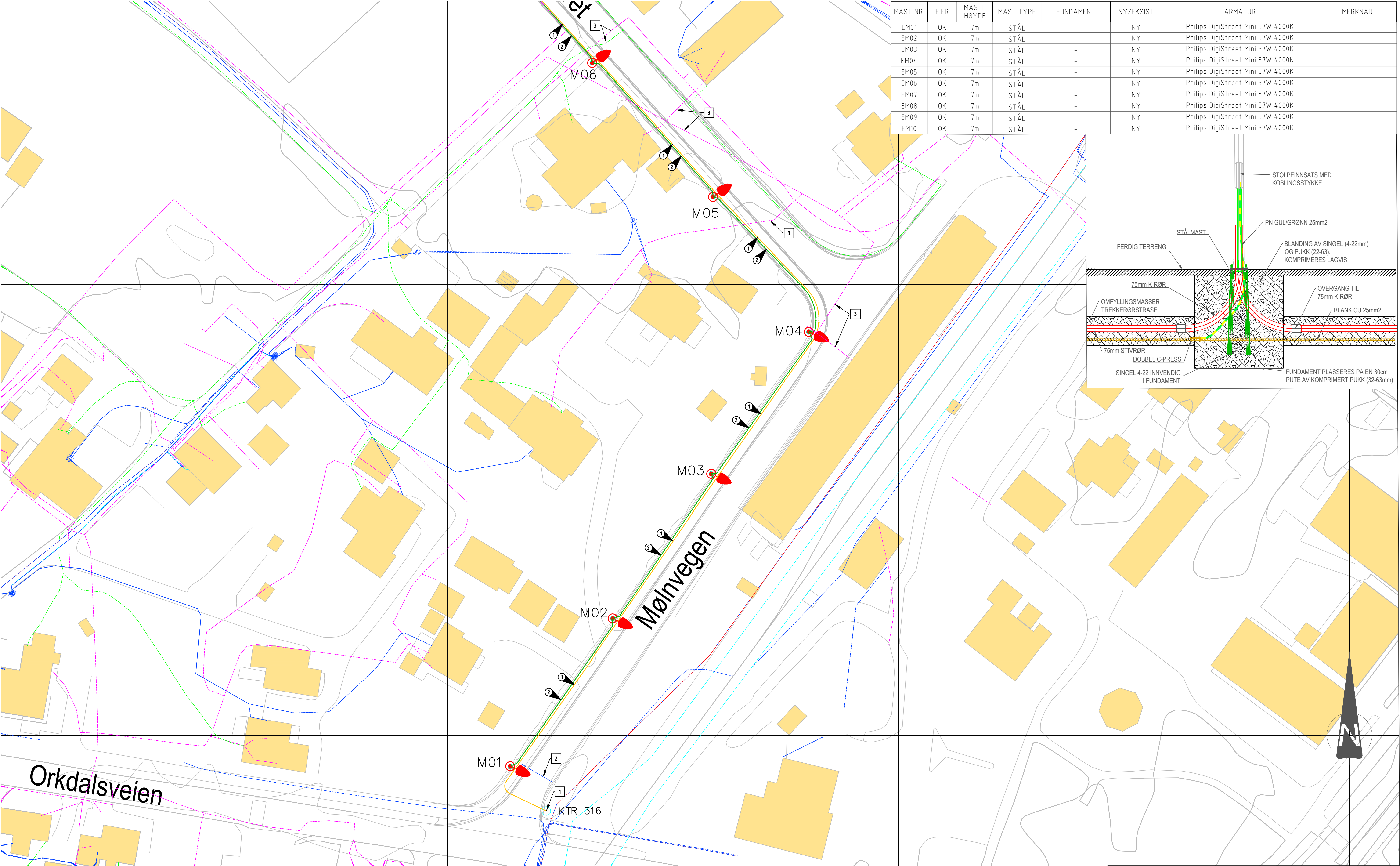
MERKNADER

- Kumdeler utenom permakumring skal være iht. normtegning A14

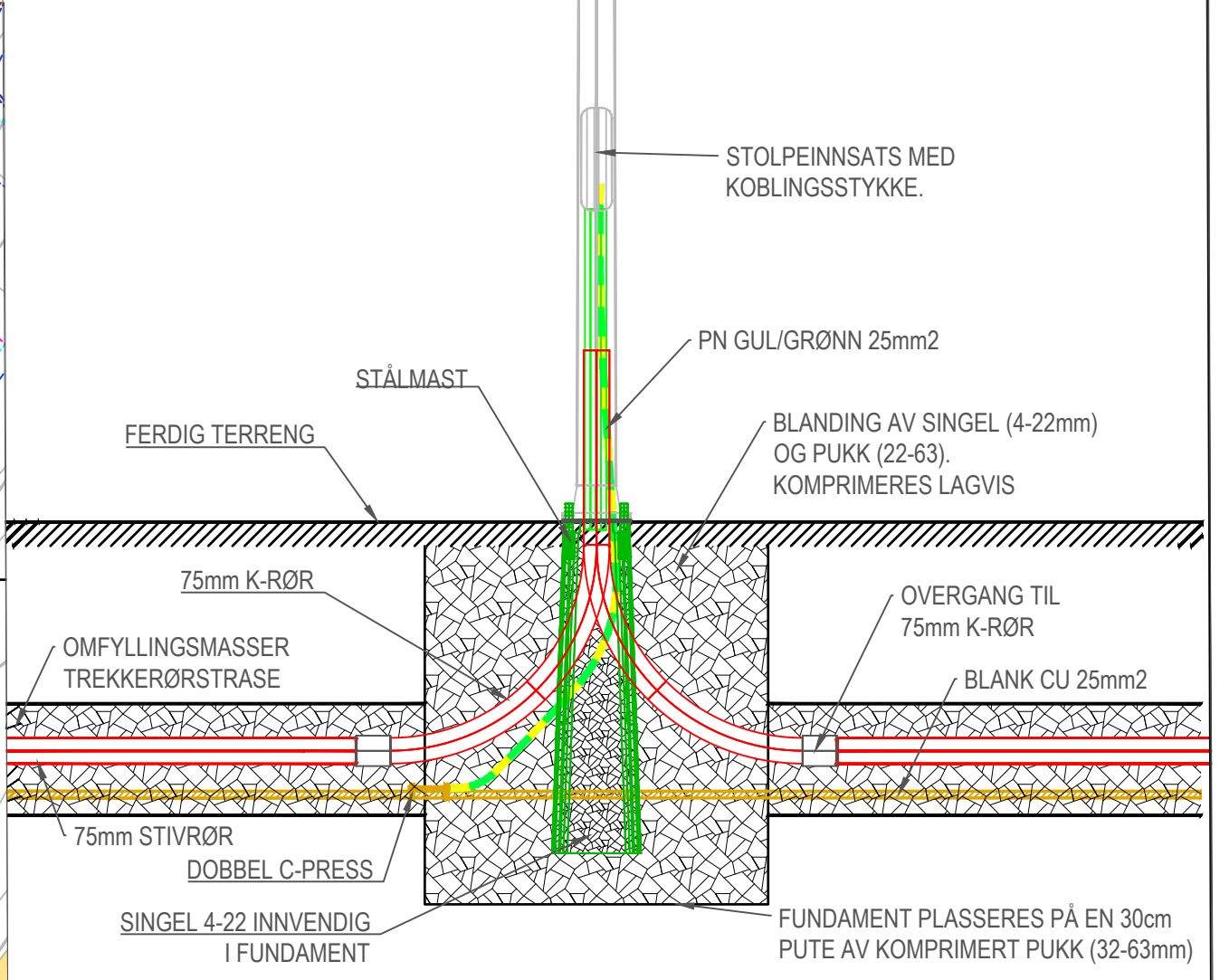
HENVISNINGER

Prosjekttegninger:
GH001 - Plantegning VA
GH002 - Plantegning VA
GH003 - Lengdeprofil VA
Normtegninger:
- A14 Sandfangkum i veg

A3 GIR HALV MÅLESTOKK							
Revisjon Revideringen gjelder				Utarb.	Kontr.	Godkj.	Rev. dato
Produsert for:				Tegningsdato			
				29-04-2026			
				Prosjektnummer			
				byggherre			
				-			
Produsert av				ViaNova Trondheim AS			
Fortau Reksteret/Mølnevegen							
Detaljtegning							
Permeabelt sandfang							
ANBUDSGRUNNLAG							
Utarbeidet av				Målestokk A1:			
SBA				1:5			
Kontrollert av				Tegn nr:			
VNO				GH106			
Godkjent av				Rev:			
LED							
Konsulentarkiv							
04.11.2025/15							



MAST NR.	EIER	MASTE HØYDE	MAST TYPE	FUNDAMENT	NY/EKSIST	ARMATUR	MERKNAD
EM01	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM02	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM03	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM04	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM05	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM06	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM07	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM08	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM09	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM10	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	



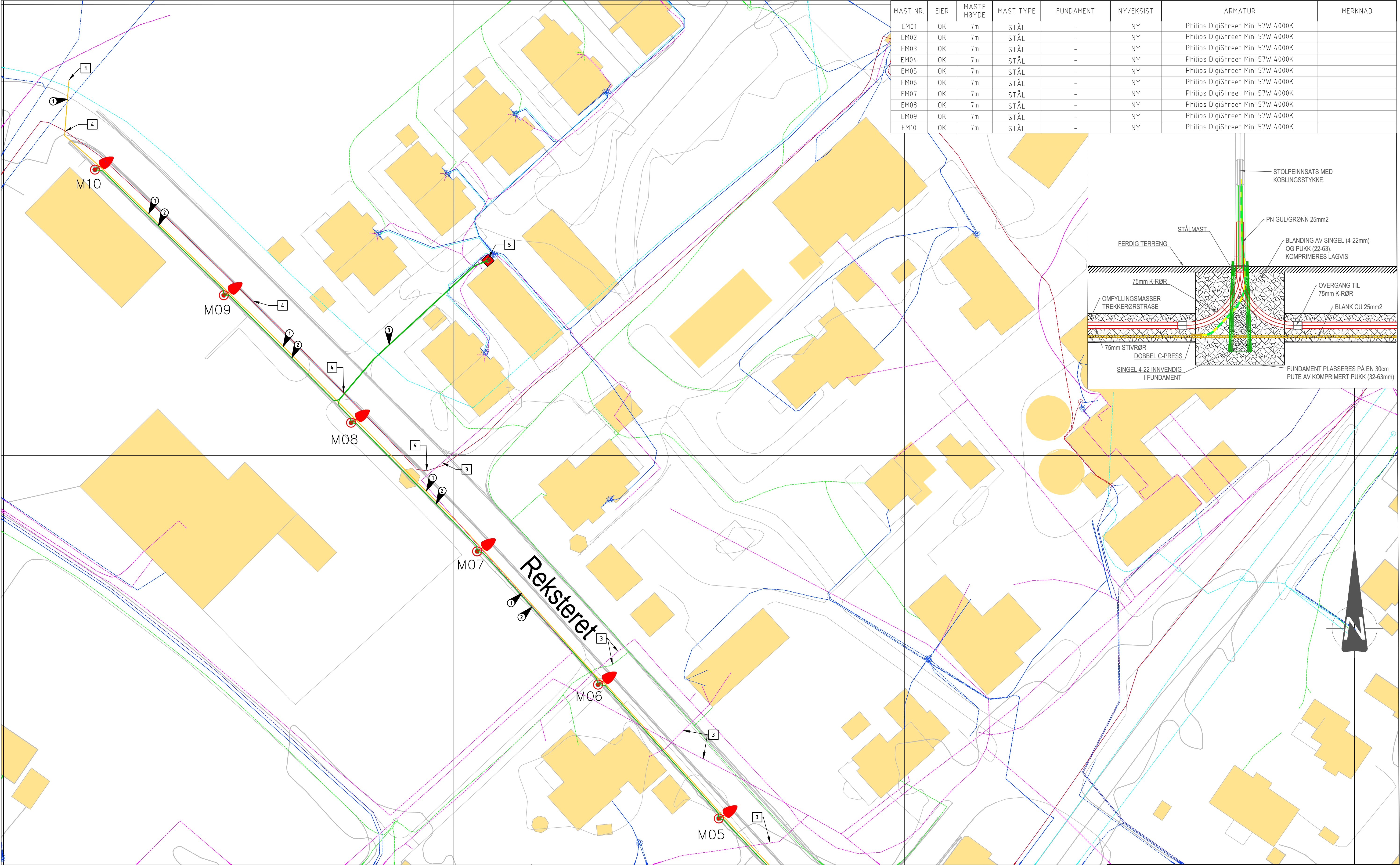
TEGNFORKLARING

- Nettselskapet AS LSP kabel
- Nettselskapet AS LSP Luftstrekk
- Nettselskapet AS HSP Kabel
- Nettselskapet AS HSP Luftstrekk
- Telenor Teletrase
- Svorskta Teletrase
- Ny rørtrase Orkland Kommune
- Ny rørtrase veilys
- Nytt veilysskap
- Ny lysmast
- Eksisterende skap
- Eksisterende kum

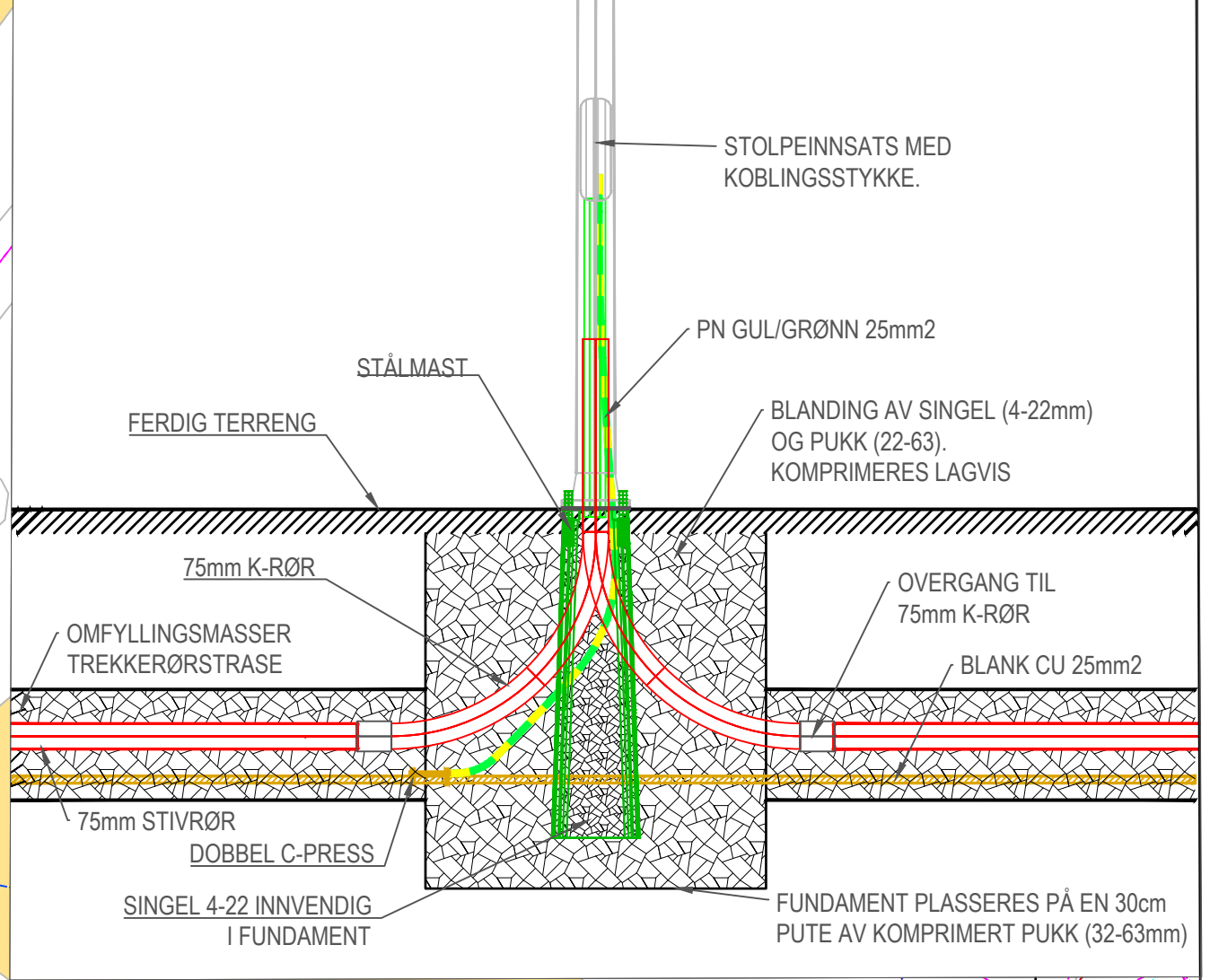
MERKNADER

- 1 Rør føres inn og avsluttes i kum KTR316
- 2 Eksisterende lavspent kryssing må ivaretas.
- 3 Eksisterende fiberkabel kryssing må ivaretas.
- 4 Høyspent kabel må ivaretas. Kan kobles ut og henges opp midlertidig. Legges tilbake i grøft.
- 1 2x40mm SN8
- 2 1x75mm SN8 + 25mm Cu
- 3 2x75mm SN8 + 25mm Cu

Revisjon	Revideringen gjelder	Utdr.	Kantr.	Godkj.	Rev. dato
Produisert for:		Tegningsdato	29-04-2026	Prosjektnummer	byggherre
Produisert av	Electronova AS	Målestokk A1	1:500	Tegn nr:	IN101
Utdr.	ALF	Godgjent av	LED	Konsulentarkiv	01_12024008
PBY					



MAST NR.	EIER	MASTE HØYDE	MAST TYPE	FUNDAMENT	NY/EKSIST	ARMATUR	MERKNAD
EM01	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM02	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM03	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM04	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM05	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM06	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM07	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM08	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM09	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	
EM10	OK	7m	STÅL	-	NY	Philips DigiStreet Mini 57W 4000K	



TEGNFORKLARING

- Nettselskapet AS LSP kabel
- Nettselskapet AS LSP Luftstrekk
- Nettselskapet AS HSP Kabel
- Nettselskapet AS HSP Luftstrekk
- Telenor Teletrase
- Svorska Teletrase
- Ny rørtrase Orkland Kommune
- Ny rørtrase veilys
- Nytt veilyskap
- Ny lysmast
- Eksisterende skap
- Eksisterende kum

MERKNADER

- 1 Rør føres inn og avsluttes i kum KTR316.
- 2 Eksisterende lavspent kryssing må ivaretas.
- 3 Eksisterende fiberkabel kryssing må ivaretas.
- 4 Høyspent kabel må ivaretas. Kan kobles ut og henges opp midlertidig. Legges tilbake i grøft.
- 5 Skap plasseres ved eksisterende skap.
- 1 2x40mm SN8
- 2 1x75mm SN8 + 25mm Cu
- 3 2x75mm SN8 + 25mm Cu

Revisjon	Revideringen gjelder	Utdr.	Kontr.	Godkj.	Rev. dato
Produisert for:		Tegningsdato	29-04-2026	Prosjektnummer	byggherre
Produkt av	Electronova AS	Målestokk A1	1:500	Tegn nr:	IN102
Anbudsgrunnlag til gjennomsyn		Rev:			
Utdr. av	Kontr. av	Godkj. av	Konsulentarkiv		
PBY	ALF	LED	01_12024008		