

TEGNINGSLISTE

Prosjekt: VA Berget - Entrepriise EVA01 - Neperud

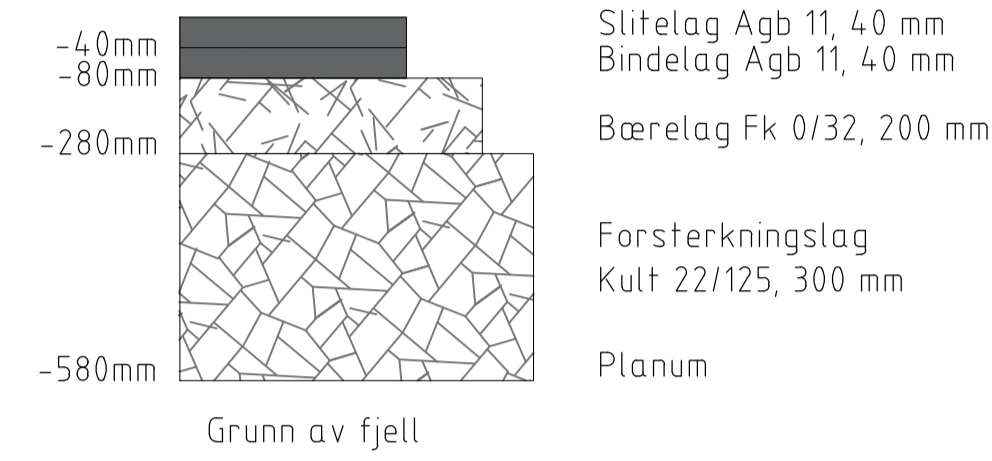
Dato: 20.03.2024

Prosjektnummer: 10240171

Tegning nr.	Tegningstittel	Revisjon	Rev. dato	Målestokk	Status
F101	Normalprofil og overbygning, Hollavegen	D0	03.03.2024	Som vist	Tilbud
GH100	Plantegning, nye VA-ledninger	D0	20.03.2024	1:500	Tilbud
GH101	Plantegning, nye VA-ledninger foran høydebasseng	D0	20.03.2024	1:200	Tilbud
GH102	Plan og profiltegning VA	D0	20.03.2024	Som vist	Tilbud
GH103	Plantegning, eksisterende infrastruktur	D0	20.03.2024	1:500	Tilbud
GH200	Typetegning, kummer for spillvann og overvann	D0	20.03.2024	1:20	Tilbud
GH201	Typetegning, sandfang	D0	20.03.2024	1:20	Tilbud
GH202	Typetegning, vannkum	D0	20.03.2024	1:20	Tilbud
GH300	Kumskisse OK2	D0	20.03.2024	1:20	Tilbud
GH301	Kumskisse BR2	D0	20.03.2024	1:20	Tilbud
GH302	Kumskisse BR3	D0	20.03.2024	1:20	Tilbud
GH303	Kumskisse VK3A og VK3B	D0	20.03.2024	1:20	Tilbud
GH304	Kumskisse VK3C	D0	20.03.2024	1:20	Tilbud
GH305	Kumskisse BK3D	D0	20.03.2024	1:20	Tilbud

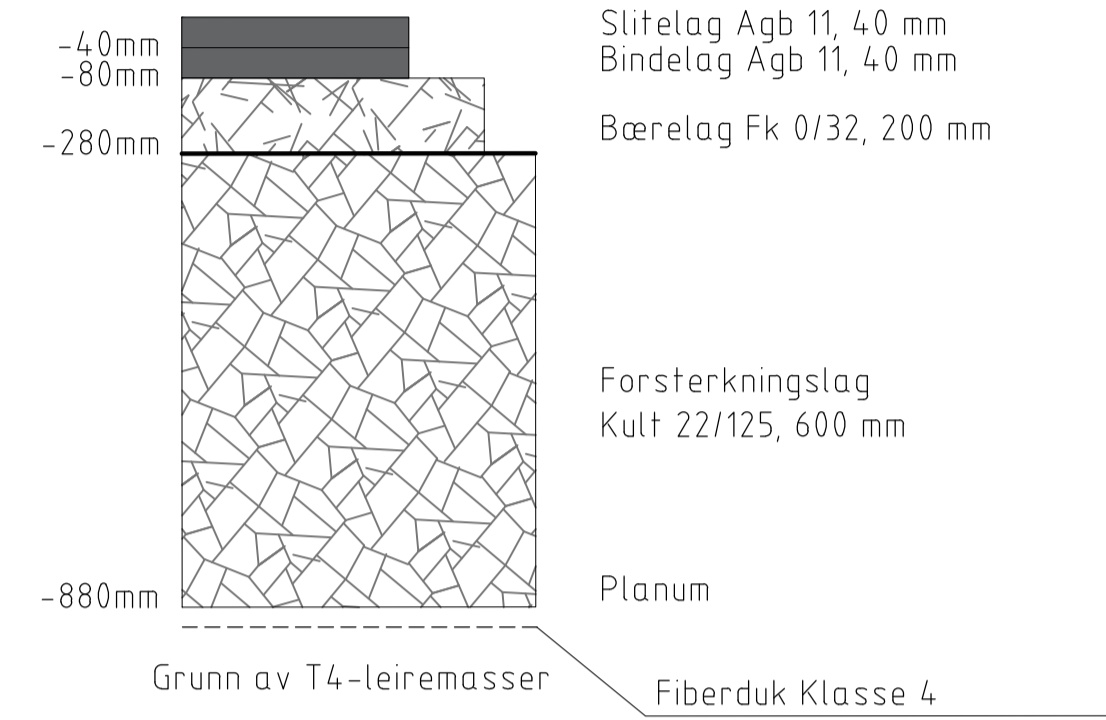
OVERBYGNING KJØREVEG FJELL

Bergskjæring, steinfylling, T2-Bæreevnegruppe 3
 Dimensjonert etter håndbok N200
 ÅDT 1100 i åpningsåret, Trafikkgruppe A
 M = 1:10

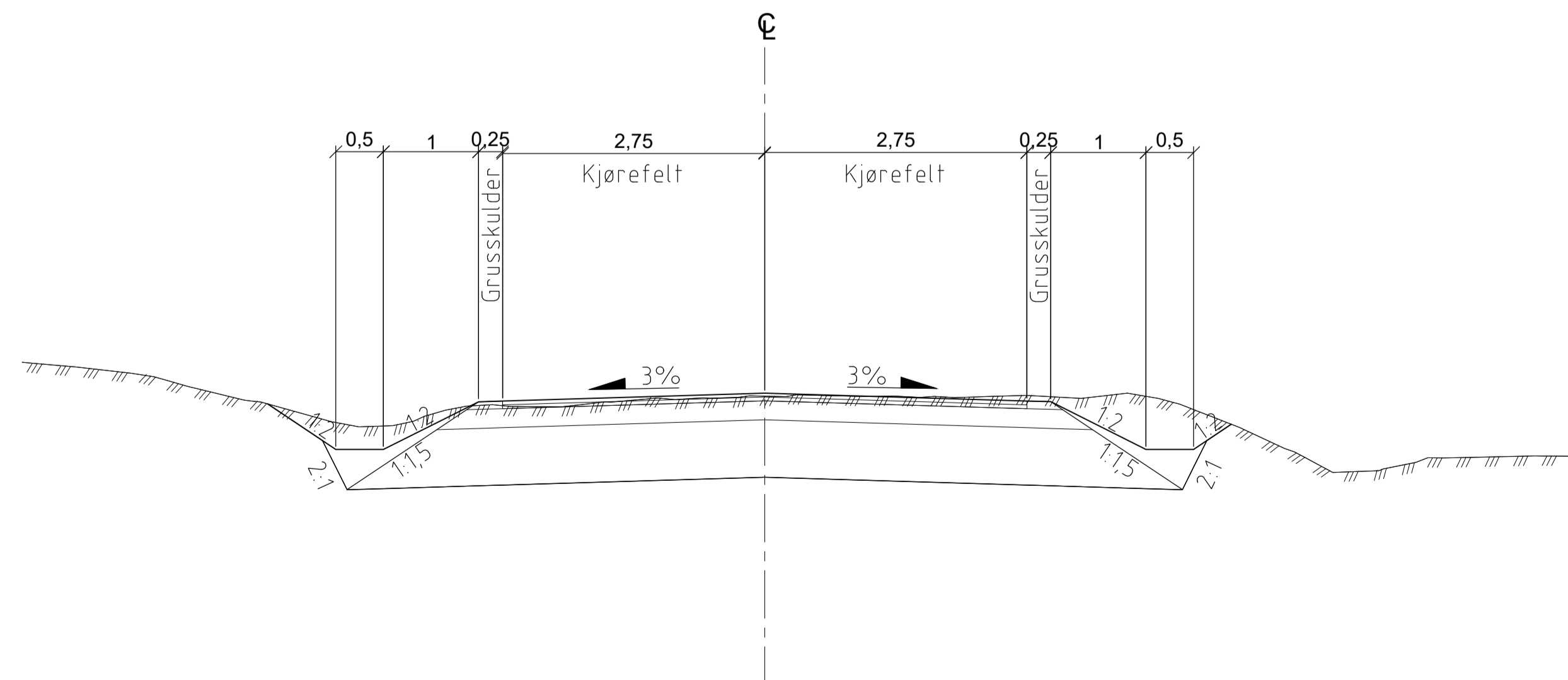


OVERBYGNING KJØREVEG JORD

Leire, silt, morene, T4 - Bæreevnegruppe 6
 Dimensjonert etter håndbok N200
 ÅDT 1100 i åpningsåret, Trafikkgruppe A
 M = 1:10

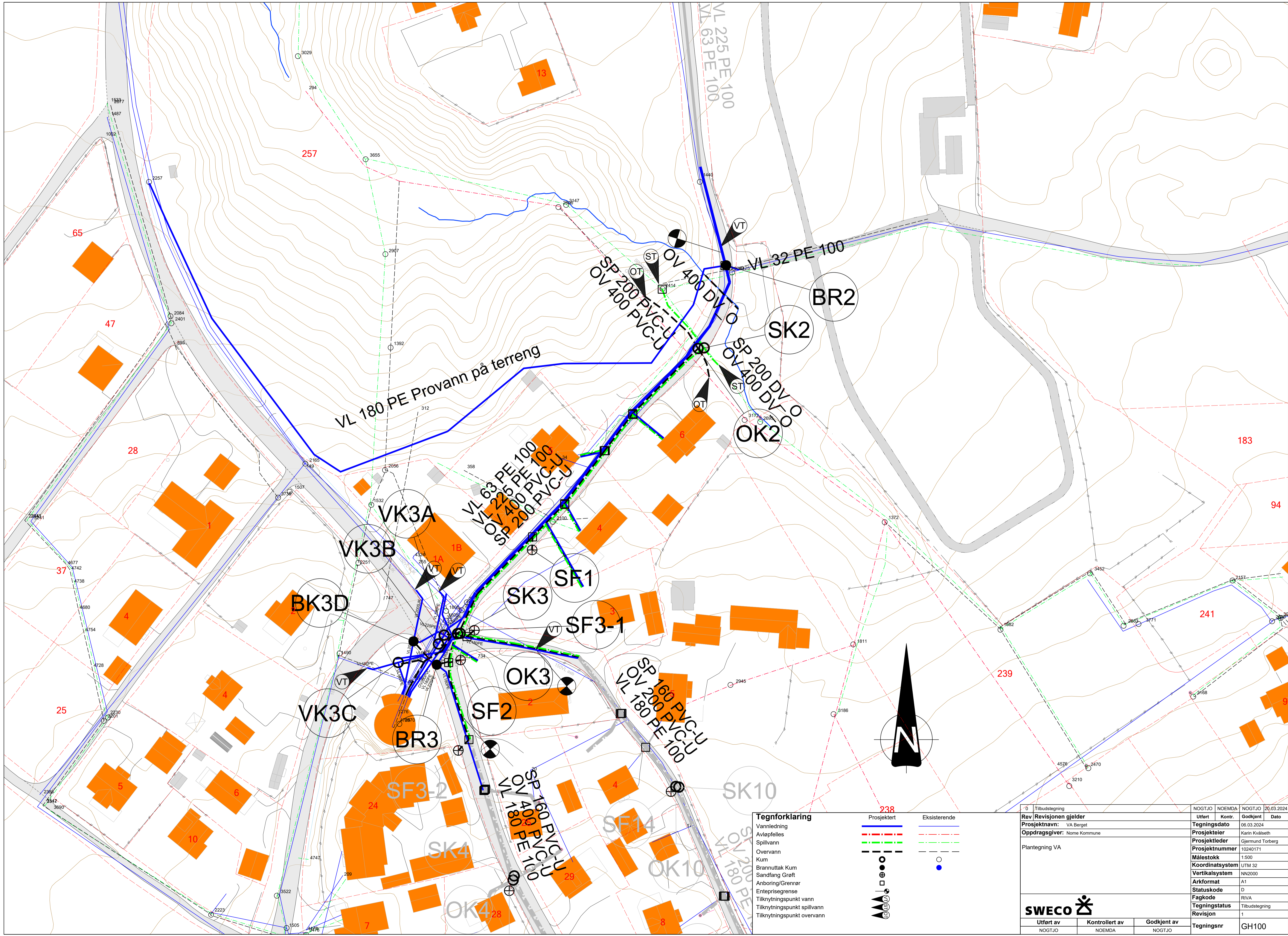


Normalprofil Hollavegen Jordskjæring Linje 20100 1:50



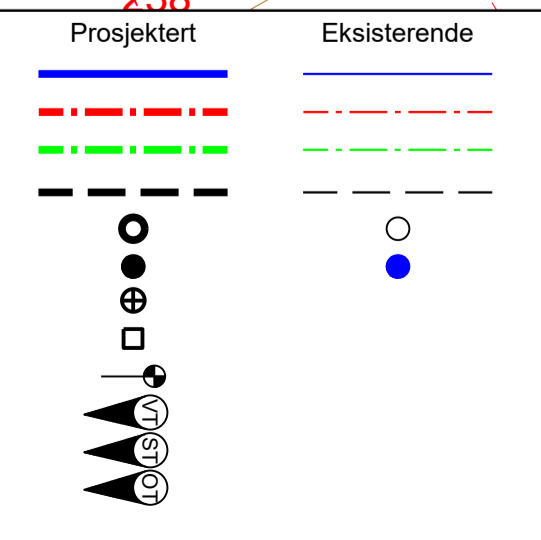
B00	Tilbudstegning	NOHAHR	NONERB	NOGTJO	03.03.2024
Rev	Revisjonen gjelder	Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
	VA Berget				03.03.2024
Oppdrags	giver: Nome kommune	Tegnings	dato	Prosjekt	leder
					Karin Kvåseth
	Normalprofil og overbygning	Prosjekt	nummer	Prosjekt	leder
	Linje 20100, Hollavegen		10240171		Gjermund Torberg
		Målestokk	1:50/1:10	Koordinat	system
		Vertikalsystem	-	Arkform	A1
		Status	B	Fagkode	RIVEG
		Tegning	Tilbudstegning	Revisjon	00
		Utført av	NOHAHR	Kontrollert av	NONERB
		Godkjent av	NOGTJO	Tegnings	nr
					F101



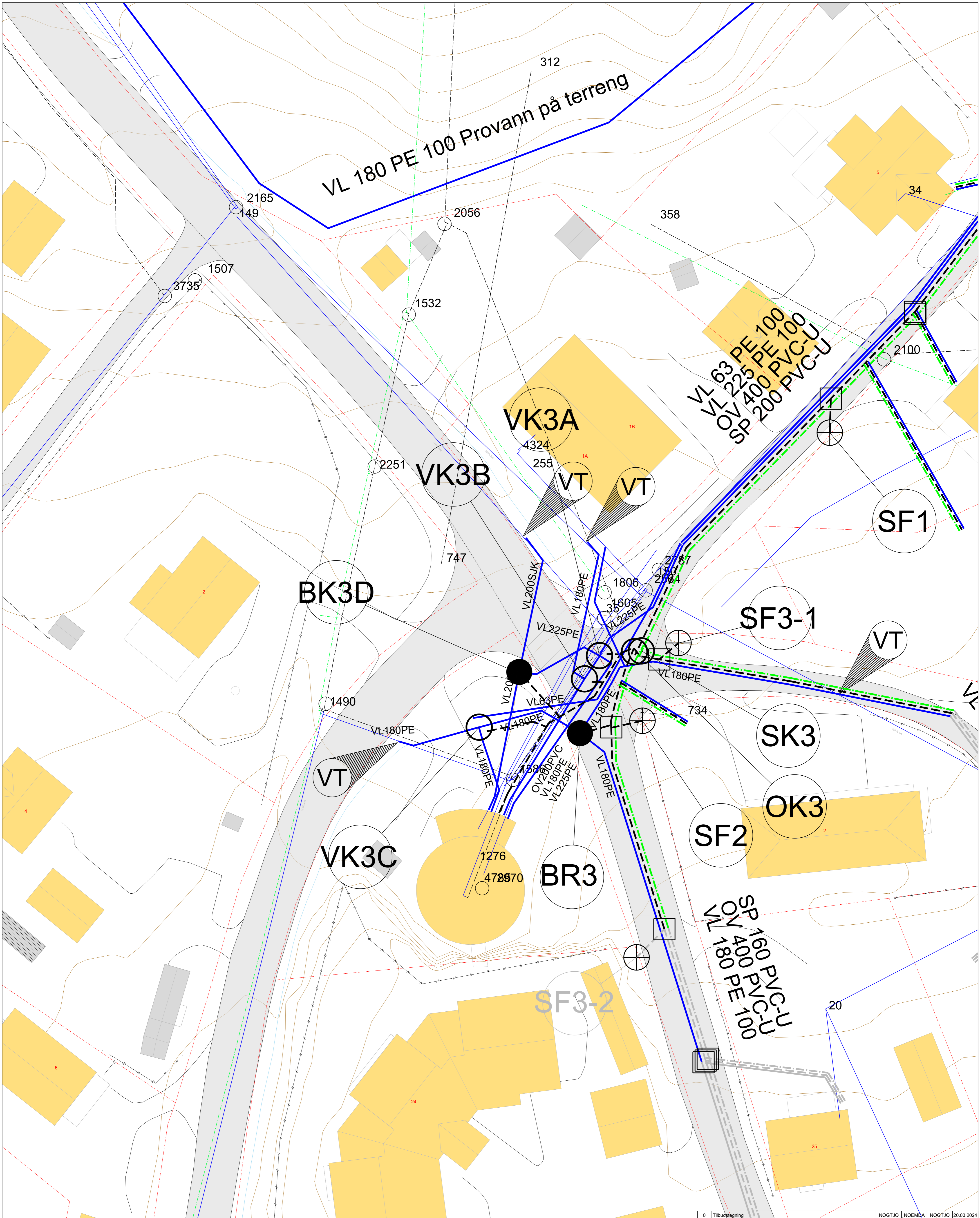


Tegnforklaring

- Vannledning
- Avløpelles
- Spillvann
- Overvann
- Kum
- Brannuttak Kum
- Sandfang Grenf
- Anboring/Grenrar
- Entreprisegrense
- Tilknytningspunkt vann
- Tilknytningspunkt spillvann
- Tilknytningspunkt overvann



0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev Revisjonen gjelder					
Prosjektnavn: VA Berget		Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Oppdragsgiver: Nome Kommune				06.03.2024	
Plantegning VA		Prosjektleder		Karin Kvålseth	
		Prosjektnummer		10240171	
		Målestokk		1:500	
		Koordinatsystem		UTM 32	
		Vertikalsystem		NN2000	
		Arkformat		A1	
		Statuskode		D	
		Fagkode		RIVA	
		Tegningstatus		Tilbudstegning	
		Revisjon		1	
Utørt av		Kontrollert av		Godkjent av	
NOGTJO		NOEMDA		NOGTJO	
Tegningsnr		GH100			

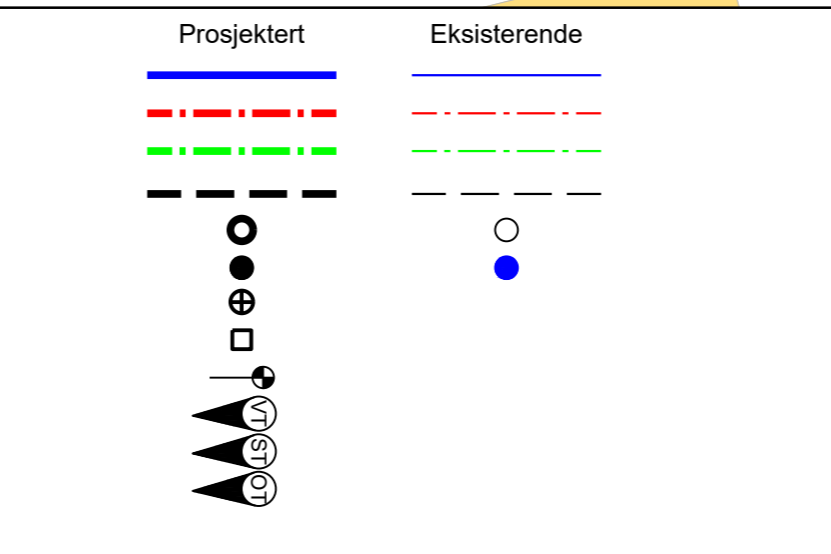


MERKNADER:
 Arbeidene med nye vannledninger må utføres i flere etapper. Det må påregnes å legge opp provannsledninger på hovedledninger for å opprettholde vannforsyningen. Planlegges og utføres i nært samarbeid med Nome kommune.

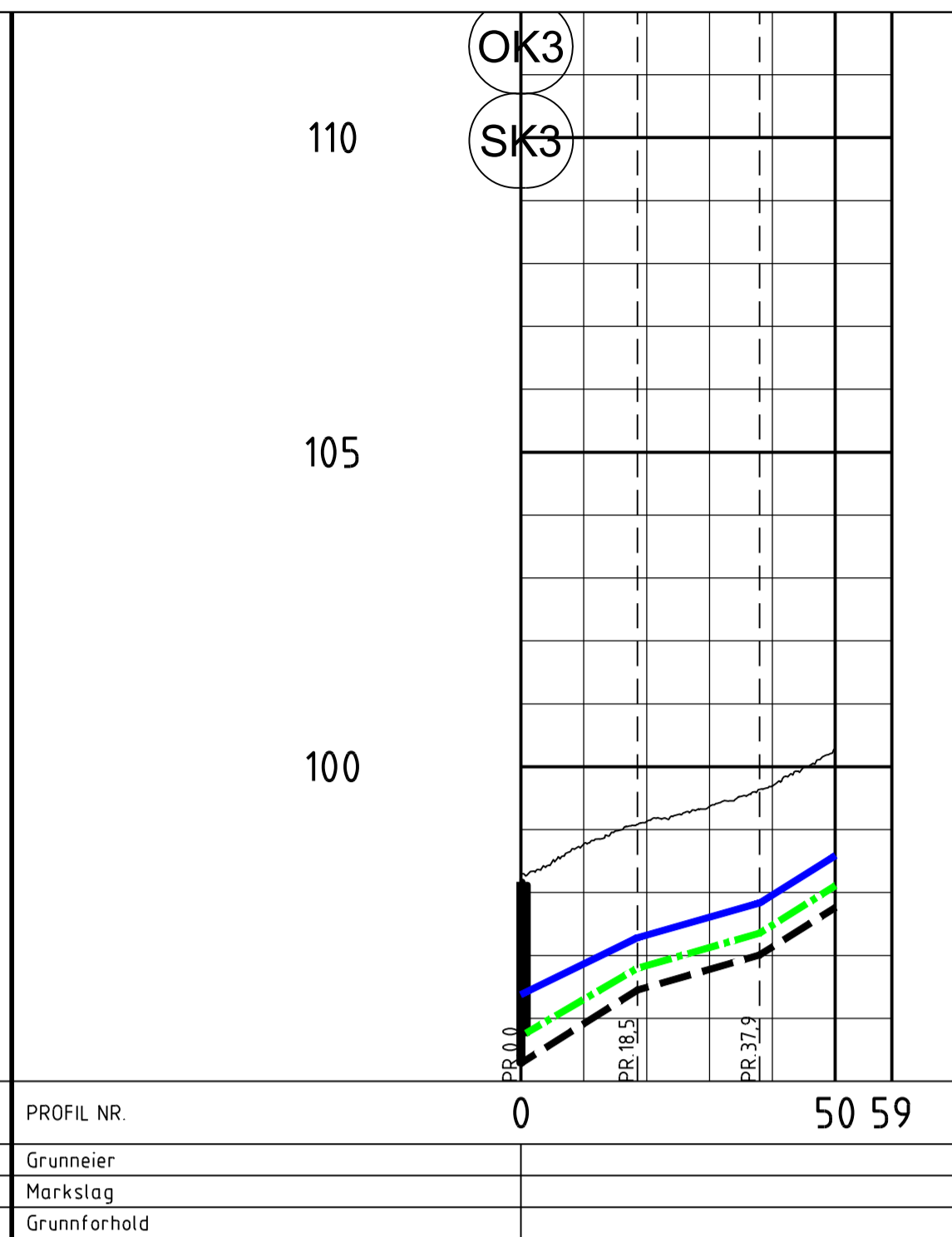
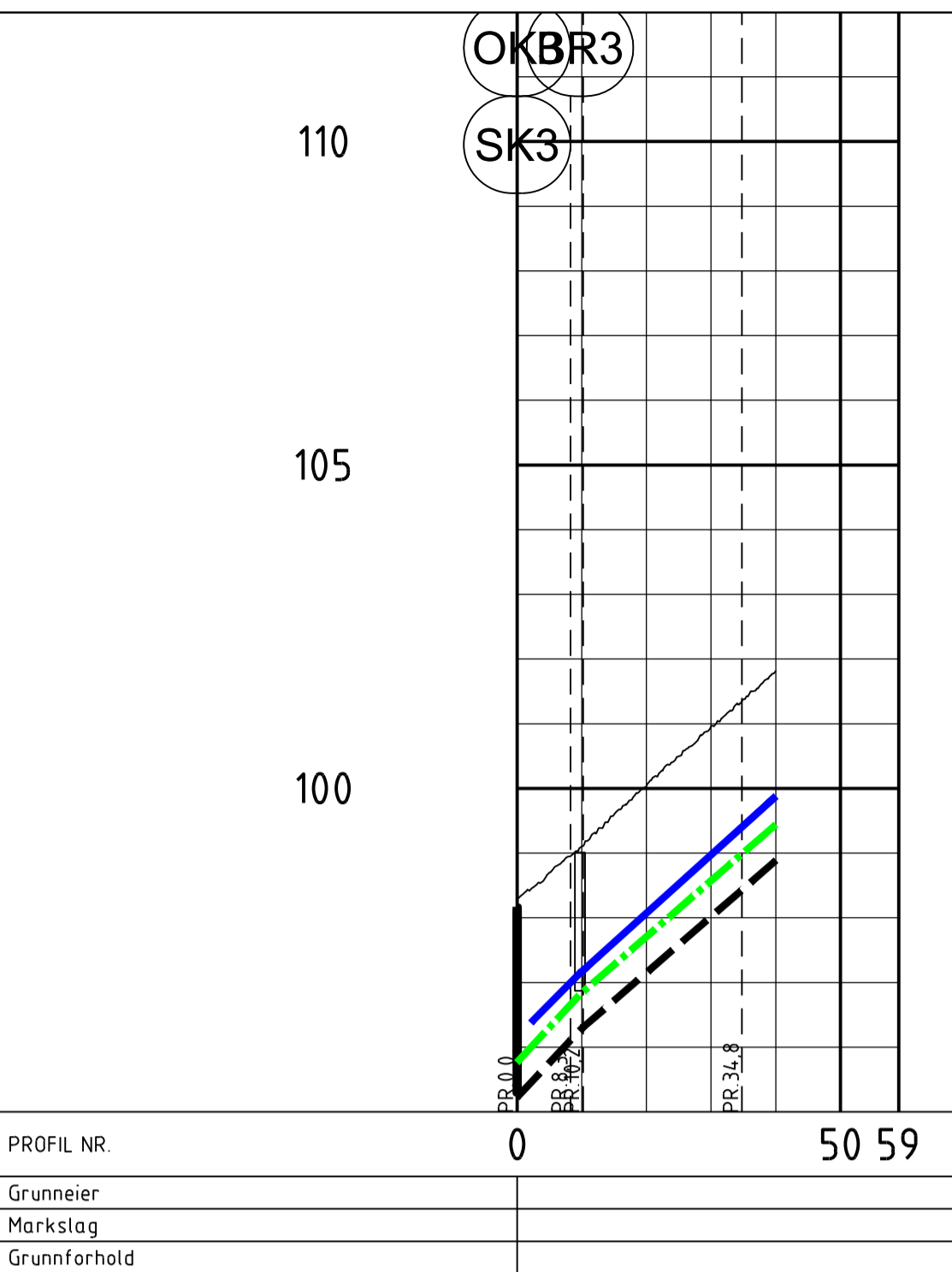
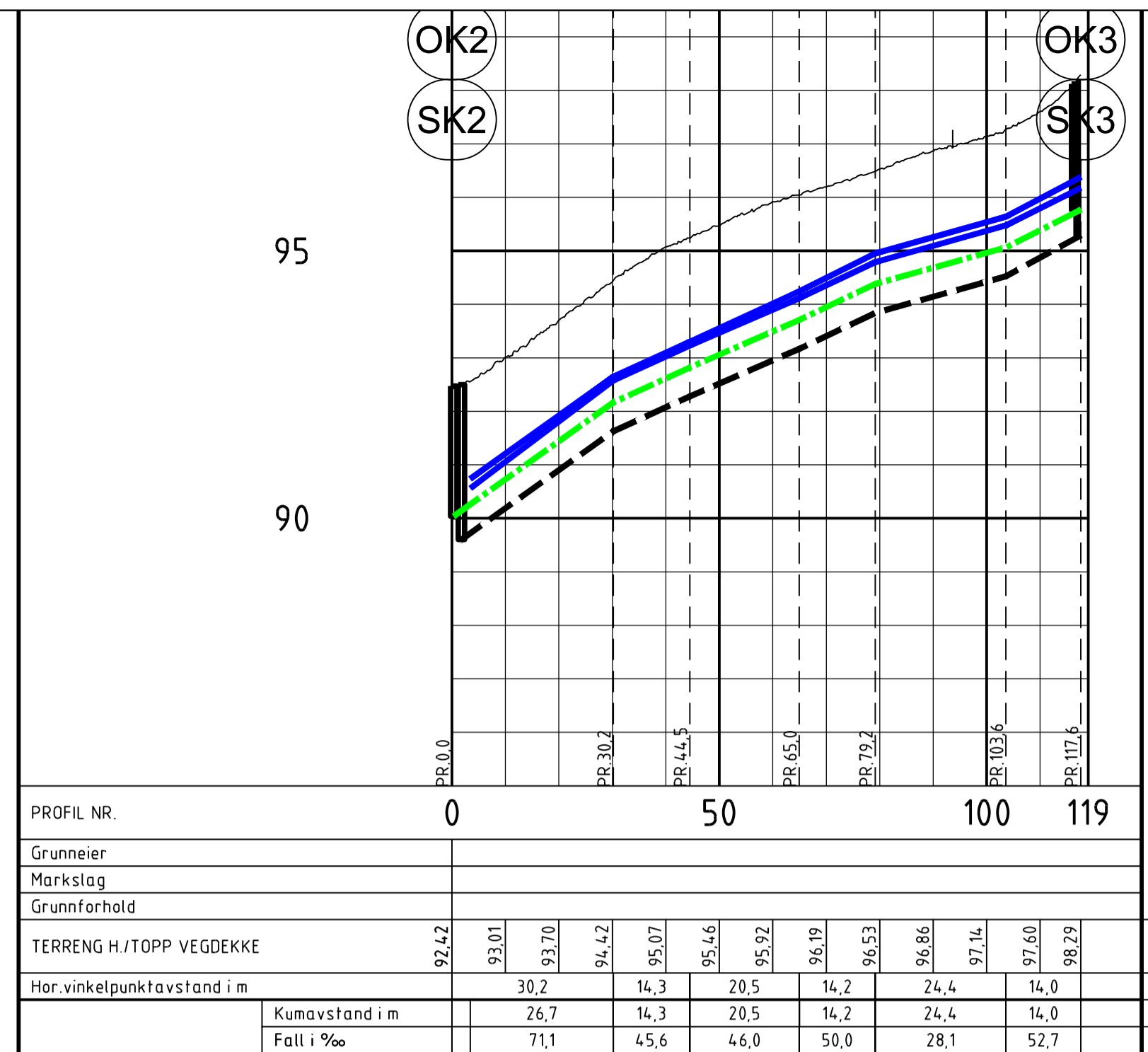
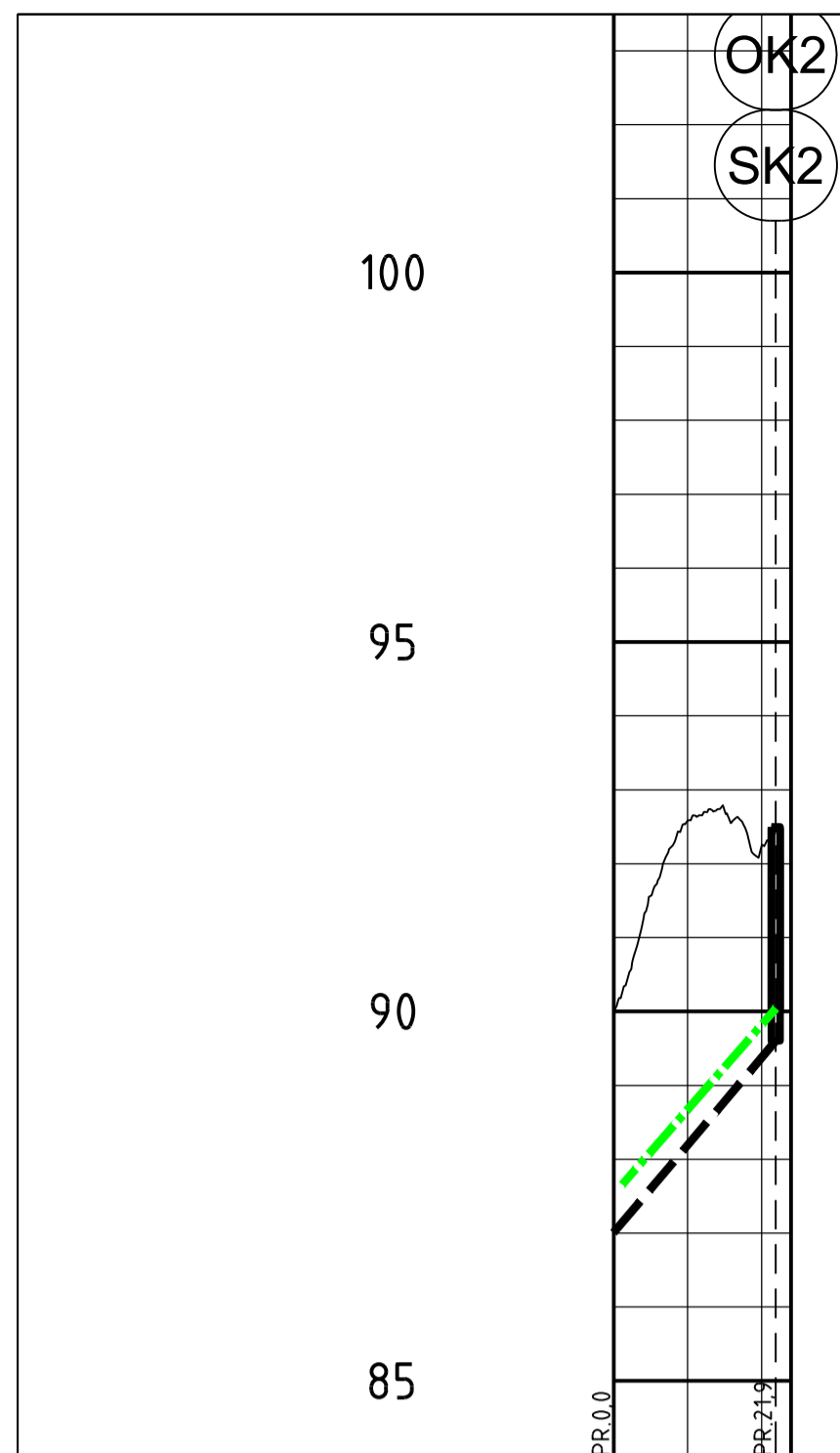
Eksisterende vannledninger må frigraves for å bestemme endelig høyde og plassering på nye vannledninger og vannkummer. Dette gjøres i samråd med Nome kommune.

Tegnforklaring

- Vannledning
- Avløpfelles
- Spillvann
- Overvann
- Kum
- Brannuttak Kum
- Sandfang Grøft
- Anboring/Grensrør
- Entreprisegrense
- Tilknytningspunkt vann
- Tilknytningspunkt spillvann
- Tilknytningspunkt overvann



0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev Revisjonen gjelder					
Prosjektnavn: VA Berget		Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Oppdragsgiver: Nome kommune		Tegningsdato		11.03.2024	
Plantegning ved høydebasseng		Prosjektleder		Karing Kvåleth	
		Prosjektnummer		10240171	
		Målestokk		1:200	
		Koordinatsystem		UTM 32	
		Vertikalsystem		NN2000	
		Arkformat		A1	
		Statuskode		D	
		Fagkode		RVA	
		Tegningsstatus		Tilbudstegning	
		Revisjon		#	
		Tegningsnr		GH101	
Utført av		Kontrollert av		Godkjent av	
NOGTJO		NOEMDA		NOGTJO	

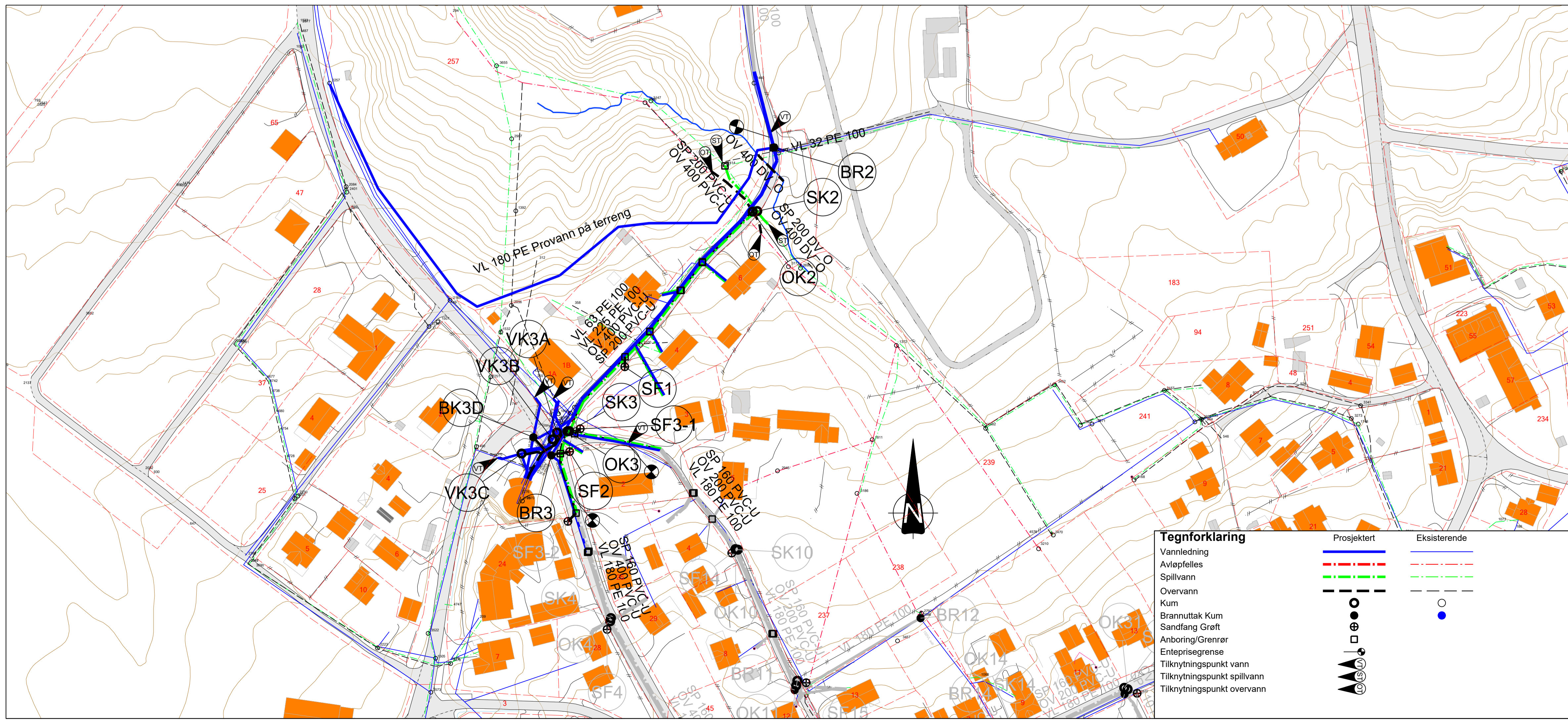


PROFIL NR.	0	24		
Grunneier				
Markslog				
Grunnforhold				
TERRENG H./TOPP VEGDEKKE	89,28	92,59	92,24	92,24
Hor.vinkelpunktavstand i m	219			
Spillvannledning	Kumavstand i m	20,8		
	Fall i ‰	105,5		
	Kote innv. bunn	87,66	90,04	
	Type og dim	200PVC-U SDR34/SN8		
Overvannledning	Kumavstand i m	21,9		
	Fall i ‰	110,9		
	Kote innv. bunn	87,01	89,00	
	Type og dim	400PVC-U SDR34/SN8		

PROFIL NR.	0	50	100	119									
Grunneier													
Markslog													
Grunnforhold													
TERRENG H./TOPP VEGDEKKE	92,42	93,01	93,70	94,42	95,07	95,46	95,92	96,19	96,53	96,86	97,14	97,60	98,29
Hor.vinkelpunktavstand i m	30,2	14,3	20,5	14,2	24,4	14,0							
Vannledning	Kumavstand i m	26,7	14,3	20,5	14,2	24,4	14,0						
	Fall i ‰	71,1	45,6	46,0	50,0	28,1	52,7						
	Kote utv. topp	90,74	92,65	93,30	94,24	94,95	95,64	96,38					
	Type og dim	225PE 100 SDR 11											
Vannledning 2	Kumavstand i m	26,7	14,3	20,5	14,2	24,4	14,0						
	Fall i ‰	75,0	45,4	43,5	47,4	28,1	49,4						
	Kote utv. topp	90,56	92,58	93,23	94,12	94,79	95,47	96,17					
	Type og dim	63PE 100 SDR 11											
Spillvannledning	Kumavstand i m	29,9	14,2	20,5	14,2	24,6	12,3						
	Fall i ‰	71,3	45,6	43,4	47,3	28,1	50,6						
	Kote innv. bunn	90,04	92,17	92,82	93,71	94,38	95,07	95,77					
	Type og dim	200PVC-U SDR34/SN8											
Overvannledning	Kumavstand i m	28,4	14,3	20,5	14,2	24,4	13,3						
	Fall i ‰	71,3	45,6	43,4	47,2	28,1	54,4						
	Kote innv. bunn	89,60	91,63	92,28	93,17	93,84	94,52	95,29					
	Type og dim	400PVC-U SDR34/SN8											

PROFIL NR.	0	59			
Grunneier					
Markslog					
Grunnforhold					
TERRENG H./TOPP VEGDEKKE	98,29	99,10	100,04	100,96	101,82
Hor.vinkelpunktavstand i m	8,3	24,6	16,2		
Vannledning	Kumavstand i m	7,6	4,3		
	Fall i ‰	85,1	88,8		
	Kote utv. topp	96,38	97,15	97,88	98,88
	Type og dim	180PE 100 SDR 11			
Spillvannledning	Kumavstand i m	9,7	24,6	16,2	
	Fall i ‰	108,8	86,1	86,1	
	Kote innv. bunn	95,77	96,86	96,99	97,44
	Type og dim	160PVC-U SDR34/SN8			
Overvannledning	Kumavstand i m	9,5	24,6	16,2	
	Fall i ‰	113,4	85,8	87,0	
	Kote innv. bunn	95,22	96,24	96,31	96,83
	Type og dim	400PVC-U SDR34/SN8			

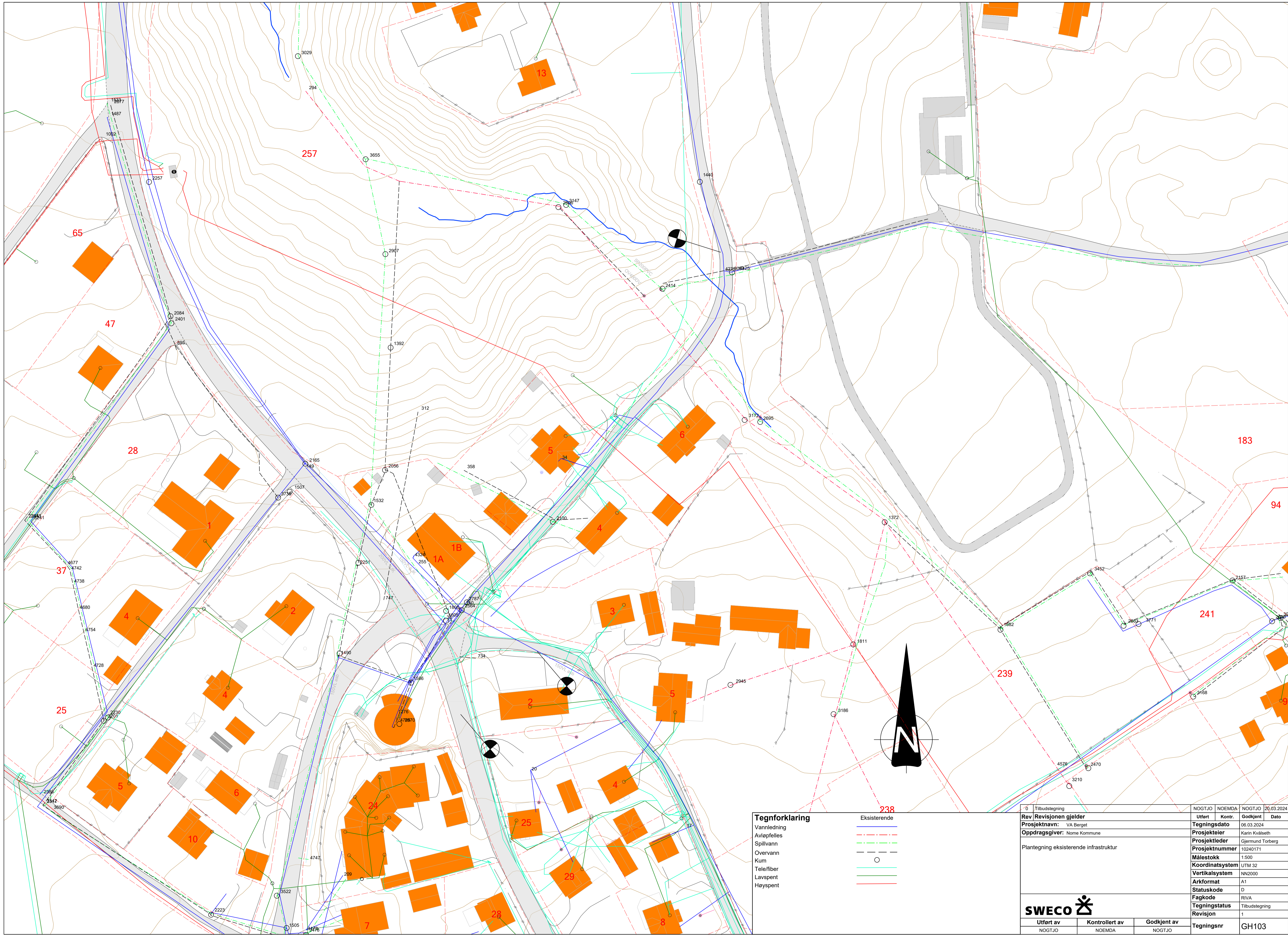
PROFIL NR.	0	59				
Grunneier						
Markslog						
Grunnforhold						
TERRENG H./TOPP VEGDEKKE	98,29	98,77	99,13	99,37	99,69	100,28
Hor.vinkelpunktavstand i m	18,5	19,4	21,7			
Vannledning	Kumavstand i m	18,5	19,6	21,5		
	Fall i ‰	44,6	28,9	62,9		
	Kote utv. topp	96,38	97,28	97,84	98,59	
	Type og dim	180PE 100 SDR 11				
Spillvannledning	Kumavstand i m	17,7	19,4	21,7		
	Fall i ‰	57,1	28,4	62,0		
	Kote innv. bunn	95,77	96,80	97,35	98,11	
	Type og dim	160PVC-U SDR34/SN8				
Overvannledning	Kumavstand i m	18,5	19,4	21,7		
	Fall i ‰	60,9	28,7	62,4		
	Kote innv. bunn	95,29	96,45	97,01	97,76	
	Type og dim	200PVC-U SDR34/SN8				



Tegnforklaring

Prosjektert		Eksisterende	
Vannledning	—	Vannledning	—
Avløpfelles	—	Avløpfelles	—
Spillvann	—	Spillvann	—
Overvann	—	Overvann	—
Kum	○	Kum	○
Brannuttak Kum	○	Brannuttak Kum	○
Sandfang Grøft	○	Sandfang Grøft	○
Anboring/Grenrør	○	Anboring/Grenrør	○
Entreprisegrense	—	Entreprisegrense	—
Tilknytningspunkt vann	○	Tilknytningspunkt vann	○
Tilknytningspunkt spillvann	○	Tilknytningspunkt spillvann	○
Tilknytningspunkt overvann	○	Tilknytningspunkt overvann	○

0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev Revisjonen gjelder		Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Prosjektnavn: VA Berget		Tegningsdato: 06.03.2024			
Oppdragsgiver: Nome kommune		Prosjektleder: Karin Kvålseth			
Plan- og profiltegnning VA		Prosjektnummer: 10240171			
Neperud		Målestokk: 1:1000 / 1:1000			
Fra Eks VA til KG3		Koordinatsystem: UTM 32			
		Vertikalsystem: NN2000			
		Arkformat: A1			
		Statuskode: D			
		Fagkode: RIVA			
		Tegningstatus: Tilbudstegning			
		Revisjon: 1			
Utført av	NOGTJO	Kontrollert av	NOEMDA	Godkjent av	NOGTJO
		Tegningsnr		GH102	

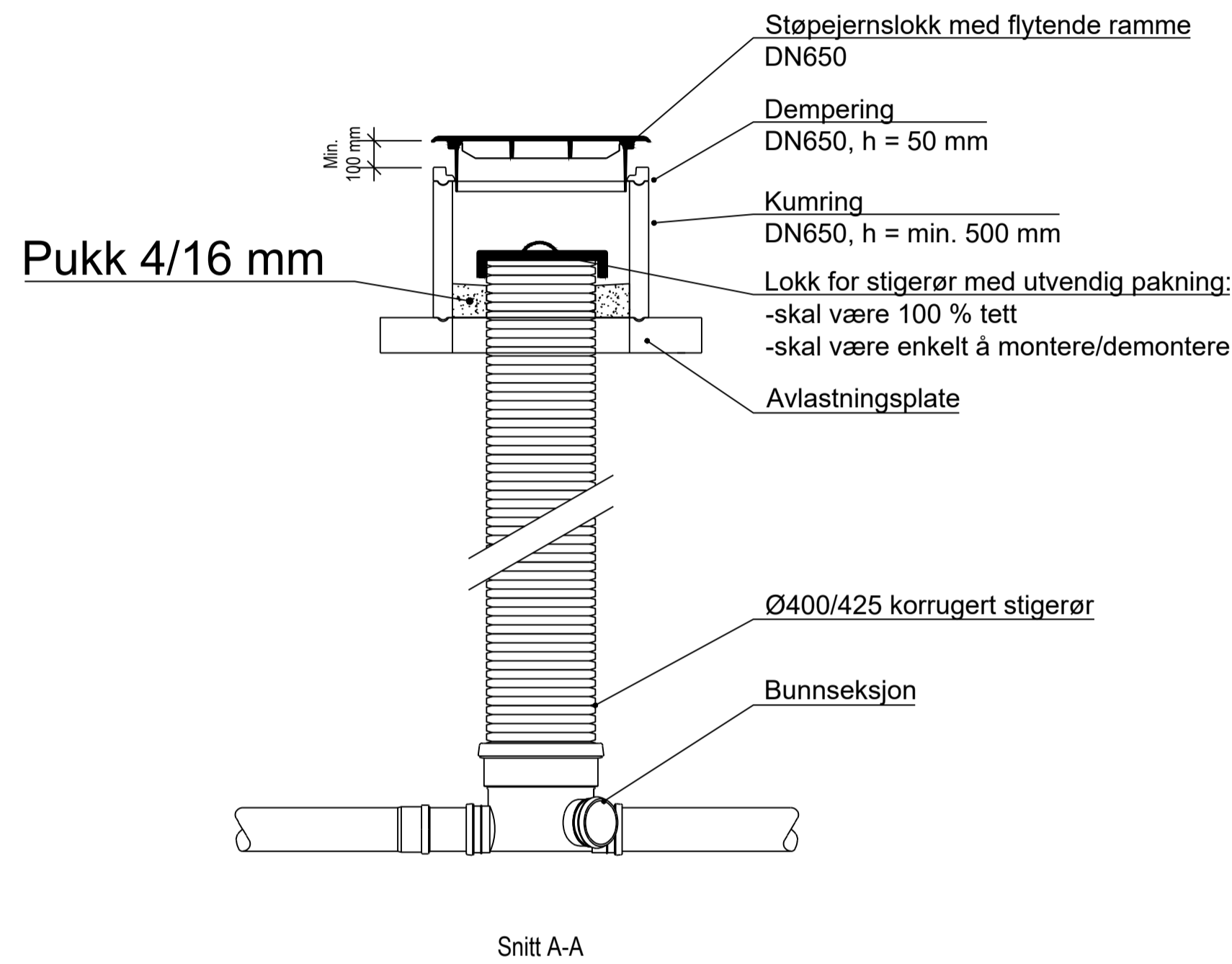


Tegnforklaring

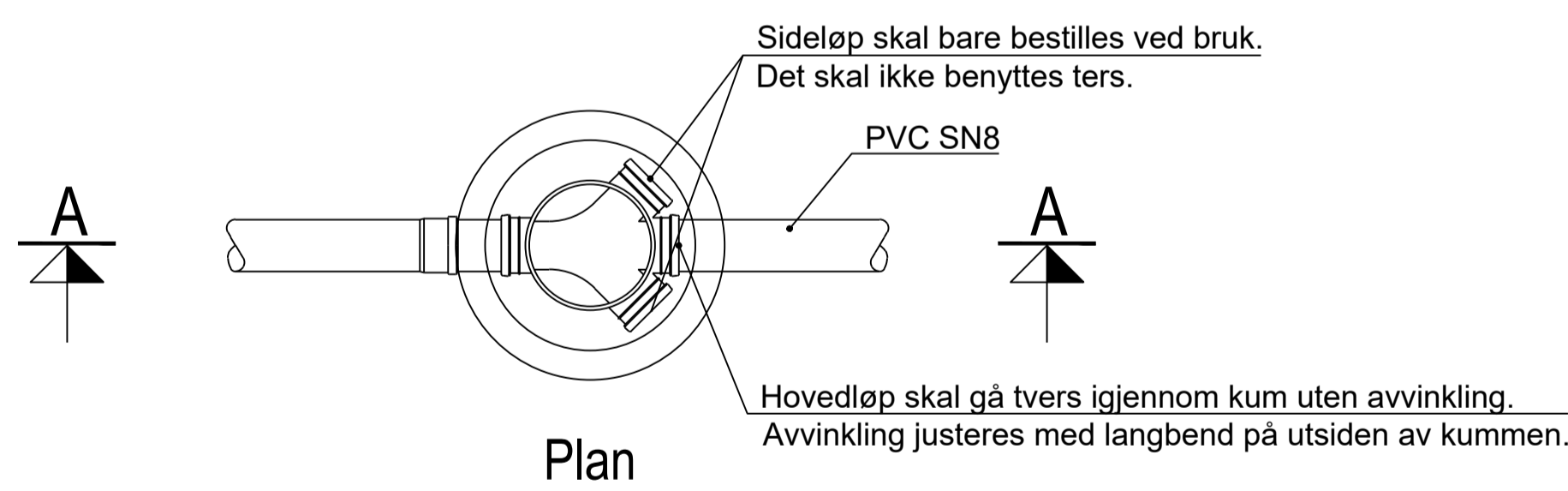
Vannledning	— (blue solid)
Avløpfelles	- - - (red dashed)
Spillvann	- · - · - (green dashed)
Overvann	- - - (black dashed)
Kum	○ (black circle)
Telefiber	— (cyan solid)
Lavspent	— (green solid)
Høyspent	— (red solid)

0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev Revisjonen gjelder					
Prosjektnavn: VA Berget		Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Oppdragsgiver: Nome Kommune		Tegningsdato		06.03.2024	
Plantegning eksisterende infrastruktur		Prosjektleder		Karin Kvåleth	
		Prosjektnummer		10240171	
		Målestokk		1:500	
		Koordinatsystem		UTM 32	
		Vertikalsystem		NN2000	
		Arkformat		A1	
		Statuskode		D	
		Fagkode		RIVA	
		Tegningstatus		Tilbudstegning	
		Revisjon		1	
Utført av	Kontrollert av	Godkjent av	Tegningsnr	GH103	
NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO			

STAKE-/SPYLEKUM FOR SPILLVANN
OG OVERVANN

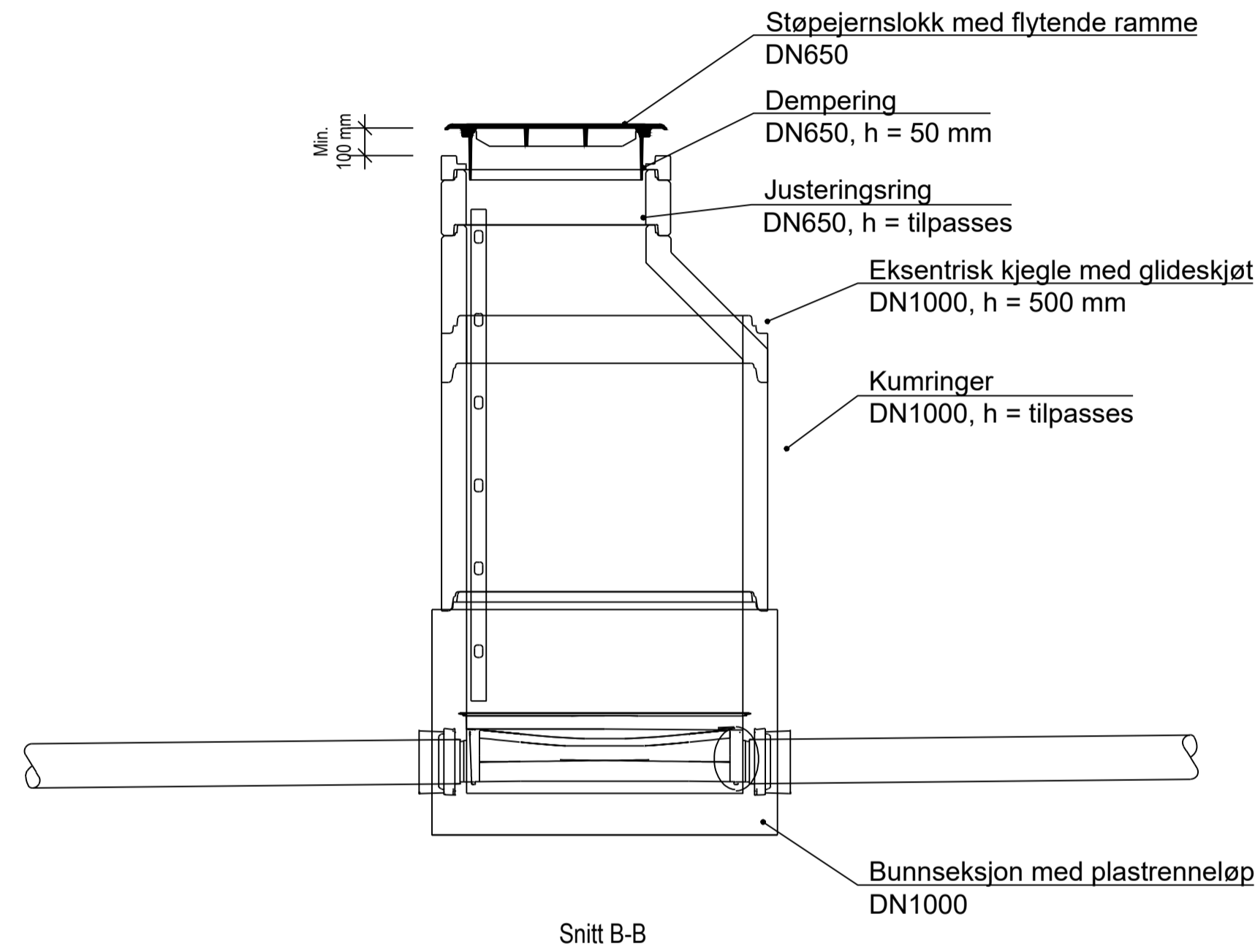


Snitt A-A

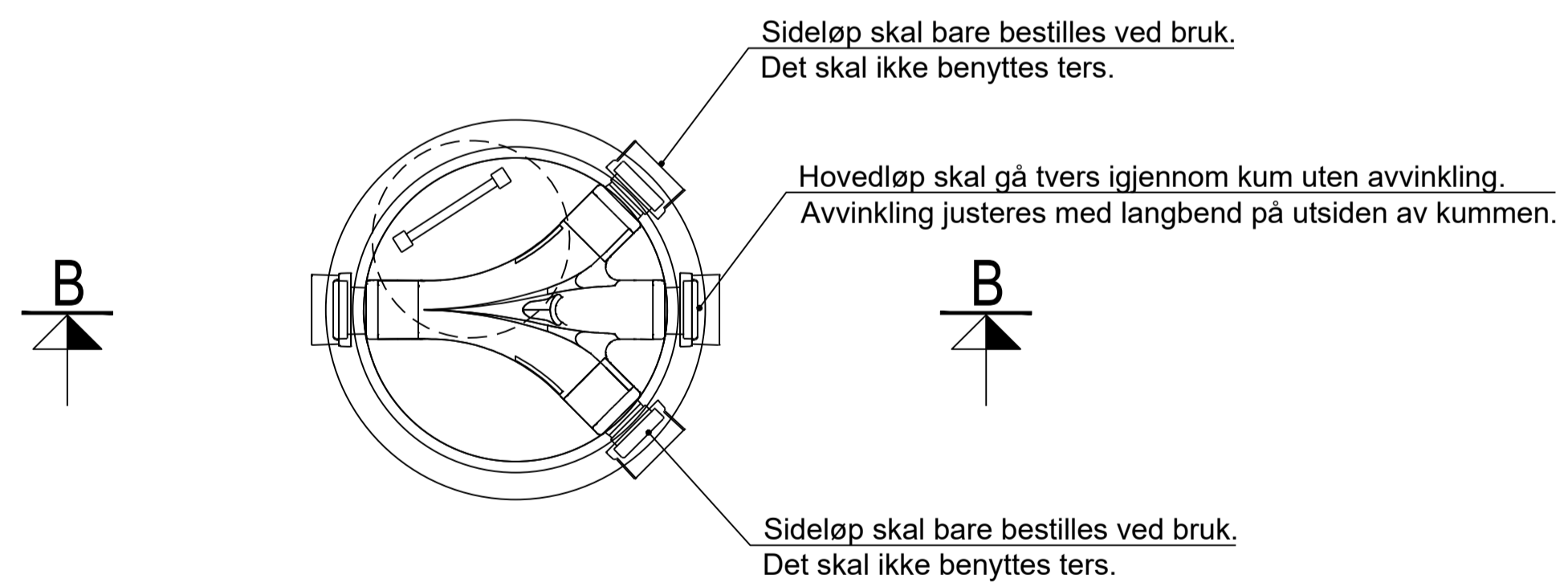


Plan

NEDSTIGNINGSKUM BETONG
Ø1000 FOR SPILLVANN OG
OVERVANN
OPP TIL Ø315



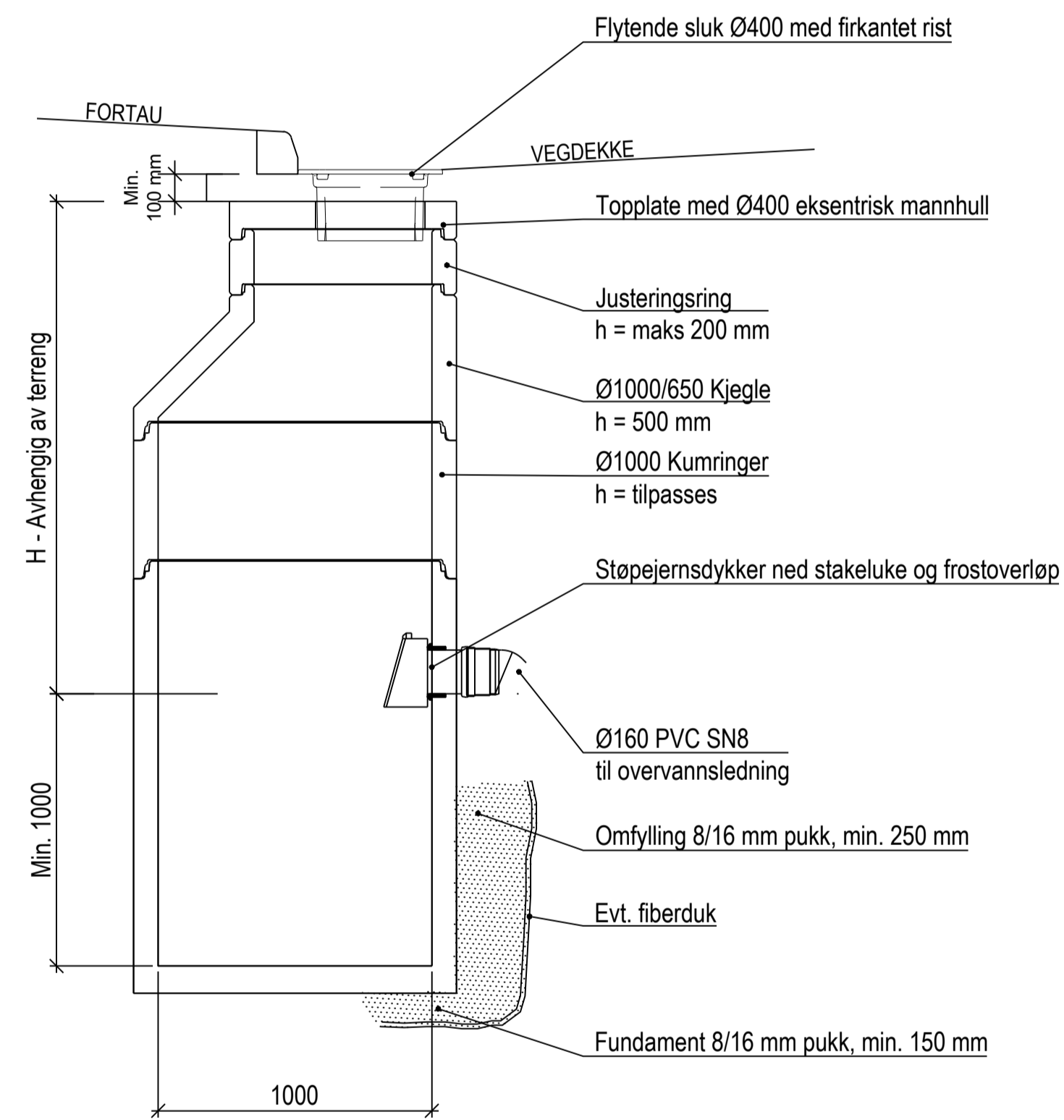
Snitt B-B



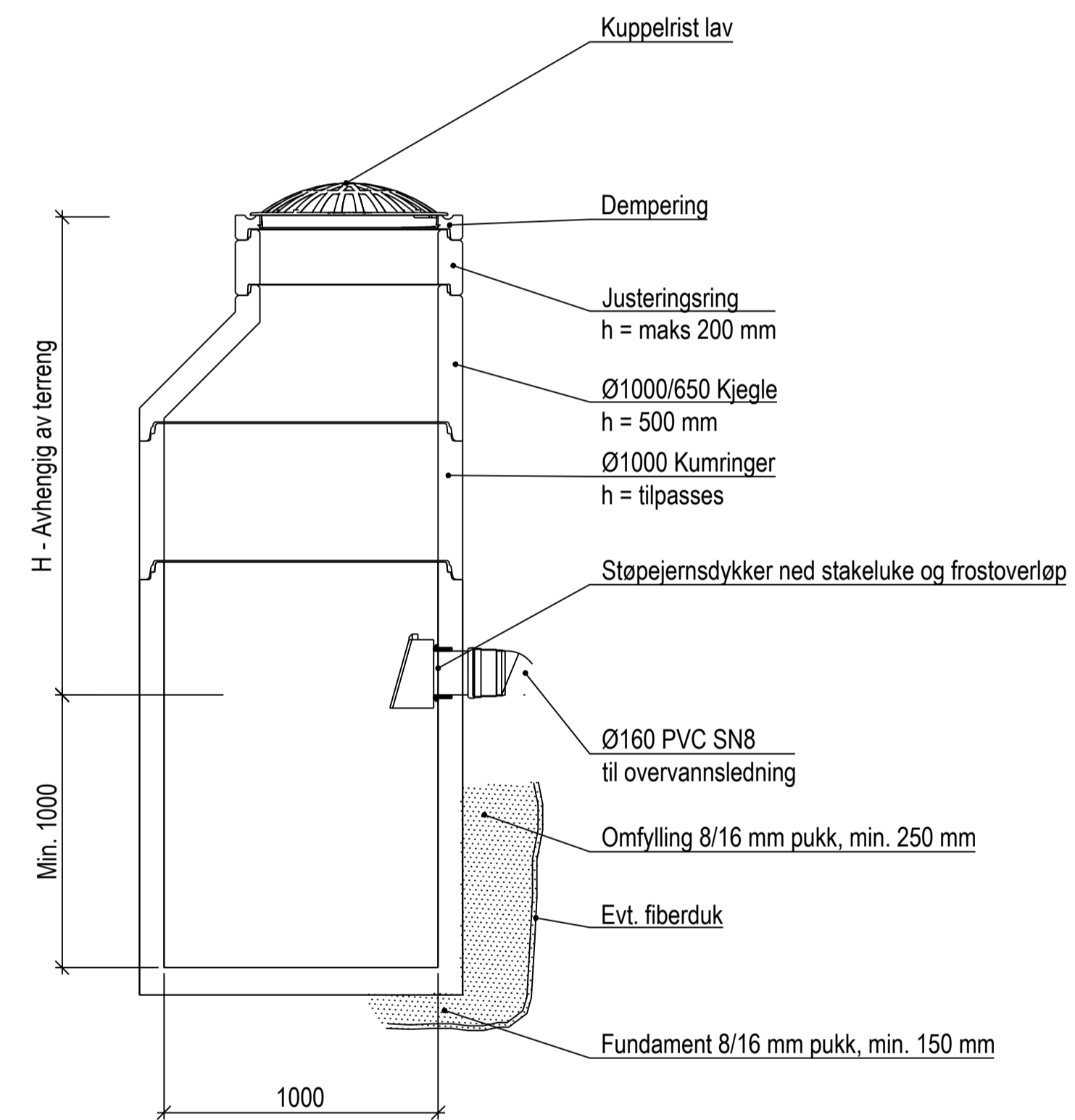
0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev	Revisjonen gjelder	Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Prosjektnavn:	VA Berget	Tegningsdato	11.03.2024		
Oppdragsgiver:	Nome kommune	Prosjektleder	Karin Kvåleth		
Type tegning	Nedstignings- og stake/spylekummer SP og OV	Prosjektnummer	10240171		
		Målestokk	1:20		
		Koordinatsystem	UTM 32		
		Vertikalsystem	NN2000		
		Arkformat	A1		
		Statuskode	D		
		Fagkode	RIVA		
		Tegningstatus	Tilbudstegning		
		Revisjon	0		
Utført av	Kontrollert av	Godkjent av	Tegningsnr	GH200	
NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO			



SANDFANGKUM Ø1000 MED FIRKANTET RIST I VEG



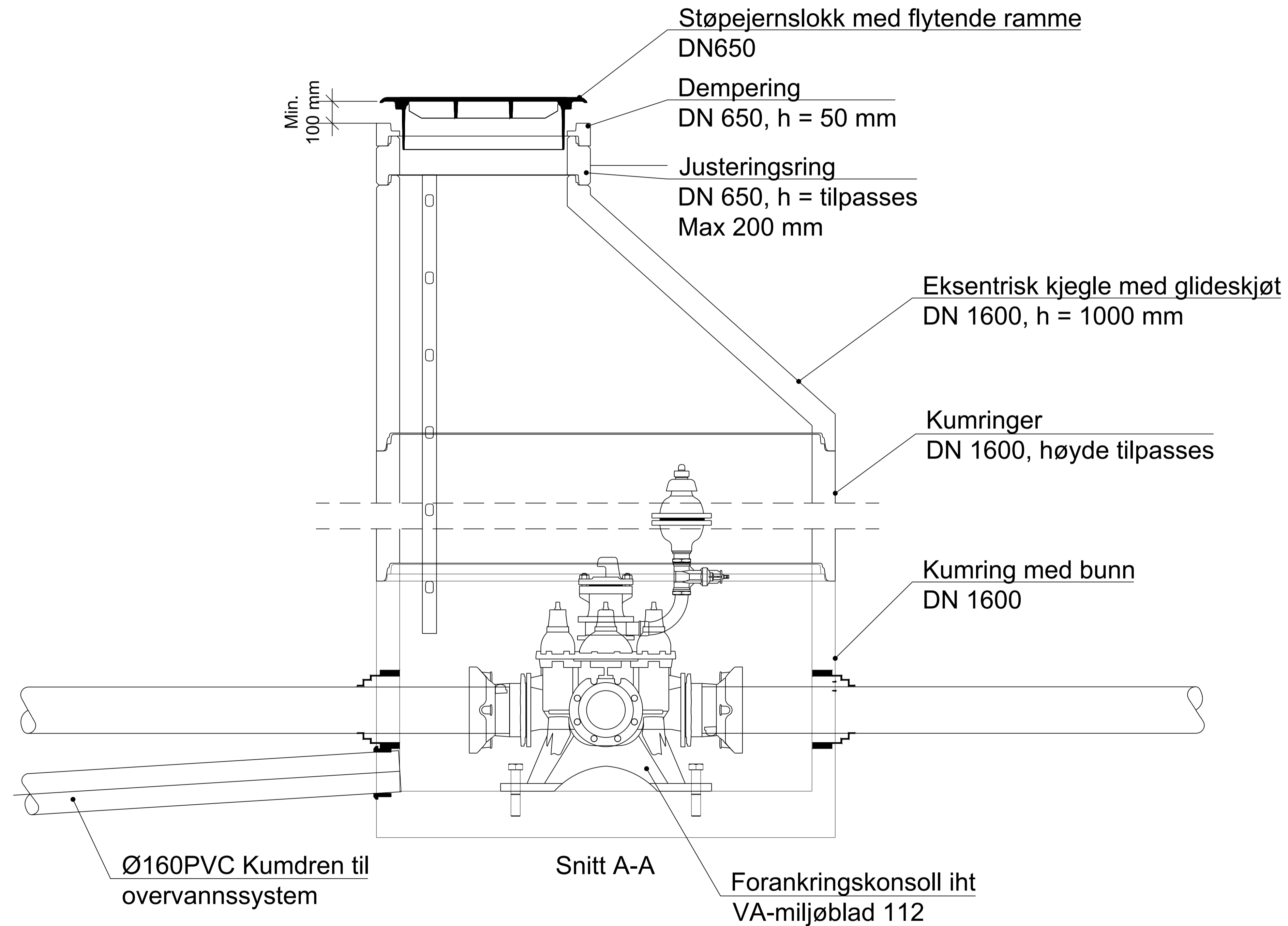
SANDFANGKUM Ø1000 I GRØFT



0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev	Revisjonen gjelder	Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Prosjektnavn: VA Berget		Tegningsdato		11.03.2024	
Oppdragsgiver: Nome kommune		Prosjektleder		Karin Kvålsæth	
Typetegning		Prosjektleder		Gjermund Torberg	
Sandfang		Prosjektnummer		10240171	
		Målestokk		1:20	
		Koordinatsystem		UTM 32	
		Vertikalsystem		NN2000	
		Arkformat		A1	
		Statuskode		D	
		Fagkode		RIVA	
		Tegningstatus		Tilbudstegning	
		Revisjon		0	
Utført av	Kontrollert av	Godkjent av		Tegningsnr	
NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO		GH201	

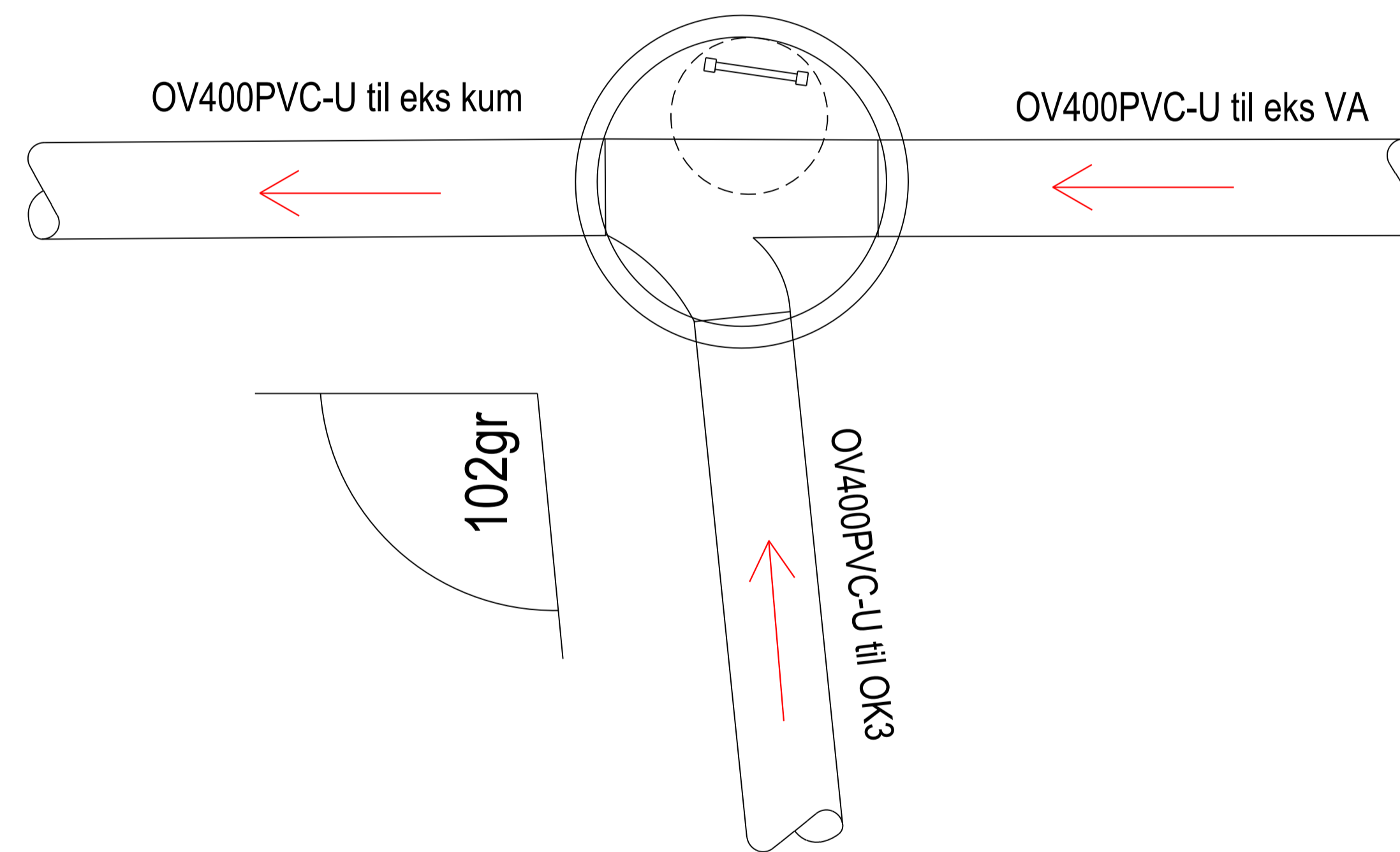


TYPISK SNITT VANNKUM



0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev	Revisjonen gjelder	Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Prosjektnavn:	VA Berget	Tegningsdato	11.03.2024		
Oppdragsgiver:	Nome kommune	Prosjektleder	Karin Kvåleth		
Type tegning	Vannkum	Prosjektleder	Gjermund Torberg		
		Prosjektnummer	10240171		
		Målestokk	1:20		
		Koordinatsystem	UTM 32		
		Vertikalsystem	NN2000		
		Arkformat	A1		
		Statuskode	D		
		Fagkode	RIVA		
		Tegningstatus	Tilbudstegning		
		Revisjon	0		
Utført av	Kontrollert av	Godkjent av	Tegningsnr	GH202	
NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO			

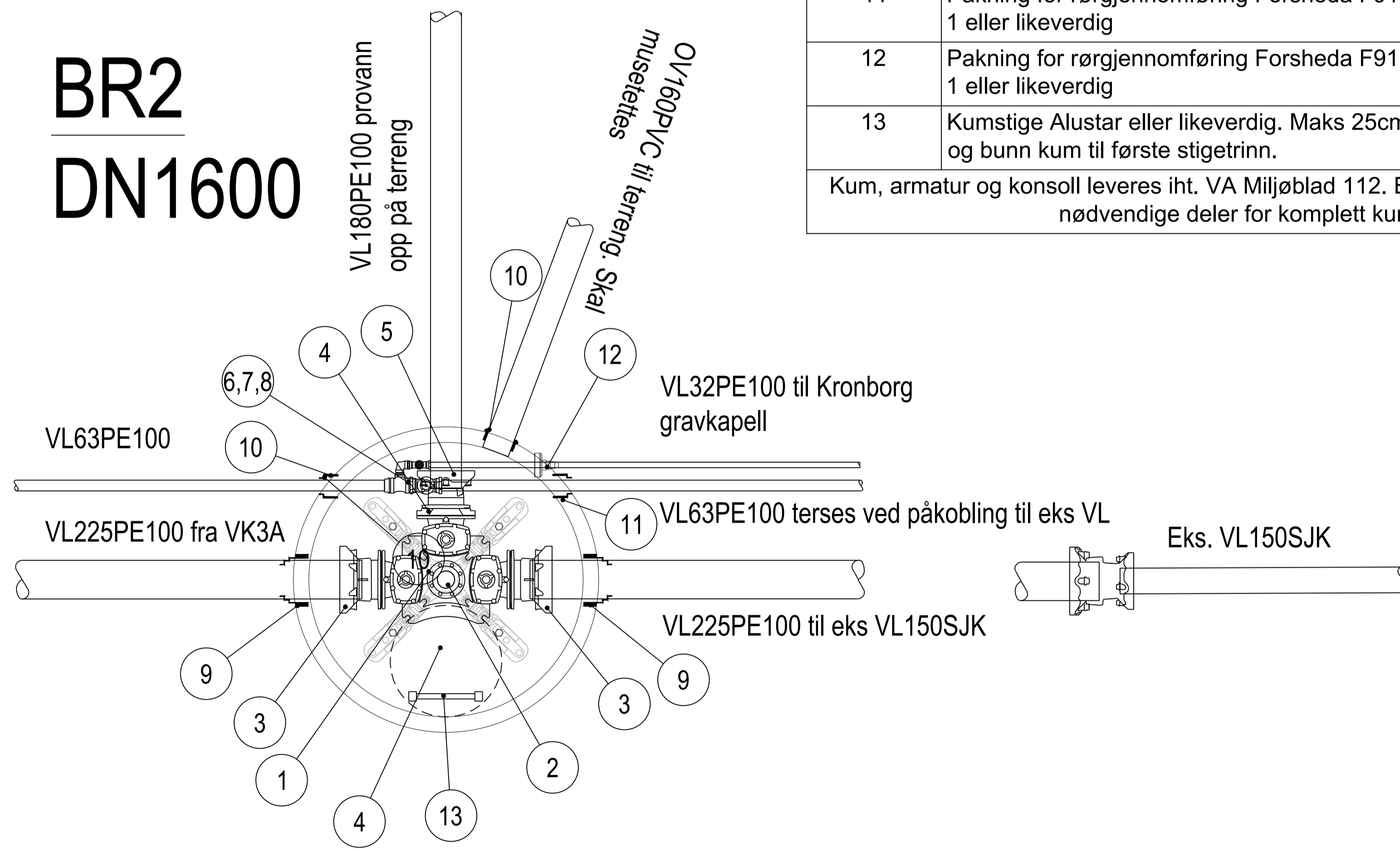
OK2 DN1200 Brilljant



0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev	Revisjonen gjelder	Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
	VA Berget				11.03.2024
Prosjektnavn:	VA Berget	Tegningsdato	11.03.2024		
Oppdragsgiver:	Norne kommune	Prosjektleder	Karin Kvåleth		
Kumskisse Overvannskum OK2		Prosjektleder	Gjemund Torberg		
		Prosjektnummer	10240171		
		Målestokk	1:20		
		Koordinatsystem	UTM 32		
		Vertikalsystem	NN2000		
		Arkformat	A1		
		Statuskode	D		
		Fagkode	RIVA		
		Tegningstatus	Tilbudstegning		
		Revisjon	0		
Utført av	Kontrollert av	Godkjent av	Tegningsnr	GH300	
NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO			



BR2 DN1600



Stykkliste BR2				
Posisjon	Beskrivelse	Dimensjon	Trykkklasse	Antall
1	Kombikryss 3-veis med forankringskonsoll, DN100 brannavstikk, serviceventiler og nøkkeltopper. Ventiler skal være høyrelukkende.	D200	PN10	1
2	Brannventil, norsk type, med brannventilsikring og beskyttelseslokk	DN100	PN10	1
3	Strekkfast flensemuffe type Supamaxi eller tilsvarende. PE-rør skal ikke stikkes inn helt til bunn i muffe (for å kunne demontere utstyr i senere tid). Inkludert støttehylse.	DN200 for 225PE SDR11	PN10	2
4	Reduksjonsflens	DN200/DN150	PN10	1
5	Strekkfast flensemuffe type Supamaxi eller tilsvarende. PE-rør skal ikke stikkes inn helt til bunn i muffe (for å kunne demontere utstyr i senere tid). Inkludert støttehylse.	DN150 for 180PE SDR11	PN10	1
6	T-rør Ø63xØ32xØ63		PN10	1
7	Kuleventil	Ø63	PN10	1
8	Kuleventil	Ø32	PN10	1
9	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F911-Combi 2B eller likeverdig	DN225		2
10	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F910-AR eller likeverdig	DN160		1
11	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F911-Combi 1 eller likeverdig	DN63		2
12	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F911-Combi 1 eller likeverdig	DN32		1
13	Kumstige Alustar eller likeverdig. Maks 25cm fra topp og bunn kum til første stigetripp.			1

Kum, armatur og konsoll leveres iht. VA Miljøblad 112. Bolter, muttere, messingdeler, pakninger og andre nødvendige deler for komplett kum skal inkluderes i kumpris.

MERKNADER:
VL63 og VL32 er kun tegnet prinsipielt.
Disse må klamres tilfredsstillende på kumvegg

Borres inn høyere enn Ø180 provann.

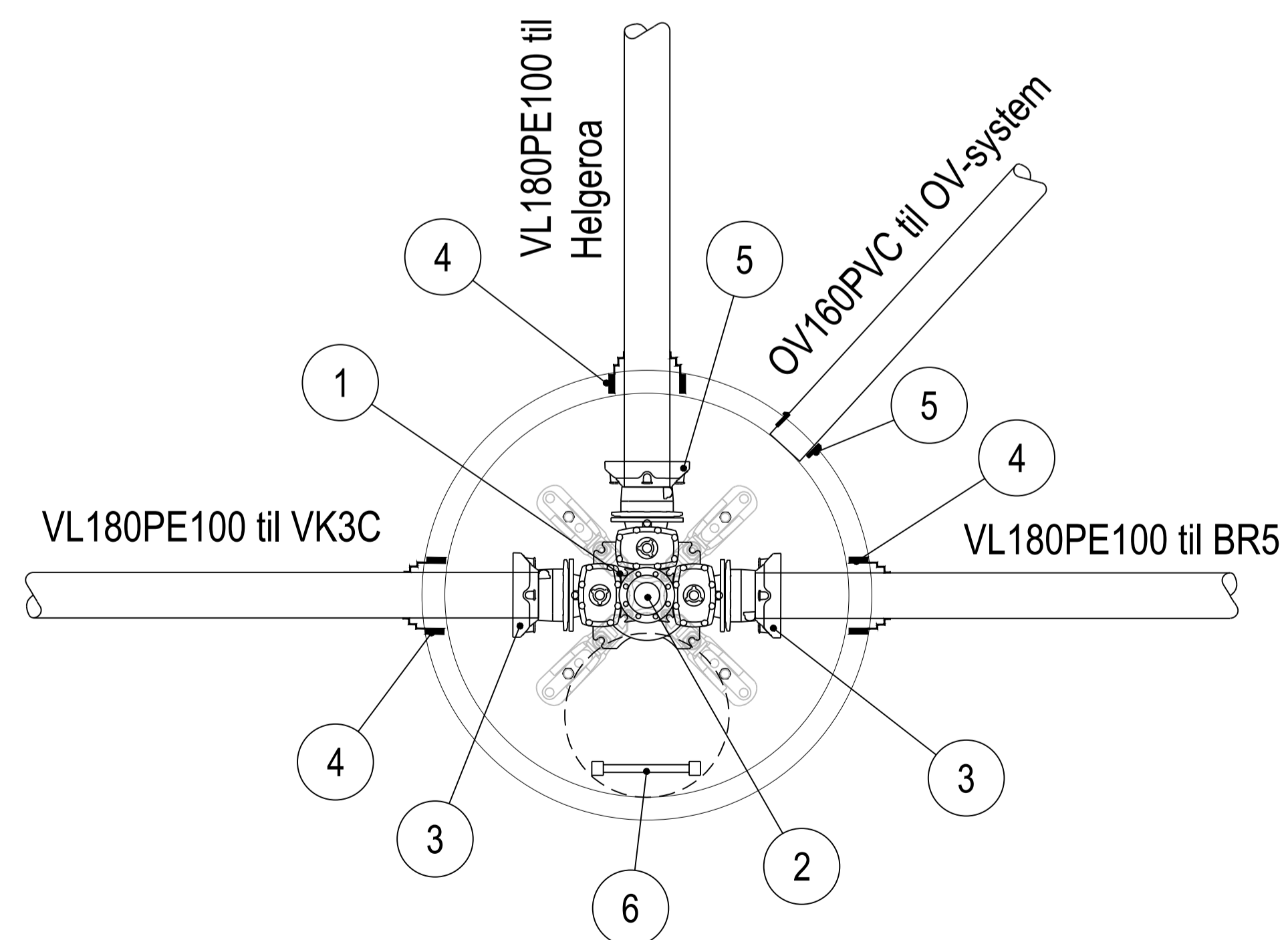
0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev	Revisjonen gjelder	Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Prosjektnavn:	VA Berget	Tegningsdato	12.03.2024		
Oppdragsgiver:	Nome kommune	Prosjektleder	Karin Kvåleth		
Kumskisse BR2	Prosjektleder	Gjemund Torberg			
	Prosjektnummer	10240171			
	Målestokk	1:20			
	Koordinatsystem	UTM 32			
	Vertikalsystem	NN2000			
	Arkformat	A1			
	Statuskode	D			
Fagkode	RIVA				
Tegningstatus	Tilbudstegning				
Revisjon	0				
Utført av	NOGTJO	Kontrollert av	NOEMDA	Godkjent av	NOGTJO
Tegningsnr	GH301				

Stykkliste BR3				
Posisjon	Beskrivelse	Dimensjon	Trykkklasse	Antall
1	Kombikryss 3-veis med forankringskonsoll, DN100 brannavstikk, serviceventiler og nøkkeltopper. Ventiler skal være høyrelukkende.	DN150	PN10	1
2	Brannventil, norsk type, med brannventilsikring og beskyttelseslokk	DN100	PN10	1
3	Strekfast flensemuffe type Supamaxi eller tilsvarende. PE-rør skal ikke stikkes inn helt til bunn i muffe (for å kunne demontere utstyr i senere tid). Inkludert støttehylse.	DN150 for 180PE SDR11	PN10	3
4	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F911-Combi 2B eller likeverdig	DN180		3
5	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F910-AR eller likeverdig	DN160		1
6	Kumstige Alustar eller likeverdig. Maks 25cm fra topp og bunn kum til første stigetrinn.			1

Kum, armatur og konsoll leveres iht. VA Miljøblad 112. Bolter, muttere, messingdeler, pakninger og andre nødvendige deler for komplett kum skal inkluderes i kumpris.

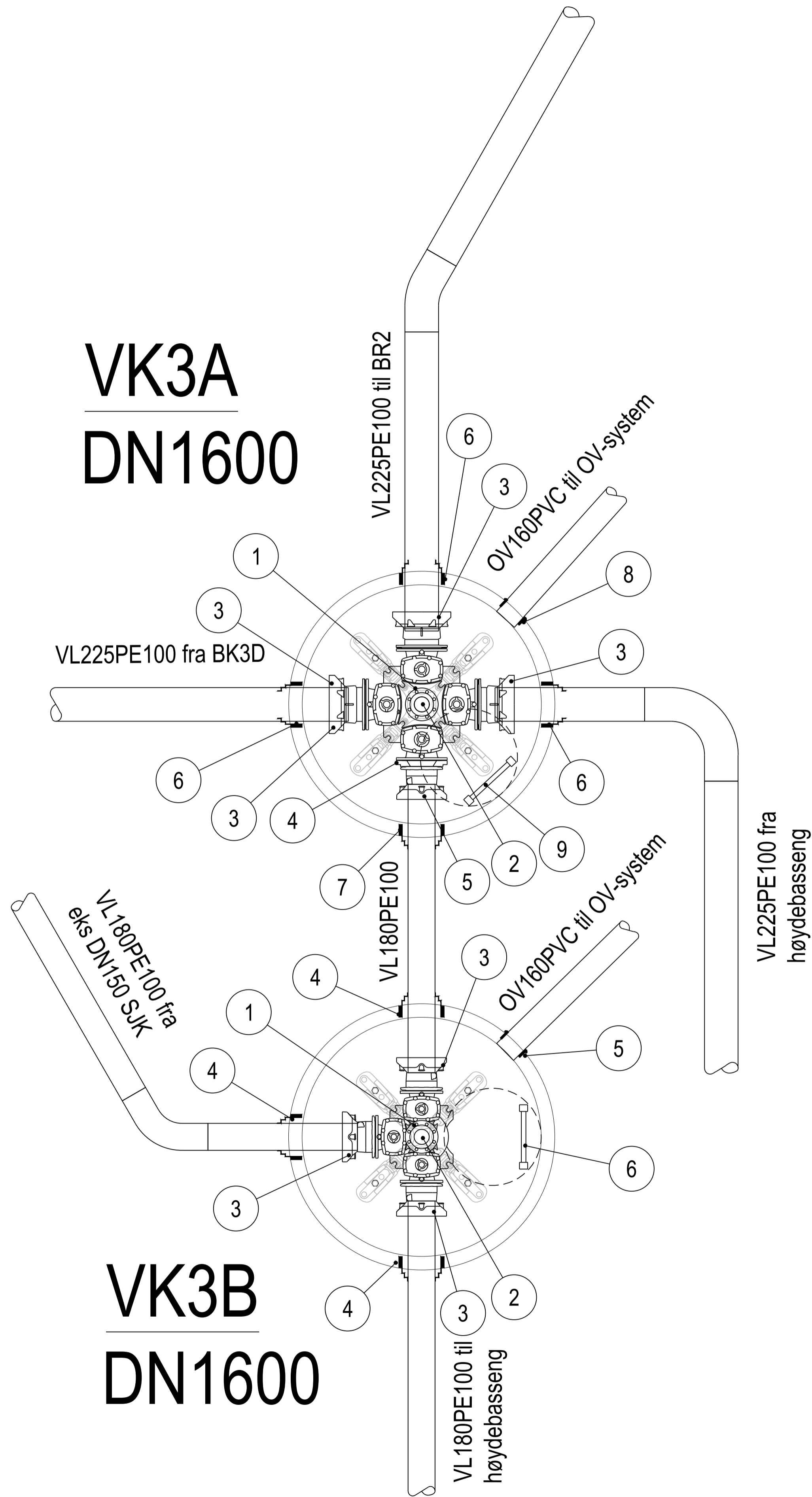
BR3

DN1600

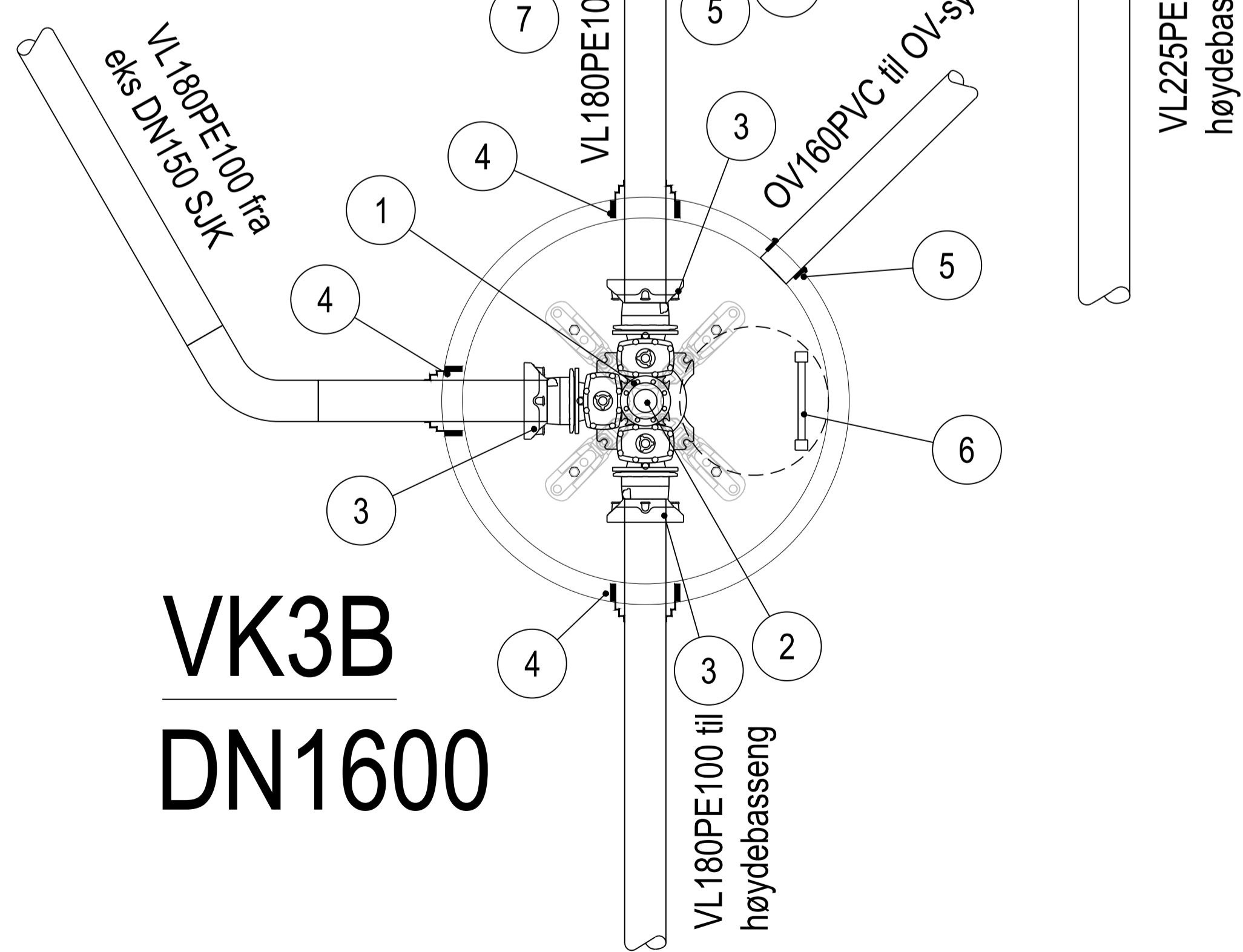


0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev	Revisjonen gjelder	Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Prosjektnavn:	VA Berget	Tegningsdato	11.03.2024		
Oppdragsgiver:	Nome kommune	Prosjektleder	Karin Kvåleth		
Kumskisse BR3 ved høydebasseng	Prosjektleder	Gjemund Torberg			
	Prosjektnummer	10240171			
	Målestokk	1:20			
	Koordinatsystem	UTM 32			
	Vertikalsystem	NN2000			
	Arkformat	A1			
	Statuskode	D			
Fagkode	RIVA				
Tegningstatus	Tilbudstegning				
Revisjon	0				
Utført av	Kontrollert av	Godkjent av	Tegningsnr	GH302	
NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO			

VK3A DN1600



VK3B DN1600



Posisjon	Beskrivelse	Dimensjon	Trykkklasse	Antall
1	Kombikryss 4-veis med forankringskonsoll, DN100 brannavstikk, serviceventiler og nøkkeltopper. Ventiler skal være høyrelukkende.	D200	PN10	1
2	Blindflens	DN100	PN10	1
3	Strekfast flensemuffe type Supamaxi eller tilsvarende. PE-rør skal ikke stikkes inn helt til bunn i muffe (for å kunne demontere utstyr i senere tid). Inkludert støttehylse.	DN200 for 225PE SDR11	PN10	3
4	Reduksjonsflens	DN200/DN150	PN10	1
5	Strekfast flensemuffe type Supamaxi eller tilsvarende. PE-rør skal ikke stikkes inn helt til bunn i muffe (for å kunne demontere utstyr i senere tid). Inkludert støttehylse.	DN150 for 180PE SDR11	PN10	1
6	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F911-Combi 2B eller likeverdig	DN225		3
7	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F911-Combi 2B eller likeverdig	DN180		1
8	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F910-AR eller likeverdig	DN160		1
9	Kumstige Alustar eller likeverdig. Maks 25cm fra topp og bunn kum til første stigetrinn.			1

Kum, armatur og konsoll leveres iht. VA Miljøblad 112. Bolter, muttere, messingdeler, pakninger og andre nødvendige deler for komplett kum skal inkluderes i kumpris.

Posisjon	Beskrivelse	Dimensjon	Trykkklasse	Antall
1	Kombikryss 3-veis med forankringskonsoll, DN100 brannavstikk, serviceventiler og nøkkeltopper. Ventiler skal være høyrelukkende.	DN150	PN10	1
2	Blindflens	DN100	PN10	1
3	Strekfast flensemuffe type Supamaxi eller tilsvarende. PE-rør skal ikke stikkes inn helt til bunn i muffe (for å kunne demontere utstyr i senere tid). Inkludert støttehylse.	DN150 for 180PE SDR11	PN10	3
4	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F911-Combi 2B eller likeverdig	DN180		3
5	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F910-AR eller likeverdig	DN160		1
6	Kumstige Alustar eller likeverdig. Maks 25cm fra topp og bunn kum til første stigetrinn.			1

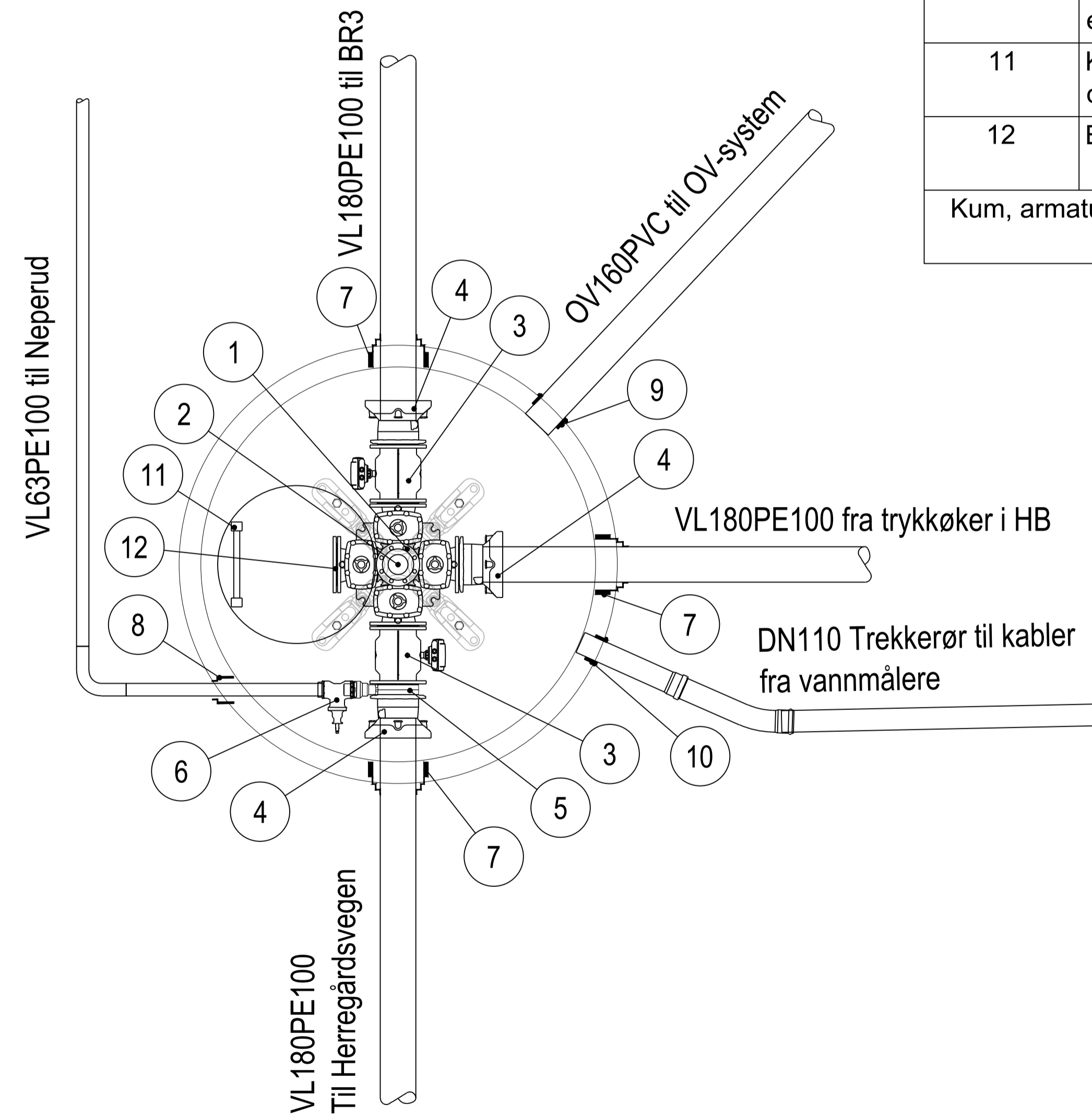
Kum, armatur og konsoll leveres iht. VA Miljøblad 112. Bolter, muttere, messingdeler, pakninger og andre nødvendige deler for komplett kum skal inkluderes i kumpris.

0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev	Revisjonen gjelder	Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Prosjektnavn: VA Berget		Tegningsdato		11.03.2024	
Oppdragsgiver: Nome kommune		Prosjektleder		Karin Kvåleth	
Kumskisse VK3A og VK3B		Prosjektleder		Gjemund Torberg	
		Prosjektnummer		10240171	
		Målestokk		1:20	
		Koordinatsystem		UTM 32	
		Vertikalsystem		NN2000	
		Arkformat		A1	
		Statuskode		D	
		Fagkode		RIVA	
		Tegningstatus		Tilbudstegning	
		Revisjon		0	
Utført av		Kontrollert av		Godkjent av	
NOGTJO		NOEMDA		NOGTJO	
		Tegningsnr		GH303	



VK3C

DN2000



Trekkerør kjernebores og legges inn i ventilkammer foran høydebasseng etter nærmere avtale med Nome kommune.

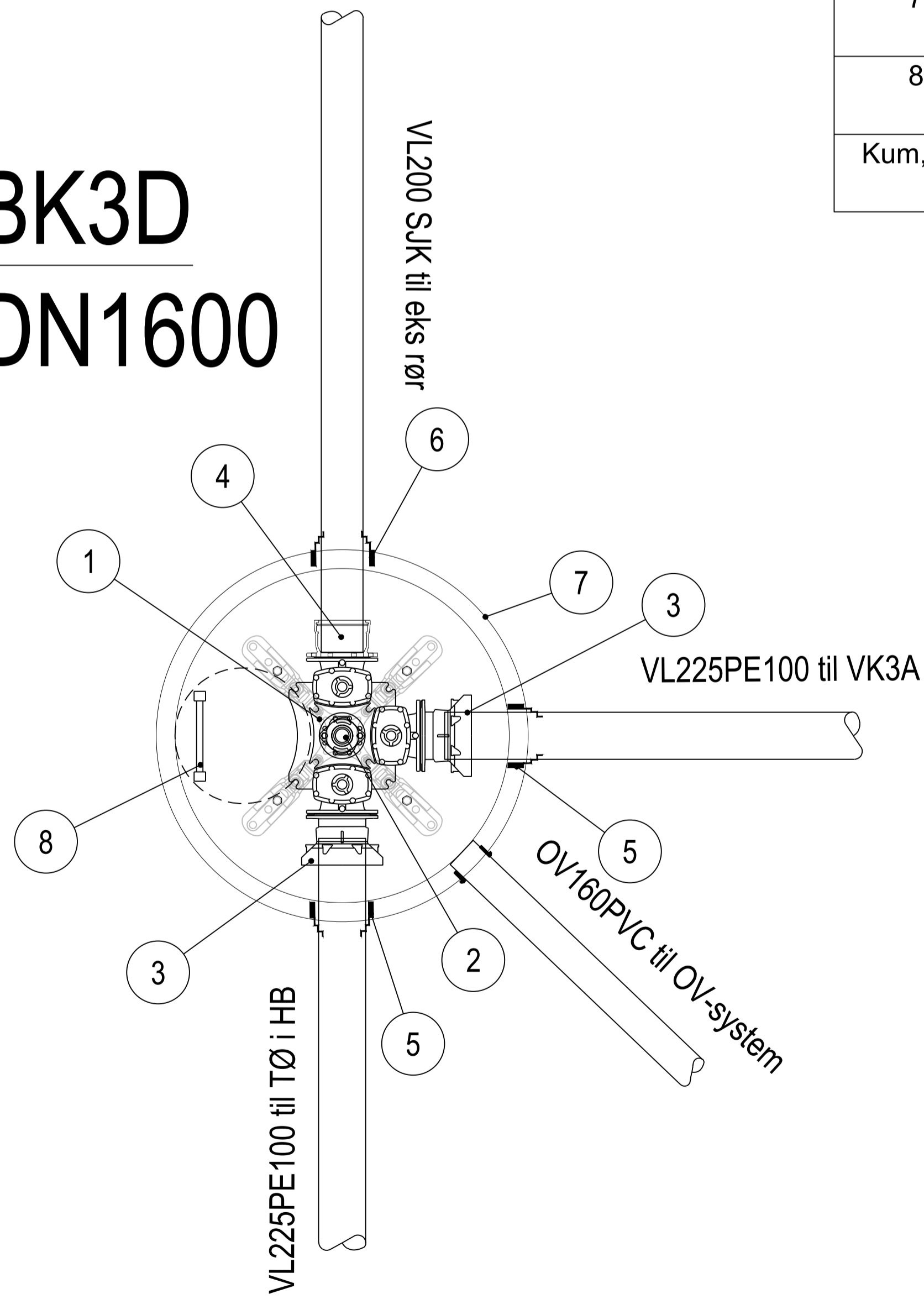
Kabler fra vannmålere klamres og beskyttes forskriftsmessig hele veien fra kum til tavle i høydebasseng.

Stykkliste VK3C				
Posisjon	Beskrivelse	Dimensjon	Trykkklasse	Antall
1	Kombikryss 4-veis med forankringskonsoll, DN100 brannavstikk, serviceventiler og nøkkeltopper. Ventiler skal være høyrelukkende.	DN150	PN10	1
2	Blindflens	DN100	PN10	1
3	Vannmengdemåler type Krohne Waterflux 3100 eller tilsvarende. Leveres ferdig kablet med overlengde.	DN150	PN10	2
4	Strekfast flensmuffe type Supamaxi eller tilsvarende. PE-rør skal ikke stikkes inn helt til bunn i muffe (for å kunne demontere utstyr i senere tid). Inkludert støttehylse.	DN150	PN10	3
5	Mellomring med 2" uttak	DN150	PN10	1
6	Kuleventil	DN63	PN10	1
7	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F911-Combi 2B eller likeverdig	DN180		3
8	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F911-Combi 1 eller likeverdig	DN63		1
9	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F910-AR eller likeverdig	DN160		1
10	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F910-AR eller likeverdig	DN110		1
11	Kumstige Alustar eller likeverdig. Maks 25cm fra topp og bunn kum til første stigetrinn.			1
12	Blindflens	DN150	PN10	1

Kum, armatur og konsoll leveres iht. VA Miljøblad 112. Bolter, muttere, messingdeler, pakninger og andre nødvendige deler for komplett kum skal inkluderes i kumpris.

0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev	Revisjonen gjelder	Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Prosjektnavn:	VA Berget	Tegningsdato	11.03.2024		
Oppdragsgiver:	Nome kommune	Prosjektleder	Karin Kvålseth		
Kumskisse VK3C ved høydebasseng	Prosjektleder	Gjermund Torberg			
	Prosjektnummer	10240171			
	Målestokk	1:20			
	Koordinatsystem	UTM 32			
	Vertikalsystem	NN2000			
	Arkformat	A1			
	Statuskode	D			
Fagkode	RIVA				
Tegningstatus	Tilbudstegning				
Revisjon	0				
Utført av	Kontrollert av	Godkjent av		Tegningsnr	GH304
NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO			

BK3D DN1600



Stykkliste BK3D				
Posisjon	Beskrivelse	Dimensjon	Trykkklasse	Antall
1	Kombikryss 3-veis med forankringskonsoll, DN100 brannavstikk, serviceventiler og nøkkeltopper. Ventiler skal være høyrelukkende.	DN200	PN10	1
2	Brannventil, norsk type, med brannventilsikring og beskyttelseslokk	DN100	PN10	1
3	Strekfast flensemuffe type Supamaxi eller tilsvarende. PE-rør skal ikke stikkes inn helt til bunn i muffe (for å kunne demontere utstyr i senere tid). Inkludert støttehylse.	DN200 for 225PE SDR11	PN10	2
4	Flensemuffe for duktilt rør	DN200	PN10	1
5	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F911-Combi 2B eller likeverdig	DN225		2
6	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F911-Combi 2B eller likeverdig	DN200		1
7	Pakning for rørgjennomføring Forsheda F910-AR eller likeverdig	DN160		1
8	Kumstige Alustar eller likeverdig. Maks 25cm fra topp og bunn kum til første stigetrinn.			1

Kum, armatur og konsoll leveres iht. VA Miljøblad 112. Bolter, muttere, messingdeler, pakninger og andre nødvendige deler for komplett kum skal inkluderes i kumpris.

0	Tilbudstegning	NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO	20.03.2024
Rev	Revisjonen gjelder	Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Prosjektnavn:	VA Berget	Tegningsdato	11.03.2024		
Oppdragsgiver:	Nome kommune	Prosjektleder	Karin Kvålseth		
Kumskisse BK3D	Prosjektleder	Gjemund Torberg			
	Prosjektnummer	10240171			
	Målestokk	1:20			
	Koordinatsystem	UTM 32			
	Vertikalsystem	NN2000			
	Arkformat	A1			
	Statuskode	D			
	Fagkode	RIVA			
	Tegningstatus	Tilbudstegning			
	Revisjon	0			
Utført av	Kontrollert av	Godkjent av	Tegningsnr	GH305	
NOGTJO	NOEMDA	NOGTJO			