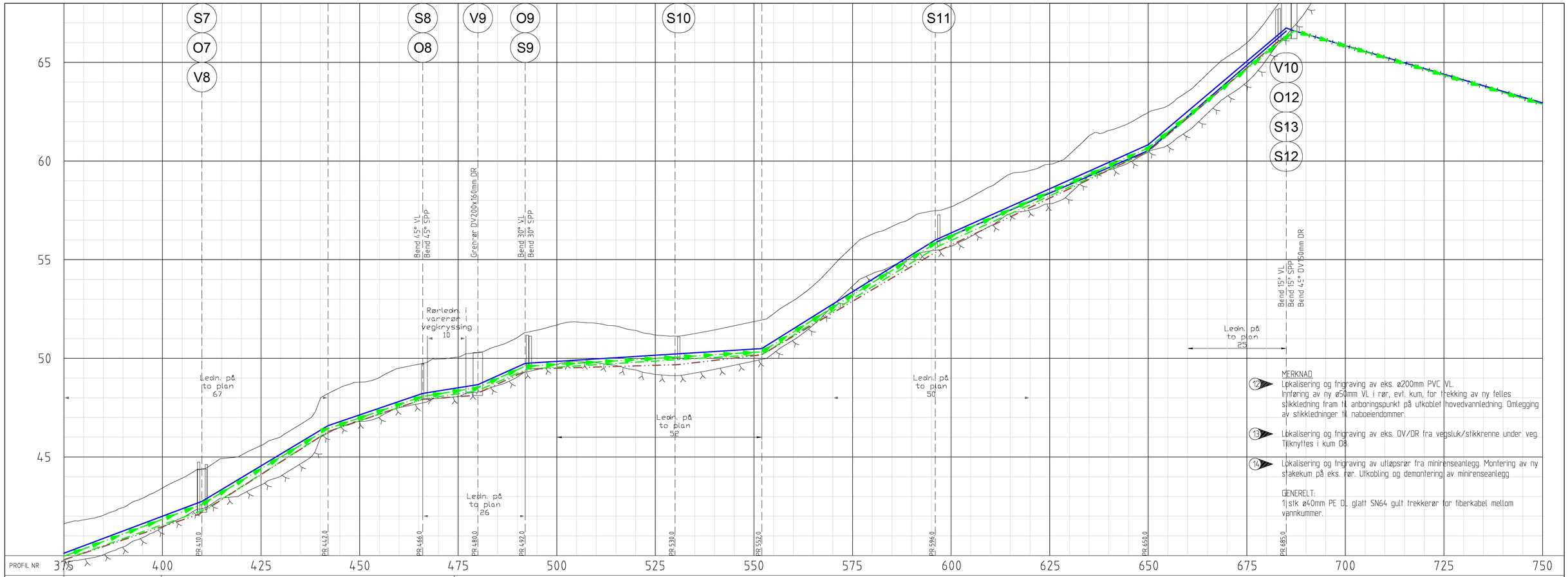


MERKNAD

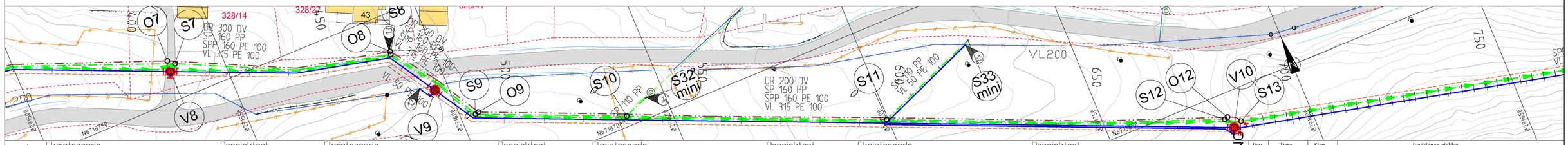
12 Lokalisering og frigraving av eks. ø200mm PVC VL.
Innføring av ny ø50mm VL i rør, evt. kum, for trekking av ny felles stikkledning fram til anboringspunkt på utkoblet hovedvannledning. Omlegging av stikkledninger til naboeiendommer.

13 Lokalisering og frigraving av eks. OV/DR fra vegsluk/stikkrenne under veg. Tilknyttes i kum O8.

14 Lokalisering og frigraving av utløpsrør fra minirenseanlegg. Montering av ny stakekum på eks. rør. Utkobling og demontering av minirenseanlegg.

GENERELT:
1|stk ø40mm PE DL glatt SN64 gult trekkerør for fiberkabel mellom vannkummer.

PROFIL NR.	375	400	425	450	475	500	525	550	575	600	625	650	675	700	725	750
Grunneier	Gnr/Bnr. 328/1		Gnr/Bnr. 328/14					Gnr/Bnr. 328/1								
Markslag	Terreng		Veg Terreng			Veg		Terreng								
Grunnforhold	Jordmasser på fast grunn		Jordmasser på fast grunn					Jordmasser på fast grunn								
Terrenghøyde/ Topp vegdekke	41,62	47,81 42,04 42,44 42,91 43,42 43,92 44,38	44,91 45,09 45,58 46,02 46,65 47,23 48,51 48,79 49,02 49,50 49,70			49,96 50,07 50,29 50,62 51,06 51,43 51,69 51,84 51,77 51,64 51,41 51,18 51,13 51,25 51,44 51,65 51,86 52,26 52,92 53,68 54,67 55,66 56,29 56,68 57,13 57,46 57,68 58,17 58,71 59,34 59,52 59,83 60,33 61,28 61,55 61,91 62,46 62,81 63,52 64,42 65,28 65,99 67,14 68,37 69,60 70,56 71,50 72,50 73,56 74,39 74,95 75,75 76,70 77,41 77,58 77,42 77,35								
HOR.V.PUNKT i m	40,0		32,0		24,0	14,0	12,0	38,0		22,0	44,0		54,0		35,0	181,6
SP Kumavst. i m	41,1		30,8		24,1	14,0	12,6	38,4		21,1	44,9		53,1		32,6	
SP Fall i ‰	70,9		127,2		67,8	30,7	91,2	12,6		11,9	122,5		90,3		168,9	
SP Kote innv. bunn	39,79	42,36	46,28	47,92		48,36	49,46	49,94		50,19	55,69		60,48	66,00		
SP Type og dim	160PP SDR34,4															
VL Kumavst. i m	40,0		32,0		24,0	14,0	12,0	38,0		22,0	44,0		54,0		35,0	181,6
VL Fall i ‰	75,2		120,0		68,0	31,7	89,9	12,5		12,5	125,0		89,5		169,0	-74,1 -58,0
VL Kote utv. topp	40,12	42,75	46,59	48,22		48,66	49,74	50,22		50,49	56,00		60,83	66,74	66,62	62,95
VL Type og dim	315PE 100 SDR 11															315PE 100 SDR 11 m/PP-kappe
VL Kumavst. i m													53,6		35,0	
VL Fall i ‰													86,4		163,0	
VL Kote utv. topp												55,89	60,53		66,59	
VL Type og dim													50PE 100 SDR 11			
SPP Kumavst. i m	40,0		32,0		24,0	14,0	11,9	38,1		22,0	44,0		54,0		37,1	180,0
SPP Fall i ‰	74,7		119,3		67,5	32,3	89,2	12,4		12,4	125,0		89,5		161,4	-59,0
SPP Kote utv. topp	39,96	42,59	46,43	48,06		48,52	49,59	50,06		50,33	55,83		60,66		66,59	62,89
SPP Type og dim	160PE 100 SDR 11															160PE 100 SDR 11 m/PP-kappe
DR Kumavst. i m	39,2		32,9		23,9	12,7	14,6	37,4		21,3	44,0		54,0		33,3	
DR Fall i ‰	67,0		128,5		67,2	14,0	99,5	5,8		23,4	117,8		95,0		168,9	
DR Kote innv. bunn	39,78	42,09	46,29	47,92		48,11	49,46	49,68		50,18	55,36		60,49	66,11		
DR Type og dim	300DV SN8					200DV SN8										



TEGNFORKLARING

Eksisterende	Prosjektert	Eksisterende	Prosjektert	Eksisterende	Prosjektert	Eksisterende	Prosjektert
Vannledning (VL)		Trekkerør kabler		Ministakekum (S/O mini)		Renseanlegg avløp	
Spillvannsledning (SP)		Ledning i borehull		Vannledningskum m/brann- og stengeventil (V)		Eiendomsgrense	
Overvannsledning (OV)		Ledning i varerør		Stoppekran på vannledning			
Drensledning (DR)		Ledning utgår		Luftventil			
Pumpeledning spillvann (SPP)		Stakekum (S/O)					

TILBUDSTEGNING

Rev.	Dato	Sign.	Revisjonen gjelder

Oppdragsgiver
Alver kommune - Teknisk forvaltning og drift

Prosjekt
VA-anlegg Myrvollane-Moldekleiv.
Ledningsplan og profil Grasdal-Moldekleiv.
Kum V8-V10.

Tegn.	Kontr.	Godkj.
THF	AH	THF

Dato: 14.04.2023
Målestokk: 1:500/100
Format: A1
Prosjektnr.: 22034
Tegningsnr.: GH07
Rev.:

haugen VVA
Kanalveien 5
5068 Bergen
Tlf. 55 59 82 60
e-post: post@haugenvva.no