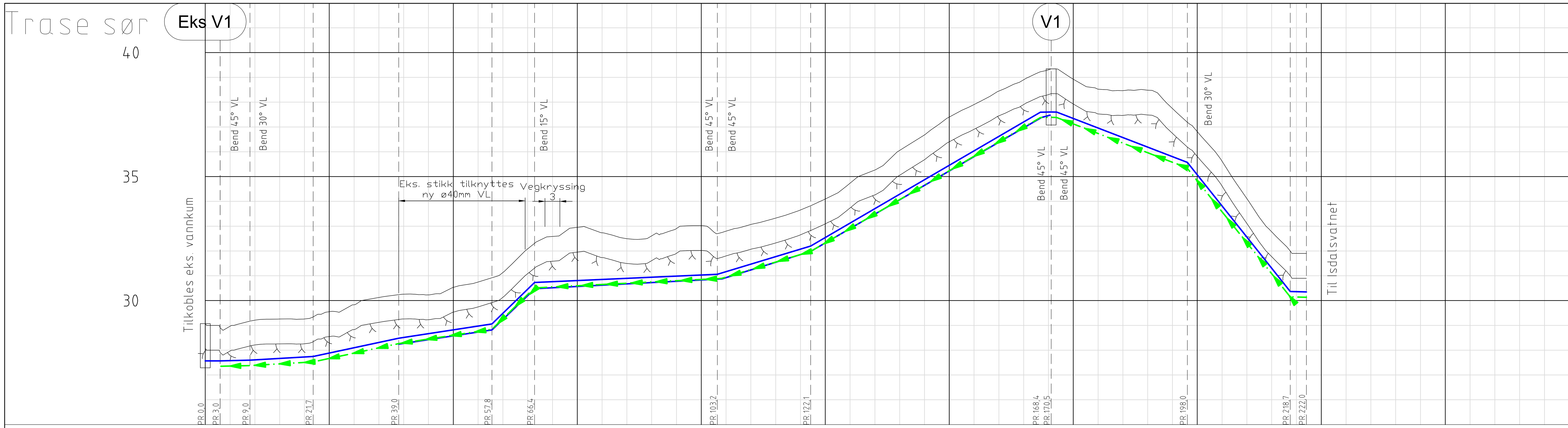


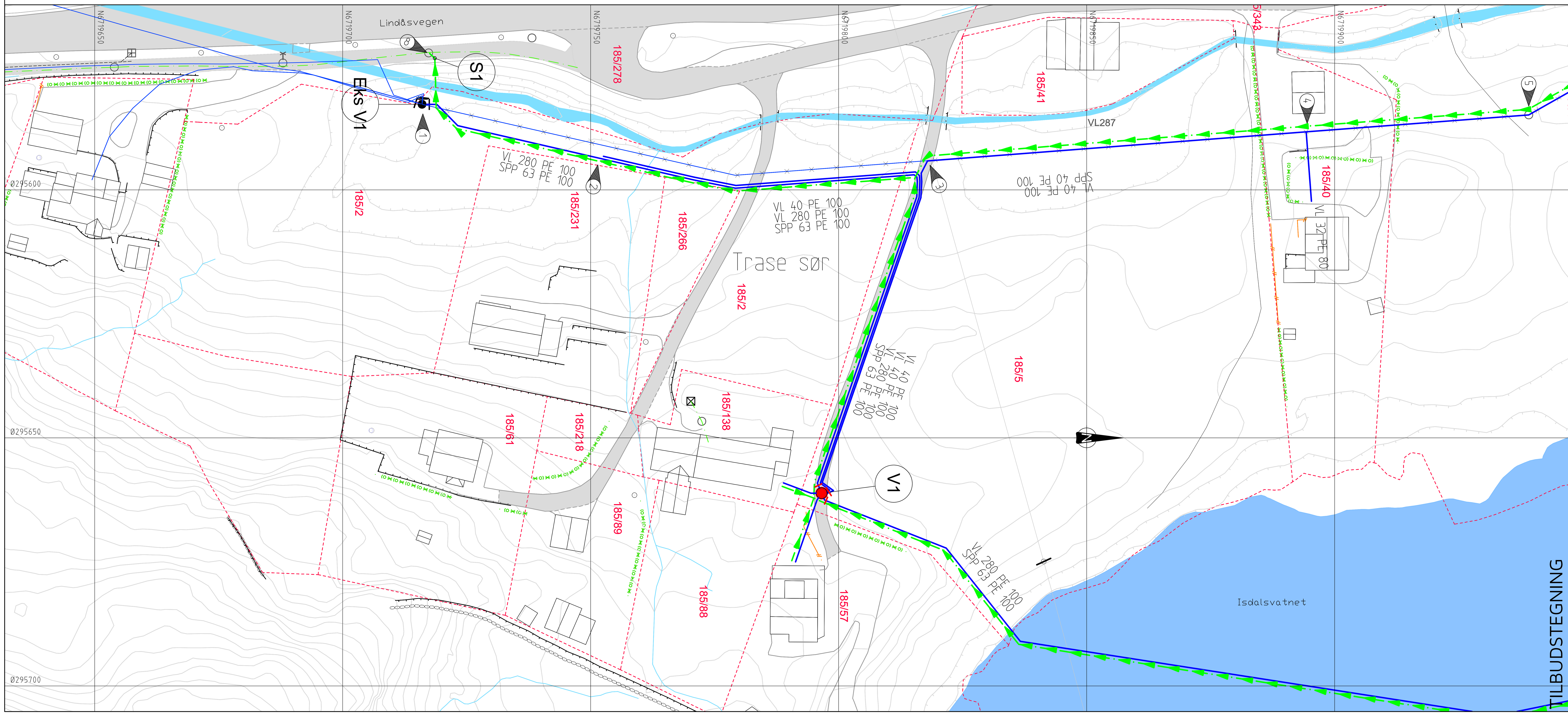
PROFIL NR.		0	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250	27
Grunneier		185/2	185/5	Vann									
Markslag		Innmark	Veg	Innmark	Veg	Innmark	Vann						
Grunnforhold		Jordmasser på fjell		Jordmasser på fjell	Sprengstein på fjell	Jordmasser på fjell	Vann						

TERRENG H./TOPP VEGDEKKE																																													
29,07	28,97	29,21	29,25	29,26	29,55	29,83	30,12	30,26	30,23	30,53	30,74	31,13	32,09	32,59	32,95	32,73	32,49	32,61	32,91	33,02	32,80	33,07	33,32	33,65	34,09	34,74	35,26	36,05	36,68	37,40	37,91	38,45	38,90	39,31	38,93	38,53	38,46	38,48	37,74	36,81	35,62	34,11	32,77	31,90	31,90

Hor.vinkelpunktavstand i m		3,0	6,0	12,7	17,3	18,8	8,6	36,9	18,8	46,3	2,2	27,5	20,7	3,3	
Vannledning	Kumavstand i m	3,0	6,0	12,7	17,3	18,8	8,6	36,9	18,8	46,3	2,2	27,5	20,7	3,3	
	Fall i ‰	0,0	5,0	11,5	42,6	30,7	194,5	8,9	60,6	116,6	3,9 -3,4	-77,0	-250,9	-5,0	
	Kote utv. topp	27,57	27,60	27,75	28,48	29,06	30,73	31,06	32,20	37,60	35,57	30,35			
	Type og dim	280PE 100 SDR 11													
Vannledning 2	Kumavstand i m	18,8	8,7	37,7	17,9	46,2	2,6								
	Fall i ‰	30,7	193,2	10,3	61,7	116,7	31,3								
	Kote utv. topp	28,24	28,82	30,48	30,83	30,87	31,99	31,98	37,38	37,38	37,48				
	Type og dim	40PE 100 SDR 11	2 x 40PE 100 SDR 11												
Pumpeledning spillvann	Kumavstand i m	5,8	12,7	17,3	18,8	8,6	37,7	18,0	46,3	2,2	27,3	20,9	3,3		
	Fall i ‰	4,1	11,6	42,8	30,7	194,1	10,2	60,9	116,5	3,1 -2,6	-77,2	-251,8	-5,0		
	Kote utv. topp	27,38	27,53	28,26	28,84	30,51	30,89	31,98	37,38	35,35	30,13				
	Type og dim	63PE 100 SDR 17													

Merknad

1. Frigraving av eks. kum og frakobling eks. Ø287mm eternitt vannledning og tilkobling av Ø280mm PE100 vannledning med krage og løsflens i eks. kum.
2. Mulighet for kryssende stikkledninger VL til eiendommene gnr 185, bnr 57, 138, 89, 231 og 61 ved graving av grøft fra ledningsprofil 0 - 100.
3. Lokalisering og frigraving av eks. Ø287mm eternitt vannledning. Videreføre ny ø40mm vannledning og ø40mm spillvann pumpeledning i eks. rør. Prosjektert ø40mm VL/SPP forlenges frem til gnr 185 bnr 19, 40 og 41.
4. Lokalisering og tilkoble eks. stikk til ny Ø40mm vannledning
5. Demontering av armatur for trekking av rør i kum.
8. Ø63mm spillvann pumpeledning legges frem til kum S1 i vegen. Frigraving av eks. kum og tilkobling av ny ø110mm PP spillvannsledning.



TEGNFORKLARING

Eksisterende		Prosjektert
	Vannledning (VL)	
	Spillvannsledning	
	Overvannsledning	
	Pumpeledning spillvann (SPP)	
	Ledning utgår	
	Stakekum	
	Ministakekum (S)	
	Vannledningskum m/brann- og stengeventil (V)	
	Eiendomsgrense	

TILBUDSTEGNING

Rev.	Dato	Sign.	Revisjonen gjelder

Oppdragsgiver
LINDÅS KOMMUNE - TEKNISK DRIFT

Prosjekt
ISDAL. OMLEGGING VANNLEDNING
Ledningsplan og profil sør
Kum eks. V1 - V1

Tegn.	Kontr.	Godkj.
HF	THF	THF

Dato: 02.07.2019
Målestokk: 1:500/1:100
Format: A1
Prosjektnr. 18052
Tegningsnr. GH02
Rev.

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