

PS1 Skotterud					
	F08	2022-12-02	For anskaffelse	SiSte	TSk
	B07	2022-11-21	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk
	B06	2022-10-31	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk
	B05	2022-10-21	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk
	B04	2022-07-08	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk
	B03	2022-06-28	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk
	B02	2021-12-06	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk

FORKLARINGER

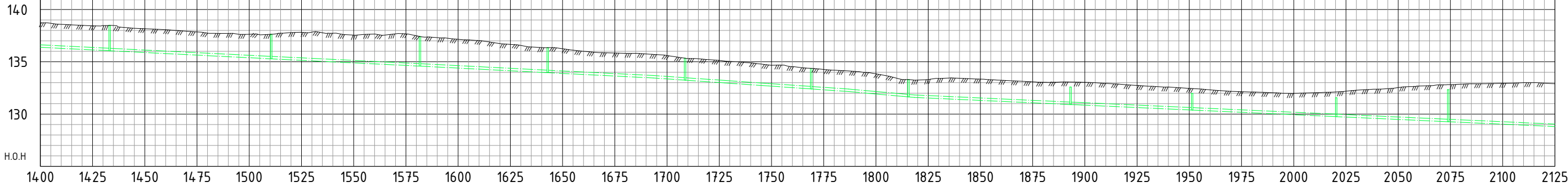
1. Pumpeledning PS1: pl. 40 - pl. 1290
2. Pumpeledning PS2: pl. 2295 - pl. 4745
3. Pumpeledning PS3: pl. 6550 - pl. 6610

1. Situasjonsplan PS1, tegning 020
2. Situasjonsplan PS1 overgang til selvfall, tegning 021
3. Prinsippskisse PS1, tegning 060
4. Prinsippskisse buffertank PS1, tegning 061

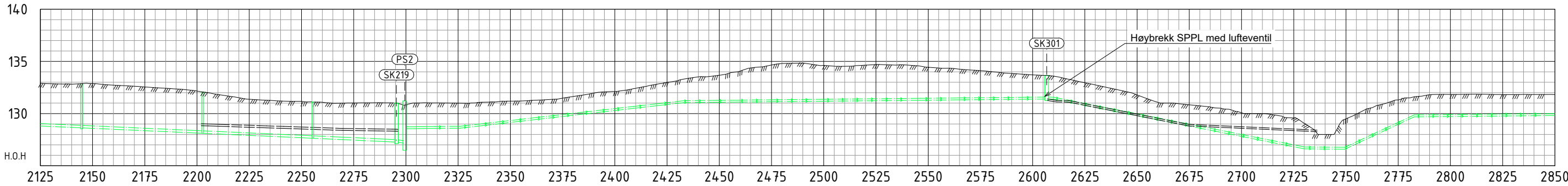
Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som fremgår nedenfor. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.

VA-anlegg Skotterund - Eidskog RA Overføringsledning Lengdeprofil Pumpestasjon PS1			
	Oppdragsnummer 52105113	Tegningsnummer 010	Revisjon F08

X:\nor\oppdrag\Hamar\5181745167457\BIM\VA_T\Modell\Overføringsledning_2022_Pumpestasjoner.dwg - Siste - Plottet: 2022-12-04 22:02:07 - LAYOUT = 011 - XREF = Kabelkart, Innmålte terreghøyder, A02 - Situasjonsplan_1_500, T. geom, Ekstet_VA_Kartgrunnlag_Stort



Markdata	Grunneier	
	Markslog	
Terreng H.	Grunnforhold	
Kumavstand	Fall i ‰	
Kote utv. topp	Rør dim. og type	
Kumavstand	Fall i ‰	
Kote innv. bunn	Rør dim. og type	



Markdata	Grunneier	
	Markslog	
Terreng H.	Grunnforhold	
Kumavstand	Fall i ‰	
Kote utv. topp	Rør dim. og type	
Kumavstand	Fall i ‰	
Kote innv. bunn	Rør dim. og type	
Kumavstand	Fall i ‰	
Kote innv. bunn	Rør dim. og type	

PS2 Walmannsvegen

FORKLARINGER

- Prosjektet spillvannsledning
- Prosjektet spillvannspumpeledning

OVERFØRINGSLEDNINGER NYE PUMPESTASJONER

- Pumpeledning PS1: pl. 40 - pl. 1290
- Pumpeledning PS2: pl. 2295 - pl. 4745
- Pumpeledning PS3: pl. 6550 - pl. 6610

HENVISNINGER

- Lengdeprofil del 2, tegning 012
- Lengdeprofil del 3, tegning 013
- Situasjonsplan PS2, tegning 022
- Prinsippskisse PS2, tegning 062

F08	2022-12-02	For anskaffelse	SiSte	TSk	SiSte
B07	2022-11-21	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
J06	2022-10-31	For bruk - Parsell 3	SiSte	TSk	SiSte
B05	2022-10-21	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B04	2022-07-08	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B03	2022-06-28	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B02	2021-12-06	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B01	2021-10-05	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
Rev.	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent

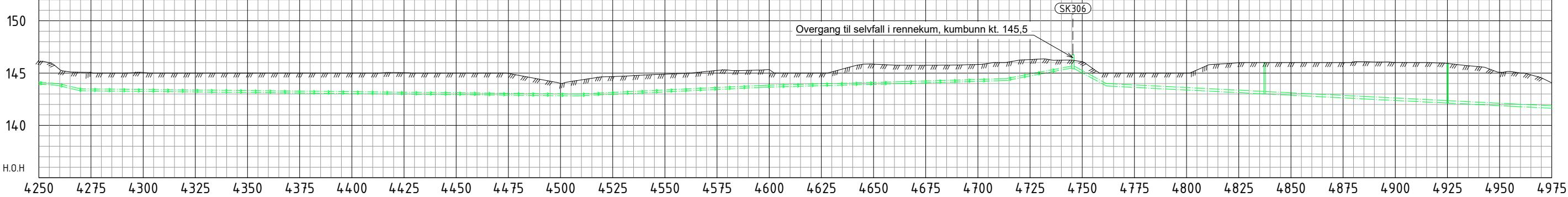
Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som fremgår nedenfor. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.

Givas IKS	Målestokk (gjelder A3)
	1:2000

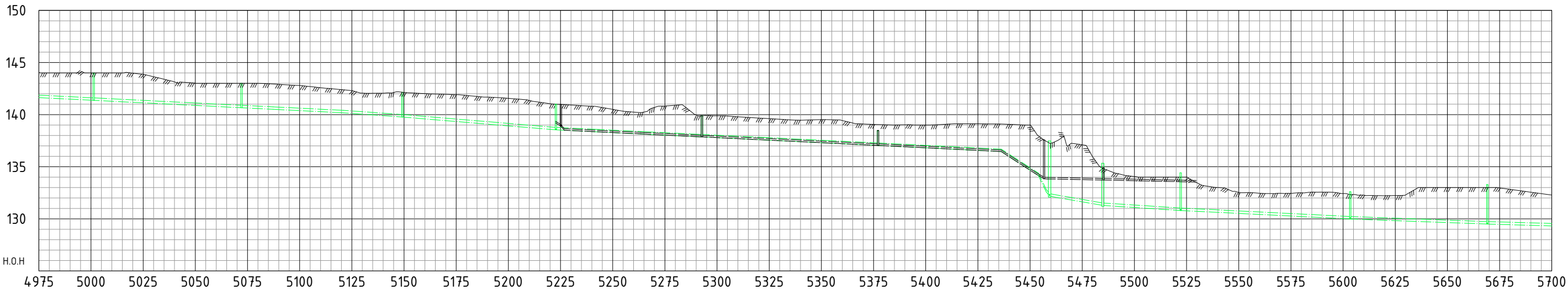
VA-anlegg Skotterund - Eidskog RA
Overføringsledning
Lengdeprofil
Pumpestasjon PS2
Del 1

Norconsult	Oppdragsnummer	Tegningsnummer	Revisjon
	52105113	011	F08

X:\nor\oppgdrag\Hamar\518\745187457\BIM\VA_T\Modell\Overføringsledning_2022_Pumpestasjoner.dwg - SSite - Plottet: 2022-12-04 22:07:12 - LAYOUT = 013 - XREF = Kabelkart, Innmålte terrenghøyder, A-02 - Situasjonsplan_1_500, T_ geom, Ekstet_VA, Kartgrunnlag_ Stor



Markdata	Grunneier	
	Markslag	
Terreng H.	Grunnforhold	
Kumavstand		
Fall i ‰	15%	4.8%
Kote utv. topp	144.15	143.52
Rør dim. og type		
Kumavstand		
Fall i ‰		
Kote innv. bunn		
Rør dim. og type		



Markdata	Grunneier	
	Markslag	
Terreng H.	Grunnforhold	
Kumavstand	26.3	70.8
Fall i ‰	10%	10%
Kote innv. bunn	14.153	14.137
Rør dim. og type	PVC 250	PVC 250
Kumavstand		
Fall i ‰		
Kote innv. bunn		
Rør dim. og type		

PS2 Walmannsvegen

FORKLARINGER

- Prosjektert spillvannsledning
- Prosjektert spillvannspumpeledning

OVERFØRINGSLEDNINGER NYE PUMPESTASJONER

- Pumpeledning PS1: pl. 40 - pl. 1290
- Pumpeledning PS2: pl. 2295 - pl. 4745
- Pumpeledning PS3: pl. 6550 - pl. 6610

HENVISNINGER

- Lengdeprofil del 1, tegning 011
- Lengdeprofil del 2, tegning 012
- Situasjonsplan PS2, tegning 022
- Prinsippskisse PS2, tegning 062

F08	2022-12-02	For anskaffelse - Parsell 4	SiSte	TSk	SiSte
B07	2022-11-21	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
J06	2022-10-31	For bruk - Parsell 3	SiSte	TSk	SiSte
B05	2022-10-21	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B04	2022-07-08	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B03	2022-06-28	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B02	2021-12-06	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B01	2021-10-05	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte

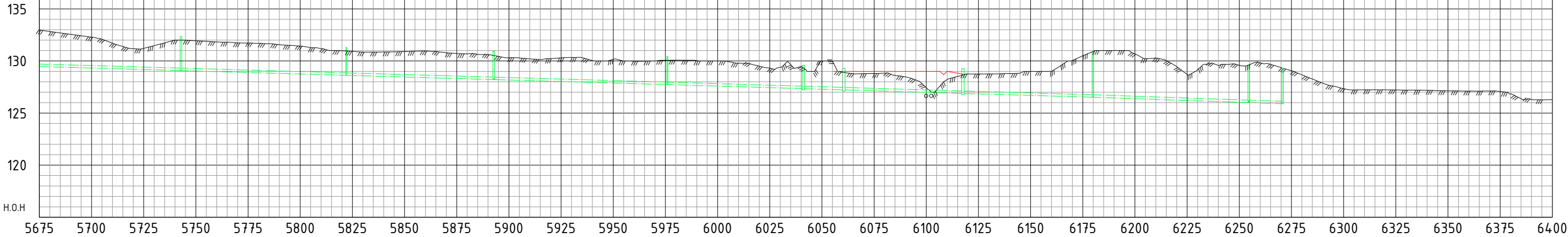
Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som fremgår nedenfor. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.

Givas IKS				Målestokk (gjelder A3)
				1:2000

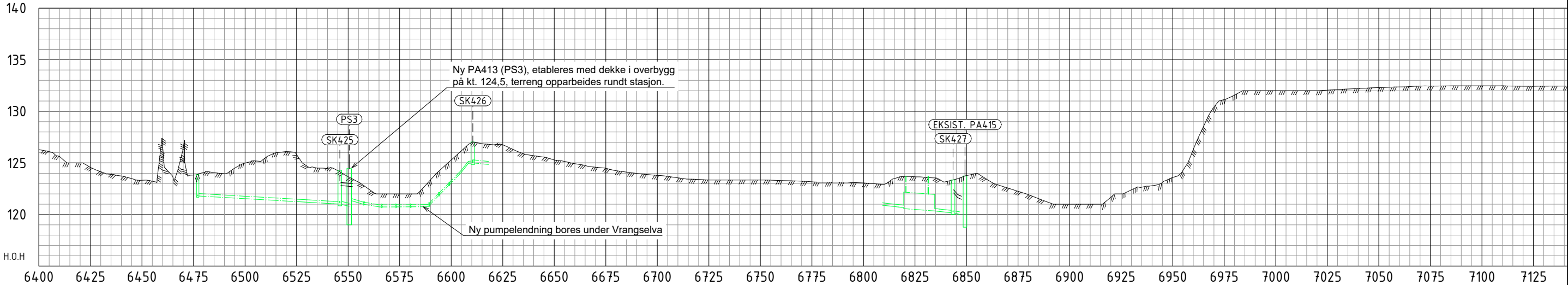
VA-anlegg Skotterund - Eidskog RA
Overføringsledning
Lengdeprofil
Pumpestasjon PS2
Del 3

Norconsult	Oppdragsnummer	Tegningsnummer	Revisjon
	52105113	013	F08

"X:\nor\oppdrag\Hamar\518174\5187457\BIM\VA_T\Modell\Overføringsledning_2022_Pumpestasjoner.dwg - Siste - Plottet: 2022-12-04 22:11:54 - LAYOUT = 014 - XREF = Kabelkart, Innmålte terrenghøyder, A-02 - Situasjonsplan_1_500, T. geom, Ekstet_VA_Kartgrunnlag_Stor"



Spillvann	Markdata	Grunneier									
	Markslag										
	Grunnforhold										
	Terreng H.	132.97 132.83 132.69 132.55 132.42 132.28 132.08 131.71 131.39 131.17 131.21 131.47 131.74 131.99 131.94 131.88 131.83 131.80 131.73 131.72 131.70 131.65 131.56 131.50 131.42 131.29 131.16 131.00 130.98 130.92 130.86 130.86 130.87 130.88 130.88 130.90 130.93 130.95 130.90 130.79 130.72 130.68 130.64 130.64 130.44 130.30 130.29 130.20 130.12 130.21 130.29 130.34 130.32 130.04 130.00 130.00 130.15 130.15 130.00 129.98 129.98 129.98 130.00 130.07 130.07 130.08 130.04 130.00 130.00 129.94 129.78 129.76 129.50 129.31 129.39 129.65 129.46 129.00 130.00 130.00 128.91 128.78 128.78 128.79 128.83 128.61 128.46 128.17 127.44 127.24 128.22 128.52 128.75 128.75 128.76 128.76 128.79 128.84 129.00 129.00 129.00 129.63 130.04 130.50 130.91 130.91 131.00 131.00 130.67 130.23 130.28 130.04 129.46 128.72 129.15 129.71 129.57 129.67 129.58 129.66 129.82 129.68 129.36 129.06 128.67 128.26 127.87 127.59 127.34 127.34 127.22 127.23 127.23 127.22 127.20 127.18 127.15 127.13 127.12 127.11 127.10 127.12 127.07 126.84 126.30 126.28									
	Kumavstand	67.8	79.3	70.6	83.3	65.2	19.4	57.1	62.3	74.7	16.3
	Fall i ‰	6‰	6‰	6‰	6‰	6‰	6‰	6‰	6‰	7‰	6‰
	Kote innv. bunn	129.47	129.08	128.62	128.21	127.73	127.34	127.22	126.88	126.52	126.00
	Rør dim. og type	PVC 250	PVC 250	PVC 250	PVC 250	PVC 250	PVC 250	PVC 250	PVC 250	PVC 250	PVC 250



Markdata	Grunneier																																																																																																																																		
	Markslag																																																																																																																																		
Terreng H.	Grunnforhold																																																																																																																																		
		126.28	126.10	125.63	125.00	125.00	124.57	124.15	123.69	123.73	123.48	123.32	123.23	123.67	126.45	126.45	124.08	123.96	124.50	124.46	124.25	123.67	123.47	123.44	122.47	122.00	122.00	122.00	122.28	123.37	124.38	125.28	126.18	126.98	126.86	126.71	126.76	126.31	125.90	125.70	125.57	125.29	125.15	124.93	124.74	124.58	124.48	124.25	124.11	123.98	123.88	123.80	123.70	123.56	123.43	123.40	123.40	123.35	123.34	123.34	123.34	123.34	123.33	123.29	123.27	123.23	123.17	123.13	123.14	123.14	123.09	123.06	122.99	122.93	123.69	123.68	123.66	123.60	123.54	123.18	123.43	123.77	123.99	123.39	122.89	122.57	122.25	121.92	121.54	121.16	121.00	121.00	121.00	121.00	121.68	121.68	122.00	122.39	122.65	122.79	123.11	123.59	124.27	124.31	128.55	130.40	131.14	131.57	132.00	132.00	132.00	132.00	132.05	132.12	132.16	132.21	132.26	132.29	132.33	132.36	132.40	132.45	132.45	132.47	132.47	132.47	132.44	132.43	132.43	132.44	132.44
Sp. trykk	Kumavstand																				60.0																																																																																																														
	Fall i ‰																				59.34‰																			-1‰												-206.254‰																																																																															
Kote utf. topp																					121.53																			121.33												120.98																																																																															
																					121.53																			121.33												120.98																																																																															
Rør dim. og type																					PE 250																																																																																																														
																					PE 250																																																																																																														
Spillvann	Kumavstand																				12.2																			34.3																																																																																											
	Fall i ‰	69.0																			11‰																			29‰												22‰												15‰												22‰																																																							
Kote innv. bunn		121.80																			121.00																			120.35												120.57												120.35												120.57																																																							
		121.80																			121.00																			120.35												120.57												120.35												120.57																																																							
Rør dim. og type		PVC 250																			PVC 315																			PVC 250												PE 250												PE 250																																																																			
		PVC 250																			PVC 315																			PVC 250												PE 250												PE 250																																																																			

PS3 Magnor Øst

FORKLARINGER

- Prosjektet spillvannsledning
- Prosjektet spillvannspumpeledning

OVERFØRINGSLEDNINGER NYE PUMPESTASJONER

- Pumpeledning PS1: pl. 40 - pl. 1290
- Pumpeledning PS2: pl. 2295 - pl. 4745
- Pumpeledning PS3: pl. 6550 - pl. 6610

HENVISNINGER

- Situasjonsplan PS3, tegning 024
- Prinsippskisse PS3, tegning 063
- Prinsippskisse innløpskum PA415, tegning 064
- Prinsippskisse buffertank PA415, tegning 065

F08	2022-12-02	For anskaffelse	SiSte	TSk	SiSte
B07	2022-11-21	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B06	2022-10-31	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B05	2022-10-21	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B04	2022-07-08	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B03	2022-06-28	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B02	2021-12-06	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
B01	2021-10-05	For info/kommentar hos eksterne parter	SiSte	TSk	SiSte
Rev.	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som fremgår nedenfor. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.

Givas IKS	Målestokk (gjelder A3)
	1:2000

VA-anlegg Skotterund - Eidskog RA
Overføringsledning
Lengdeprofil
Pumpestasjon PS3

Norconsult	Oppdragsnummer	Tegningsnummer	Revisjon
	52105113	014	F08