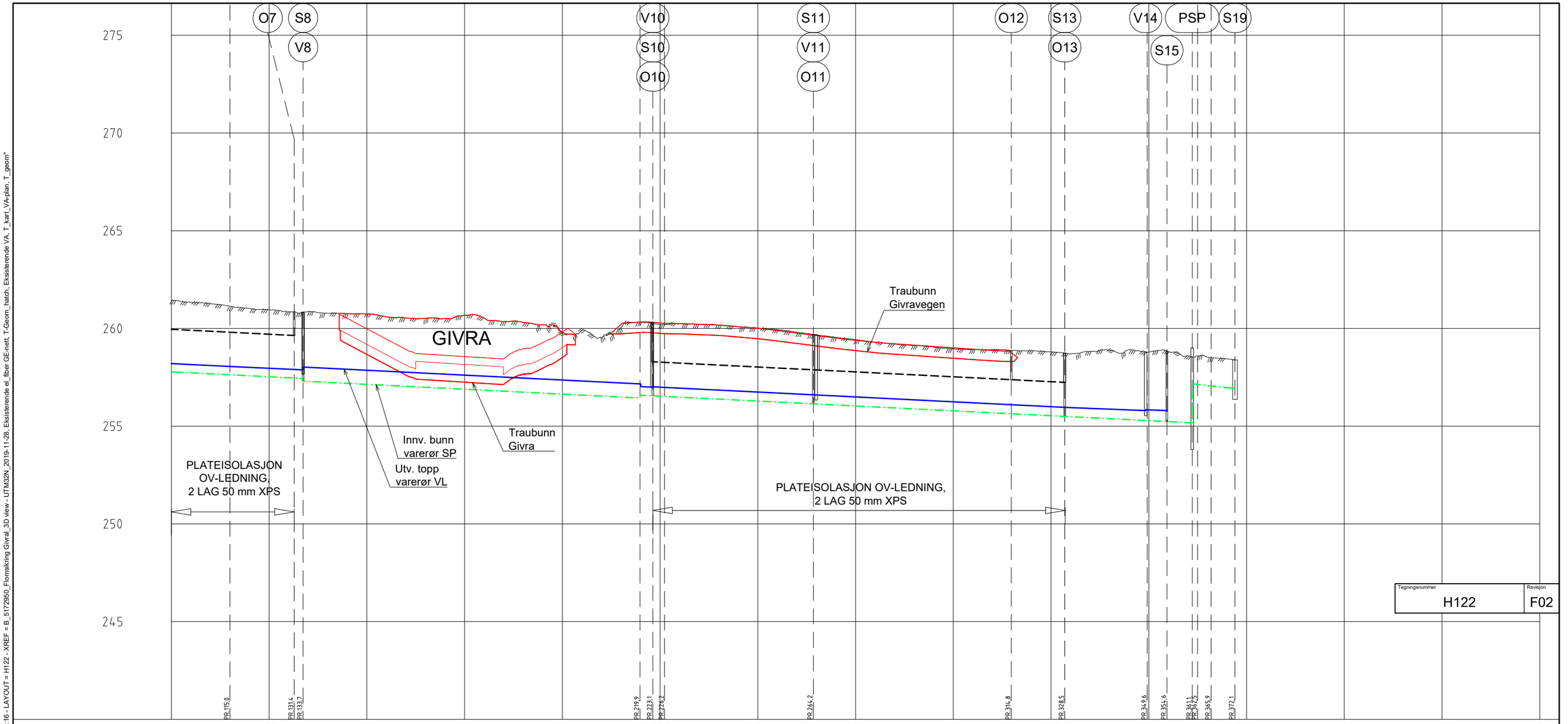

PROFIL NR.		100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450
Grunneier																
Markslag																
Grunnforhold																
TERRENG H./TOPP VEGDEKKE		261,44	261,34	261,27	261,14	261,02	260,95	260,85	260,86	260,77	260,57	260,04	259,51	258,98	258,68	258,62
		260,84	258,50	258,45	258,98	259,27	259,85	259,90	259,53	260,21	260,32	260,28	260,25	260,21	260,17	260,09
		260,00	259,89	259,76	259,63	259,51	259,39	259,29	259,21	259,14	259,07	259,01	258,94	258,87	258,73	258,86
		258,80	258,70	258,82	258,89	258,91	258,79	258,82	258,61	258,53	258,44	258,39				
Hor.vinkelpunktavstand i m			18,7		16,4		2,3		86,2							
							3,3	3,0	38,0							
							50,6									
			13,7		21,1		5,0	6,5	1,4	3,5	6,1					
Vannledning	Kumavstand i m		18,6		16,6		2,2		86,3							
							2,9	3,3	38,8							
							49,9									
			13,8		20,6		5,4									
	Fall i ‰		-10,0		-9,2		-10,0		-10,0							
							-10,0	-10,0	-10,0							
							-10,0									
			-10,0		-8,0		-8,0									
	Kote utv. topp	258,20		258,05		257,90	258,08									
									257,16	257,08	257,07	256,98				
													256,59			
															256,09	
														255,79	255,84	255,80
	Type og dim		110PE100 SDR 11				PREISOLERT 110/200 PE100 SDR11 M/ VARMEKABEL I 400 DV_O SN8 VARERØR				110PE100 SDR 11				160PE100 SDR 11						250PE100 SDR 11				
Spillvannsledning	Kumavstand i m		18,7		16,4		2,3		86,2							
							3,3	3,0	38,0							
			50,6													
			13,7		21,1		5,0	6,5	1,4	3,5	6,1					
	Fall i ‰		-10,0		-10,0		-10,0									
							-10,0	-10,0	-10,0							
			-10,0													
			-10,0		-10,0		-10,0	-10,0	-15,0	-25,0	-20,0					
	Kote innv. bunn	257,78		257,63		257,46	257,30									
									257,44							
										256,58	256,55	256,52				
													256,14			
															255,63	
														255,29	255,24	255,17
																257,14
																257,05
																256,93
	Type og dim		160PVC SN8				PREISOLERT 160/315 PVC SN8 STREKKFAST M/ VARMEKABEL I 500 DV_O SN8 VARERØR								160PVC SN8						NØDOVERLØP	160PVC SN8		
Overvannsledning	Kumavstand i m		18,7		16,4											
							3,1		39,4							
			49,3													
			13,7													
	Fall i ‰		-10,0		-10,0											
							-10,0		-10,0							
			-10,0													
	Kote innv. bunn	259,95		259,80		259,64										
									258,29							
										258,26						
													257,87			
															257,38	
															257,24	
	Type og dim		160DV_O SN8													
													160DV_O SN8			
															200DV_O SN8	

MERKNADER:

- VIST BELIGGENHET AV EKSISTERENDE VA-LEDNINGER OG KABELANLEGG ER ORIENTERENDE. EKSISTERENDE LEDNINGER SOM SKAL KRYSSES / TILKNYTTES SKAL BLOTTLEGGES OG INNMÅLES FØR OPPARBEIDELSE AV TILSTØTENDE LEDNINGSSTREKK STARTER.

- HØYDEGRUNNLAG: NN2000

TEGNFORKLARING

	EKSIST.	PROSJ.
VANNLEDNING		
SPILLVANNSLEDNING		
PUMPELEDNING SPILLVANN		
OVERVANNSLEDNING		
VA-LEDNING SOM UTGÅR		
VA-LEDNING I VARERØR		
STRØMNINGSAVSKJÆRING I GRØFT		Type 1 Type 2

	EKSIST.
FIBERKABEL	
EL-LUFTSTREKK, HØYSPENT	
EL-LUFTSTREKK, LAVSPENT	
EL-KABEL, HØYSPENT	
EL-KABEL, LAVSPENT	
EIENDOMSGRENSE	

Rev.	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent
F02	2019-11-29	Tilbudstegning	FrMKo	BAG	ToJFu
B01	2019-11-20	For kommentar	FrMKo	BAG	ToJFu

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.

NORD-FRON KOMMUNE

Målestokk (gjelder A1): 1:500/1:100

FLOMSIKRING GIVRA
DEL 1

Lengdeprofil nytt VA-ledningsanlegg
Hovedtrase profil 100 - 372

Norconsult

Oppdragsnummer	Tegningsnummer	Revisjon
5172950	H122	F02

Tegningsnummer H122 | Revisjon F02

"X:\nor\oppdrag\Lillehammer\5172951\5172950\BIM\VA_TiModell\100_plan_profil_5172950.dwg - FrMKo - Plottet: 2019-11-29, 15:41:16 - LAYOUT = H122 - XREF = B_5172950_Flomsikring Givral_3D view - UTM32N_2019-11-28, Eksisterende el_fiber GE-nett, T-Geom_hatch, Eksisterende VA, T_kart_VA-plan, T_geom"