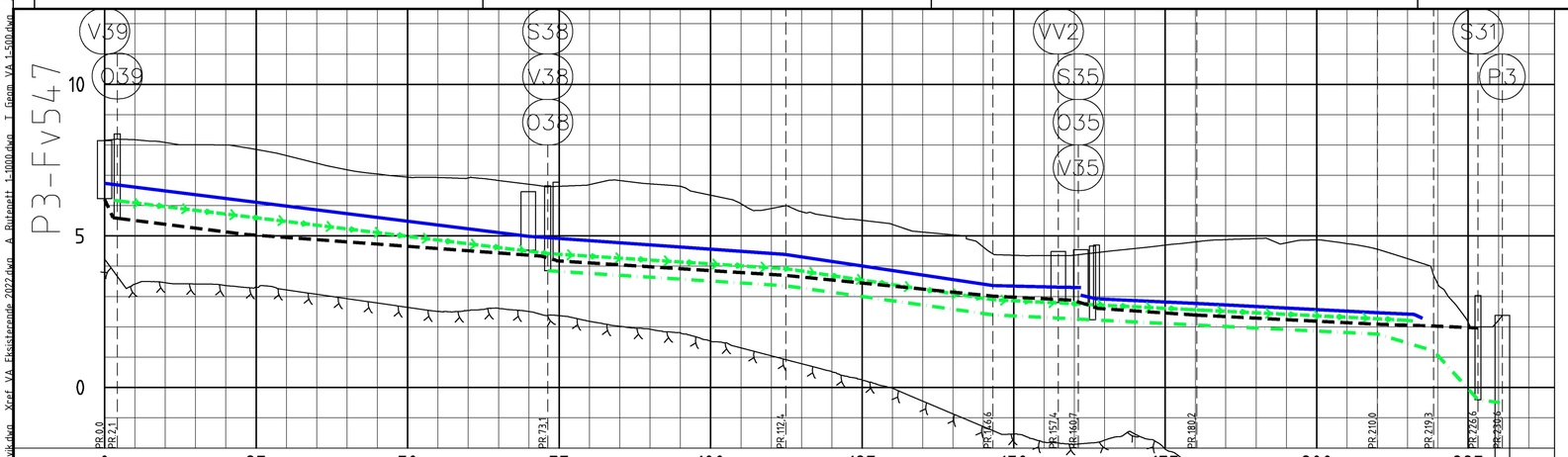
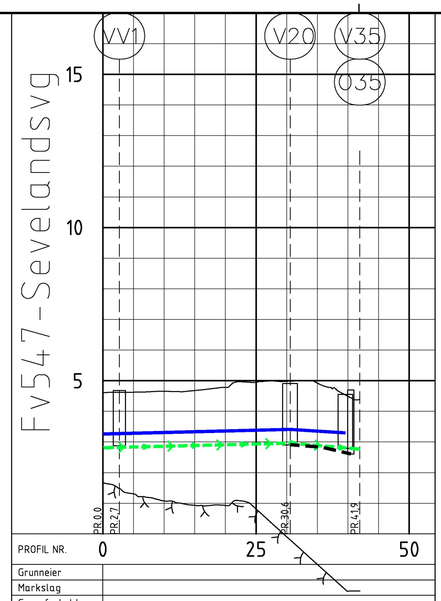
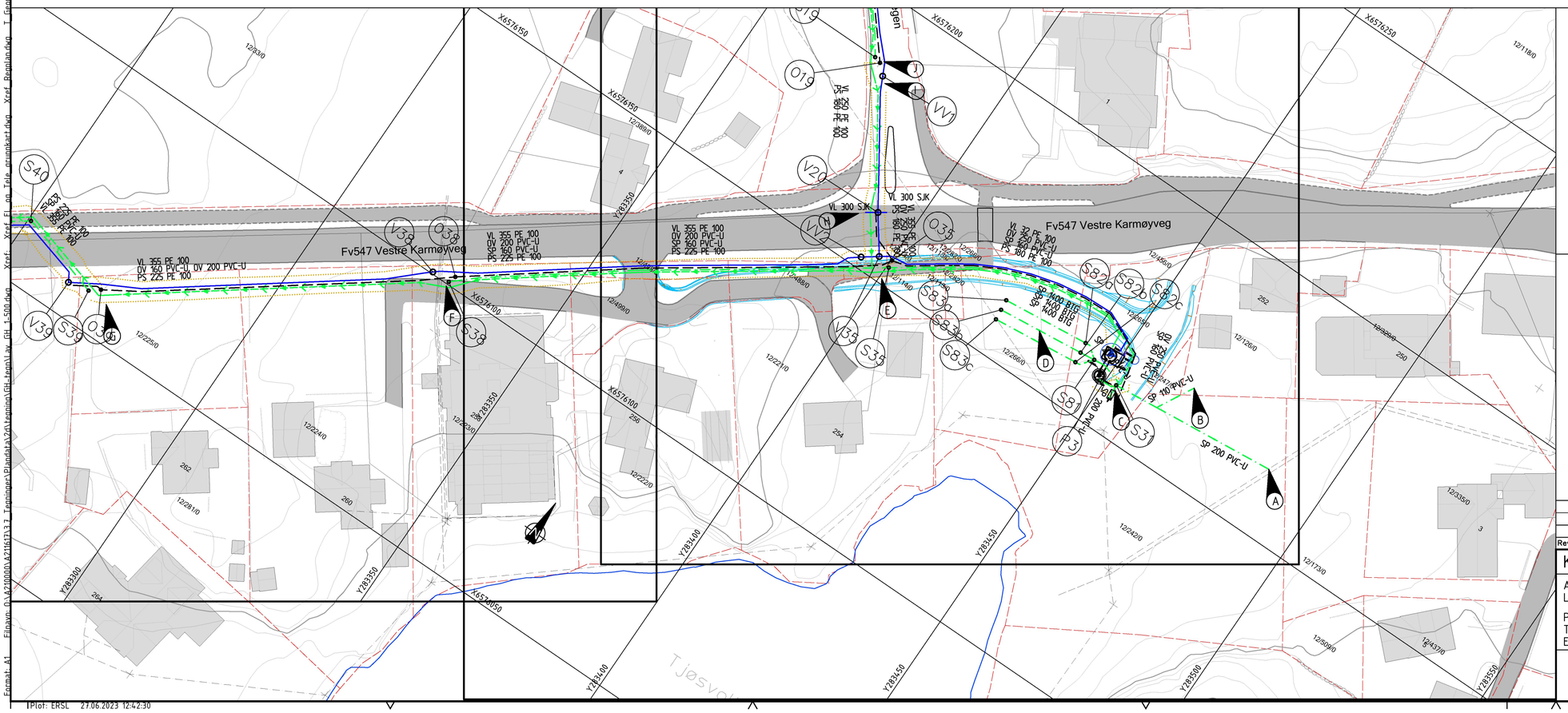


PROFIL NR.		0	25	50	75	100	125	150	175	200	225
Grunneier											
Markslag											
Grunnforhold											
Terrenghøyde/ Topp vegdekke	8,16	8,17	8,08	8,01	8,00	7,85	7,65	7,40	7,18	7,04	6,94
HOR.V.PUNKT i m		73,1						39,3			
VL Kumavst. i m		69,9						42,5			
VL Fall i ‰		-23,4						-14,1			
VL Kote utv. topp	6,73				4,99				4,39		
VL Type og dim		355PE 100 SDR 11									
SP Kumavst. i m								39,3			
SP Fall i ‰								-12,7			
SP Kote innv. bunn									3,85		
SP Type og dim											
PS Kumavst. i m		71,6						39,3			
PS Fall i ‰		-24,5						-12,7			
PS Kote utv. topp	6,17				4,42				3,92		
PS Type og dim		225PE 100 SDR 11									
OV Kumavst. i m	2,1			72,4				37,9			
OV Fall i ‰	-22,8	-25,2			-14,6		-55,0		-12,7		
OV Kote innv. bunn	6,20	5,81	5,58			5,05				4,33	4,28
OV Type og dim		160PVC-U SDR34/SN8						200PVC-U SDR34/SN8			

PROFIL NR.		0	25	50
Grunneier				
Markslag				
Grunnforhold				
Terrenghøyde/ Topp vegdekke	4,62	4,62	4,65	4,68
HOR.V.PUNKT i m		30,6		
VL Kumavst. i m	2,7	27,8		
VL Fall i ‰	4,9	4,9		
VL Kote utv. topp	3,26			3,41
VL Type og dim		250PE 100 SDR 11		
PS Kumavst. i m		30,5		
PS Fall i ‰		4,9		
PS Kote utv. topp	2,81			2,96
PS Type og dim		180PE 100 SDR 11		
OV Kumavst. i m				
OV Fall i ‰				
OV Kote innv. bunn				
OV Type og dim				



PROFIL NR.		0	25	50
Grunneier				
Markslag				
Grunnforhold				
Terrenghøyde/ Topp vegdekke	4,62	4,62	4,65	4,68
HOR.V.PUNKT i m		30,6		
VL Kumavst. i m	2,7	27,8		
VL Fall i ‰	4,9	4,9		
VL Kote utv. topp	3,26			3,41
VL Type og dim		250PE 100 SDR 11		
PS Kumavst. i m		30,5		
PS Fall i ‰		4,9		
PS Kote utv. topp	2,81			2,96
PS Type og dim		180PE 100 SDR 11		
OV Kumavst. i m				
OV Fall i ‰				
OV Kote innv. bunn				
OV Type og dim				



TEGNFORKLARING

Eksisterende
- Vannledning
- Spillvannsledning
- Pumpeledning
- Overvannsledning
- Kum

Prosjektert
- Vannledning
- Spillvannsledning
- Overvannsledning
- Spillvann pumpeledning
- Grøftekant teoretisk
- Kum
- Sandfang
- Bisluk/hjelpesluk

Annet
- Eiendomsgrense
- Parsellgrense
- Merknad
- Pumpestasjon

Merknader

(A) Tilkoble ny SP til eksisterende. Ukjent høyde.
(B) Dårlig grunn. Forsterkning av grøft.
(C) Innløpskum med hevet overløp til buffertank.
(D) Buffertank for pumpestasjon
(E) Ny VK og kum for vannmåler.
(F) Koble til pumpeledning fra Vannliljen og SP,VL rør under Fv547.
(G) Koble til eksisterende pumpe og vann-ledning.
(H) Erstatte VK med ny. Terse VL300 sørover.
(I) Kum for vannmåler
(J) Koble/terse mot neste trinn

Rev.	Dato	Revideringen gjelder	Nr.	Saksb.	Sidem.k.	Oppdr.a.

KARMØY KOMMUNE

AVLØPSANLEGG ÅKRA NORD
LEDNINGSANLEGG TJØSVOLL - ÅRABROTVEGEN

PLAN OG PROFIL
TRASE VA HØYBREKK FV547 TIL TJØSVOLLVATNET
Euref 89. UTM. sone 32. NN2000

Tegnet av	MRSO
Saksbehandler	MRSO
Sidemannskontr.	MILI
Oppdragsansvarlig	MILI
Fag	VA
Målestokk	A1 1:500/100
Dato	27.06.23
Oppdragsnr.	A079650
Status	ANBUDSTEGNING
Tegning nr.	GH12
Rev.	

COWI

Xref: VA-Eksisterende 2022.dwn A_Rutenett 1-1000.dwn T_Gnom_VA 1-500.dwn
Xref: Fl_og_Tele_grunnkart.dwg Xref: Ramplandwg T_Gnom_VA.dwn
Xref: Grunnkart VA.dwn Trasvollgrunn.dwg
Xref: VA-Vann.dwn T_Gnom_VA.dwn
Filnavn: O:\A210000\A210167\3_Tegninger\Plandata\VA\Tegning\GH-tegn\Lay Gh 1-500.dwg
Format: A1
Plot: ERSL 27.06.2023 12:42:30