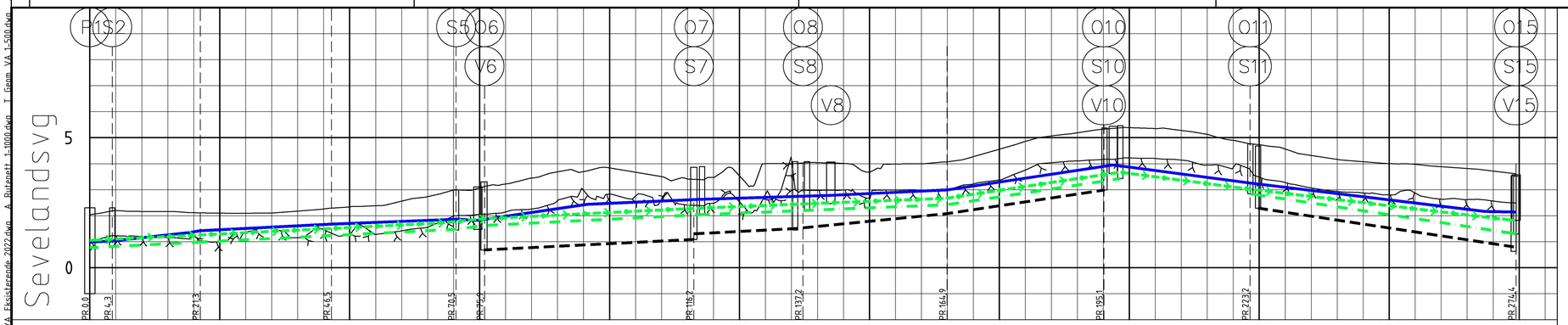
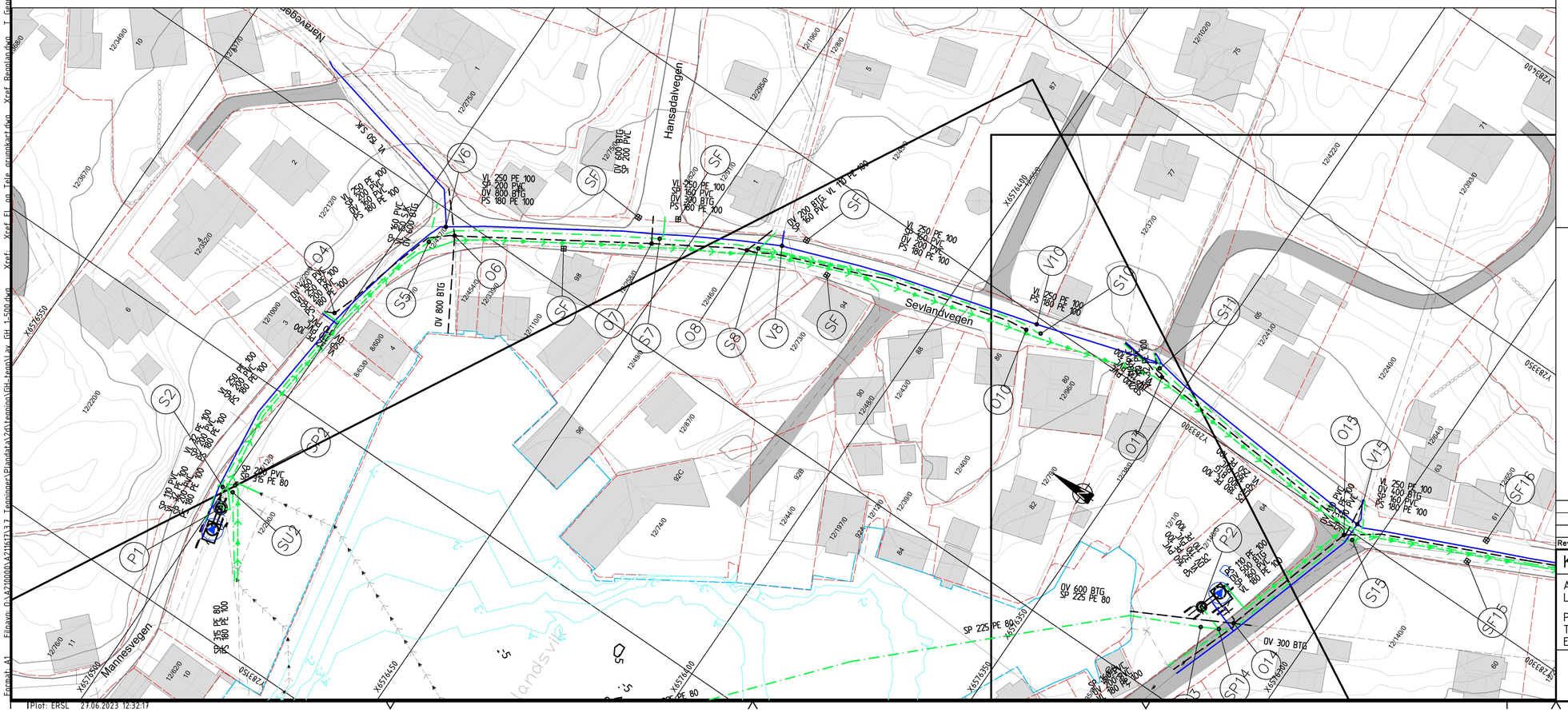


PROFIL NR.		0	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275
Grunneier													
Markslag													
Grunnforhold													
Terrenghøyde/ Topp vegdekke	2,03	2,19	2,16	2,16	2,22	2,15	2,09	2,21	2,28	2,35	2,43	2,50	2,61	2,74	2,91	3,09	3,30	3,52	3,62	3,72	3,75	3,83	3,84	3,86	3,92	3,95	4,03	4,09	4,08	3,98	3,93	4,05	4,13	4,24	4,41	4,60	4,83	5,01	5,22	5,38	5,47	5,38	5,25	5,09	4,87	4,67	4,45	4,30	4,13	4,04	3,96	3,86	3,79	3,73	3,59	3,56
HOR.V.PUNKT i m		4,3	16,9		25,2		24,0		5,5	40,3							21,0		27,7			30,2			28,1		51,2																													
VL Kumavst. i m		4,3	16,9		25,2		24,6		3,6	42,3							25,6		22,4			32,0			26,3		51,2																													
VL Fall i ‰		6,0	21,6	33,4	10,0		7,7		-18,6	28,5		8,8					6,0		9,3			30,0			-26,0		-24,0																													-3,5
VL Kote utv. topp		0,98	1,03	1,35	1,42		1,67		1,87	1,82		2,44		2,63			2,78		2,99			3,95			3,25		2,16	2,14																												
VL Type og dim		32PE 100 SDR 11			250PE 100 SDR 11																																																			
SP Kumavst. i m		4,3	16,9														20,2		26,9			33,3					51,1																													
SP Fall i ‰		10,0	10,0														8,0		8,0			30,0					-28,5																												
SP Kote innv. bunn		0,77	0,81	0,98						2,04							2,20		2,42			3,43			2,84		1,30																												
SP Type og dim		200PVC SDR 21 200PVC SN8															160PVC SN8										160PVC SN8																												
SP Kumavst. i m					25,2		24,0		5,5	41,9																																														
SP Fall i ‰					10,0		10,1		25,3	10,0																																														
SP Kote innv. bunn				0,98	1,24		1,48		1,62	2,04																																													
SP Type og dim					200PVC SN8																																																			
PS Kumavst. i m		4,9	16,2		25,4		21,1		8,2	40,5							20,8		27,8			33,5			24,6		51,3																													
PS Fall i ‰		6,2	9,7		10,0		10,2		20,4	10,0							8,2		8,0			30,0			-26,1		-24,0																												-22,0
PS Kote utv. topp		1,05	1,10	1,26	1,51		1,72		1,88	2,28							2,45		2,67			3,67			3,03		1,95	1,82																												
PS Type og dim		180PE 100 SDR 11																																																			
OV Kumavst. i m										40,4							19,5		29,2			30,3					49,2																												
OV Fall i ‰										10,0							10,3		19,7			30,0					-30,0																												
OV Kote innv. bunn									0,68	1,09							1,30		1,50			2,08			2,99		2,29	0,80																												
OV Type og dim										800BTG							300BTG					200PVC SN8						300BTG																												



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) Nødoverløp tilkobles eksisterende utslippsledning. Pumpeledning fra Stivlevågen forlenges til SU2
(B) Eksisterende SP110 priv kobles til ved S2
(C) VL kobles til eksist. Ny SP til fremtidig utvid.
(D) Isolering VL
(E) Legge VL ut i Naravegen. Koble til eksist
(F) Terset avstikker til fremtidig VA Hansadalvegen
(G) Koble til eksisterende VA Hansadal.
(H) Koble til PS 110 PE fra P2 til PS180 PE. Y-gren
(I) Finne kisteveite/rør. Koble til OV
(J) Nødoverløp/ utløp til sjø
(K) Koble trinn 2 og 3 sammen

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

KARMØY KOMMUNE

AVLØPSANLEGG ÅKRA NORD
LEDNINGSANLEGG SEVLANDSVIK - TJØSVOLL

PLAN OG PROFIL
TRASE VA SEVELAND KAI TIL TVEITHOLMSVEGEN
Euref 89. UTM. sone 32. NN2000

Tegnet av	MRSO
Saksbehandler	MRSO
Sidemannskontr.	MILI
Oppdragsansvarlig	MILI
Fag	VA
Målestokk	A1 1:500
Dato	27.06.23
Oppdragsnr.	A079650
Status	FORELØPIG
Tegning nr.	GH02
Rev.	

COWI

Format: A1 Filnavn: O:\A079000\A079650\3-Tegninger\Plandrak\VA\tverrsnitt\GH-tverrsnitt.dwg GH 1:500.dwg Xref: VA-Eksisterende 2022.dwg A-Rutenett 1:1000.dwg T-Gjenn VA 1:500.dwg Xref: Fl.grn Tolv grunnkart.dwg Xref: Rambler.dwg T-Gjenn VA.dwg Xref: Grunnkart VA.dwg Tverrsnitt VA.dwg Sevelandsvikveien.dwg

TPlot: ERSL 27.06.2023 12:32:17