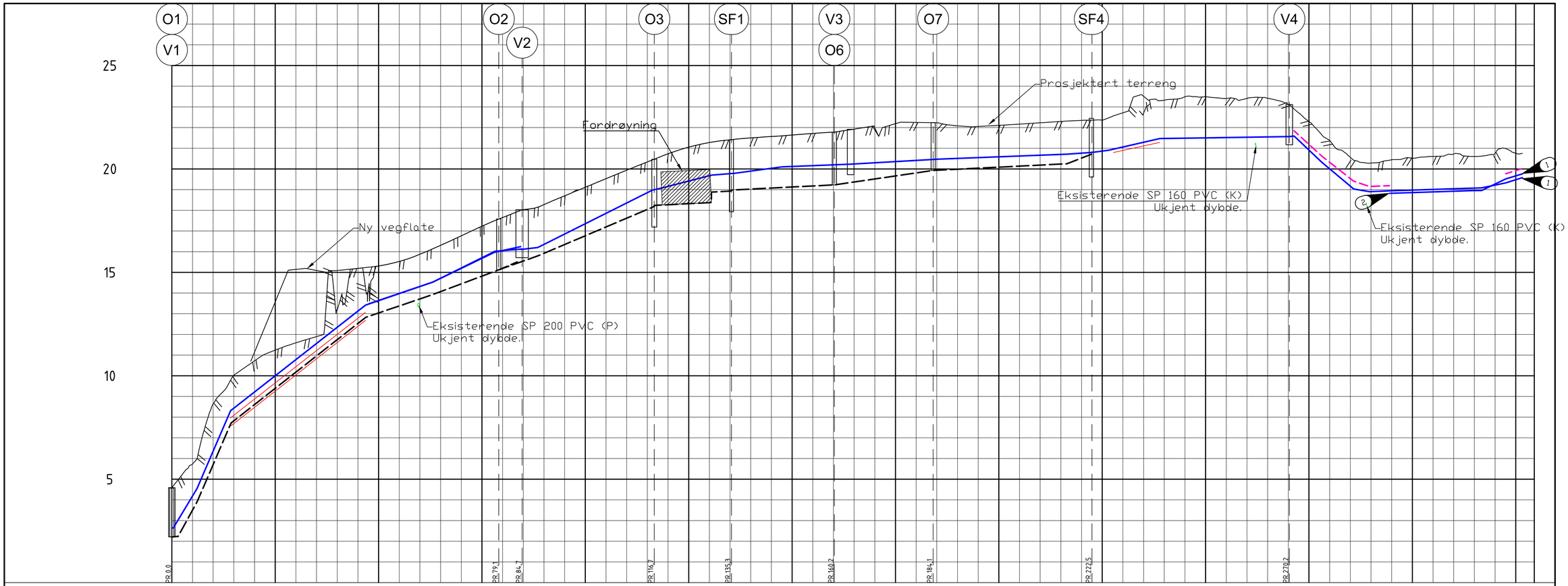
Trase1



PROFIL NR.		0	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325
Grunneier															
Markslag															
Grunnforhold															
TERRENG H./TOPP VEGDEKKE		4,57 5,74 8,64 10,03 11,14 13,57 15,14 15,09 15,09 15,19 15,31 15,53 15,88 16,29 16,77 17,23 17,65 18,03 18,27 18,70 19,12 19,53 19,94 20,34 20,73 21,05 21,28 21,41 21,50 21,57 21,64 21,72 21,78 21,93 21,99 22,19 22,25 22,23 22,09 22,05 22,11 22,17 22,23 22,30 22,35 22,36 22,71 22,69 23,32 23,49 23,49 23,41 23,41 23,42 23,13 22,29 21,38 20,56 20,29 20,44 20,52 20,60 20,72 20,60 20,75 20,76 20,76															
Hor.vinkelpunktavstand i m		1,5 4,6 8,2 32,6 16,2 16,0 5,6 3,9 28,0 1,8 1,0 11,0 4,8 12,1 12,8 23,9 32,3 6,1 4,0 12,4 2,2 10,2 18,9 1,2 6,8 7,7 3,8 4,8 20,1 2,2 5,9 4,0													
Vannledning	Kumavstand i m	0,4 5,7 8,1 32,6 16,2 15,1 6,6 3,8 27,7 2,3 1,0 11,1 5,6 11,4 16,6 21,1 31,2 6,1 4,0 12,4 2,2 10,2 18,9 1,2 6,8 7,7 3,8 4,8 20,1 2,2 5,9 4,0													
	Fall i ‰	10,0 334,2 463,6 156,7 68,7 98,2 19,0 24,0 100,3 50,5 51,8 18,0 27,1 8,6 11,4 7,7 13,7 27,1 45,5 3,0 3,0 3,0 21,9 -189,5 -167,5 -32,9 8,0 6,4 6,0 41,3 63,3													
	Kote utv. topp	2,68 4,55 8,31 13,42 14,52 16,02 16,13 16,11 16,20 18,98 19,18 19,15 19,70 19,79 20,10 20,23 20,47 20,71 20,80 20,91 21,47 21,51 21,56 21,59 20,31 19,03 18,90 18,84 19,07 19,33 19,58													
	Type og dim	200PE100RC SDR11 160PE100RC SDR11													
Overvannsledning	Kumavstand i m	1,5 4,6 8,2 32,6 16,2 16,0 4,5 9,6 28,0 1,8 1,0 11,0 4,8 12,1 12,8 23,9 32,3 5,9													
	Fall i ‰	20,0 365,5 464,0 156,8 68,0 74,8 77,6 82,5 84,9 50,0 10,0 10,0 10,0 10,0 29,3 10,0 68,5													
	Kote innv. bunn	2,21 2,24 3,92 7,72 12,82 13,93 15,12 15,50 15,81 18,19 18,24 18,38 18,88 18,93 18,98 19,10 19,23 19,93 20,25 20,71													
	Type og dim	280PE100RC SDR17 200PVC SN8 250PVC SN8 1600BTG 250PVC SN8 160PVC SN8													
Vareror	Kumavstand i m	32,6 11,2													
	Fall i ‰	156,7 59,7													
	Kote innv. bunn	8,06 13,17 20,80 21,47													
	Type og dim	315DV SN8 250DV SN8													
Isolasjon	Kumavstand i m	6,8 7,7 3,8 4,8 3,8													
	Fall i ‰	-181,8 -157,0 -66,8 8,0 62,0													
	Kote utv. topp	21,84 20,61 19,41 19,15 19,19 19,77 20,01													
	Type og dim	100XPS 100XPS													
Vannledning 2	Kumavstand i m	15,4 14,8 6,7 20,0 2,2 5,9 4,0													
	Fall i ‰	67,2 94,7 48,9 6,6 0,8 96,1 57,2													
	Kote utv. topp	13,49 14,53 15,97 16,25 18,82 18,95 19,52 19,76													
	Type og dim	32PE100RC SDR11 40PE100RC SDR11													
Vareror 2	Kumavstand i m	32,6													
	Fall i ‰	156,8													
	Kote innv. bunn	7,68 12,78													
	Type og dim	400DV SN8													

A3 GIR HALV MÅLESTOKK

TEGNFORKLARING

	EKSISTERENDE	PROSJEKTERT
VANNLEDNING (K/P)		
OVERVANNSLEDNING (K/P)		
VARERØR (K/P)		
ISOLASJON XPS (K/P)		
TERRENG	// //	

MERKNADER

1. Tilkobles eksisterende vannkum 22322.
2. Tilkobles eksisterende VL 63.

HENVISNINGER

- Heim kommunes VA-norm
- GH001 Plantegning VA

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
-		Arkivref.	-		-

Heim kommune – Inkluderende - med stort mulighetsrom

VIANOVA

Tegningsdato	22.05.2026
Bestiller	Espen Westgaard
Produsert av	ViaNova Trondheim AS
Prosjektnummer	-
Arkivreferanse	-
Byggverksnummer	-

SolHeim barnehage

Lengdeprofil VA

Konkurransegrunnlag

Målestokk (A1)	1 : 500 / 1 : 100
Koordinatsystem	EUREF89 UTM32 / NN2000
Tegningsnummer / revisjonsbokstav	GH101

Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv
TKR	JPR	ESV	Q:\...\ 2025019