PROSEDYRE NYE VANNLEDNINGER

TRYKKPRØVING	
V1 – V2	Strekning prøves mot stengt sluse i V1 og V2
V2 – V3	Strekning prøves mot stengt sluse i V2 og V3
V3 – V4	Strekning prøves mot stengt sluse i V3 og V4
V4 – 7	Strekning prøves mot stengt sluse i V4 og blendet ledning ved 7
V2 – 1	Strekning prøves mot stengt sluse i V2 og blendet ledning ved 1
V3 – BH1	Strekning prøves mot stengt sluse i V3 og BH1
PLUGGKJØRING	
V1 – V2	Plugg inn i ledig løp i V1, ut via ledig løp i V2
V2 – V3	Plugg inn i ledig løp i V2, ut via ledig løp i V3
V3 – V4	Plugg inn i ledig løp i V3, ut via ledig løp i V4
V4 – 7	Plugg inn i ledig løp i V4, ut i grøft ved 7
V2 – 1	Plugg inn i ledig løp i V2, ut i grøft ved 1
V3 – BH1	Plugg inn i ledig løp i V3, ut i grøft ved BH1
DESINFISERING	
V1 – V2	Klor inn i ledig løp i V1, ut via ledig løp i V2
V2 – V3	Klor inn i ledig løp i V2, ut via ledig løp i V3
V3 – V4	Klor inn i ledig løp i V3, ut via ledig løp i V4
V4 – 7	Klor inn i ledig løp i V4, ut i grøft ved 7
V2 – 1	Klor inn i ledig løp i V2, ut i grøft ved 1
V3 – BH1	Klor inn i ledig løp i V3, ut i grøft ved BH1

TEGNFORKLARING

EKSISTERENDE / NEDLEGGES / NYE LEDNINGER

- VANNLEDNING (K/P)
- OVERVANNSLEDNING (K/P)
- DRENSLEDNING (K/P)
- SPILLVANNSLEDNING (K/P)
- AVLØP FELLESLEDNING (K/P)
- VARERØR
- GRØFT/ÅPEN VANNRENNE
- EROSJONSSIKRET GRØFT
- OV-KUM,SP-KUM,V-KUM, REGNVANNSTANK
- BRANNHYDRANT
- SANDFANG KUPPELRIST/PLANRIST
- HJELPESLUK
- ISOLASJON XPS
- LASPENT
- HØYSPENT
- FIBER/TELE/COAX
- EIENDOMSGRENSE

MERKNADER

1. Tilkobling mot stikk VL 200 PE fra eksist. kum 25185
2. Tilkobling på eksist. SP 200. Plassering og dybde av eksisterende SP200 er usikker og må prøvegraves.
3. Bygges som tett kum (igT-kum)
4. Eksisterende kum 6102 skiftes ut. Ny kum kobles til eksisterende VA.
5. Kobles til eksisterende VA
6. Regnvannstank til bruk i vannlek, se tegning GH212
7. Tilkobles i eksisterende kum 22322
8. Håndpumpe/gårdspumpe tilkoblet RT1
9. Eksisterende grøft fylles igjen for å oppnå tilstrekkelig overdekning, se tegning GH231
10. Erosjonssikring av vegskråning med samfengt sprengstein
11. Erosjonssikring av skråning ovenfor mur, se tegning GH301
12. Eksisterende VL63 plugges ved avgrening
13. Leirpropp
14. Eksisterende sandfang skiftes ut dersom det kommer i konflikt med ny VL160. Nytt sandfang kobles til eksisterende VA.
15. Det bestemmes i senere prosjektfase hvorvidt vannkum V4 byttes ut med en negravd lufteventil
16. Omlegging av eks. spillvannsledning dersom prøvegraving viser at eks. SP kommer i konflikt med ny mur

HENVISNINGER

- Heim kommunes VA-norm
- GH101-GH104 Lengdeprofil VA
- GH201-GH202 Detaljtegning Vannkummer
- GH211-GH213 Kumskisser VA
- GH221 Detaljtegning Fordrøyningsmagasin
- GH231 Detaljtegning grøftesnitt
- GH301 Prinsipptegning erosjonssikring
- GH302 Prinsipptegning grøftekasse

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

Heim kommune — Inkluderende - med store muligheter

VIANOVA

SolHeim barnehage

Plantegning VA

Konkurransegrunnlag

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

Tegningsdato	22.05.2026
Bestiller	Espen Westgaard
Produsert av	ViaNova Trondheim AS
Prosjektnummer	-
Arkivreferanse	-
Byggverksnummer	-
Målestokk (A1)	1 : 500
Koordinatsystem	EUREF89 UTM32 / NN2000
Tegningsnummer / revisjonsbokstav	GH001