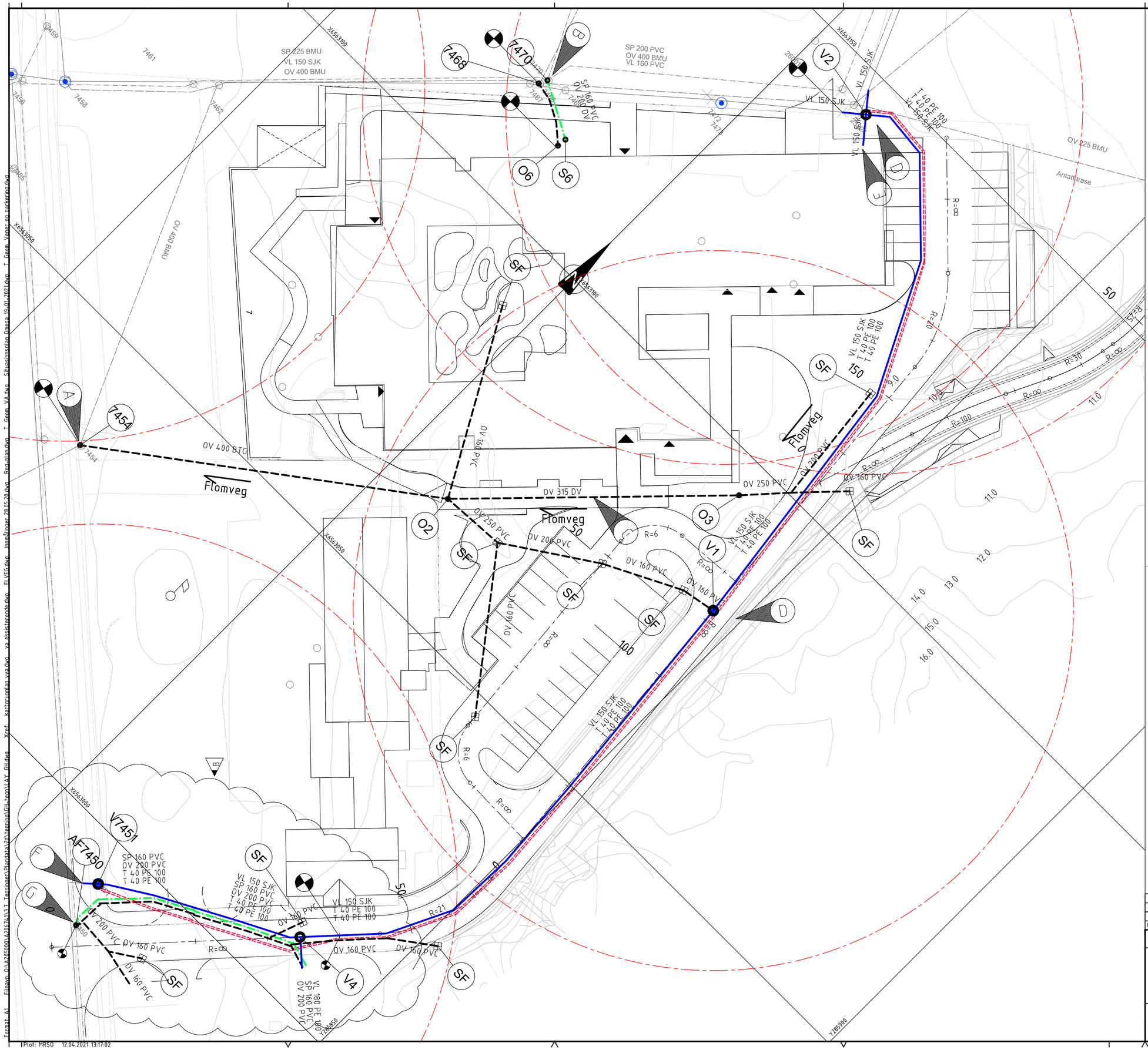

VA

Generelt.
NB! Fra AF 7450 og VK7451 ved hovedveg og opp til og med V4 skal bygges av Solheimtunets entreprenør. Parsellgrense viser start og slutt anlegg som skal bygges under BBH entreprise.

Overvann:
Overvannsledning kobles til i kum 7454 vest for bygget og tar alt overvann og drens fra sør øst og vestsiden av bygget.
Drens på nordsiden føres til tilkobling mot kum 7468 i nord.

Spillvann:
Kobles til kum 7470 i nord.

Vann:
Kobles til ny kum V2 i nord.

Brannvann:
Nye vannkumer dekker sørsiden. Ringledning mellom eks. VK 7451 og V2 sørger for gjennomstrømning.

Overvann og sluker:
Da uteområder og asfalterte arealer ikke er 100 % detaljert i denne fasen, så er heller ikke fallplan og sluker ferdigstilt. Dette må gjøres i totalentreprisen.

Overvann og fordrøyning:
Hvis kommunen krever at overvannet skal fordrøyes, så kan dette løses med et rørmagasin mellom O2 og O3.

TEGNFORKLARING

Eksisterende
- Vannledning
- Spillvannsledning
- Overvannsledning
- Kum, brannvannkum

Prosjektert
- Vannledning
- Spillvannsledning
- Overvannsledning
- Trekkerør mell. VK
- Kum
- Sandfang

Annet
- 50 m slangeutlegg - branndekning
- Parsellgrense VA BBH
- Parsellgrense VA Solheimtunet

MERKNADER

- A Påkobling overvann
- B Påkobling overvann og spillvann.
- C Flomveg og foreslått plassering Fordrøyning.
- D Brannkum, ny
- E Påkobling vann
- F Solheimtunet. Påkobling vann. Ny vannkum
- G Solheimtunet. Påkobling OV og SP. Bores i kumvegg AF7450

Fjell er antatt FKB -0,5 m

Alle høyder på kummer, overdekning ol. må sjekkes mot endelig prosjektert overflate av totalprosjekterende.

Rev.	Dato	Revideringen gjelder	Nr.	Saksb.	Sidem.k.	Oppdr.a.
B	09.04.21	Lagt in V4. Fjernet VL180PE. Lagt inn drens veg pel 0-60		mrso	oini	adlo
A	23.03.21	Lagt inn ledninger til omsorgsboliger. Ny V7451		mrso	adlo	adlo

KARMØY KOMMUNE

NYE SKUDENES BBH
TEKNISK PLAN VVA

OVERSIKTSPLAN
VANN OG AVLØP
Euref 89. Sone 32. NN2000

Tegnet av	MRSO
Saksbehandler	MRSO
Sidemannskontr.	OINI
Oppdragsansvarlig	ADLO
Fag	VA
Målestokk	1:250 A1
Dato	09.03.21
Oppdragsnr.	A206741
Status	TILBUDSTEGNING
Tegning nr.	V-70-001
Rev.	B

COWI

Format: A1 Filnavn: Q:\A206500\A206741\3-Tegninger\Plandata\20\Utgave\GIS-tegn\LAY_GIS.dwg Xref: kartgrunnlag_va.dwg va_eksisterende.dwg FLYFG.dwg Innmålinger 28.05.20.dwg Rom-plan.dwg T_Grønn_VA.dwg Situasjonsplan Omega 19.01.2021.dwg T_Grønn_Veger og parkering.dwg

Plot: MRSO 12.04.2021 13:17:02