



Generelt

Prosjektering og utførelse av va-anlegg skal utføres iht. gjeldende kommunale VA-norm. Ledningstraseer må ligge mer enn 3m fra vegg, hvis det ikke gjøres spesielle tiltak som f.eks. varerør mellom 2 trekkekummer eller mur som går ned til ledningsnivå. Eks. kummer og ledninger må sjekkes mht plassering og høyde før oppstart. Overdekning under 2,1m må isoleres.

Vann

Eks. vannledning 250 AAS kommer til å ligge under prosjektert garasjeanlegg, derfor må eks. vannledningen flyttes. Det skal prosjekteres en privat vei på tomten, mellom bolig og garasje plass. Vannledning kan legges under den nye private veien, vann og brannvann til boligfeltet kan hente vann fra denne vannledningen. Ny vannledning skal kobles til eks. brannvannkum 7783. Brannkummen er gammel og skal byttes ut.

Brannvann

Boligfelt skal etablere brannkummer. Hovedsakelig plasseres brannkummer langs den nye private veien. Antall brannkummer og plassering av disse avklares i detaljeringsfasen. Dette skal godkjennes av brannvesenet. Det forutsettes at det kan leveres 20 l/s brannvann fra brannkum inne på området. Beregning av brannvannskapasitet utføres i detaljprosjektering.

Spillvann

Det skal legges en hoved spillvannledning under den nye private veien. Spillvann føres fra tomter til eks. spillvannskum 7886 ved hjelp av selvf. Kummen må byttes til en ny kum. Dimensjon på spillvannledning skal beregnes i detaljprosjektering. Det er satt høyde på prosjekterte spillvannsledninger. Høydene bør justeres i detaljprosjekteringen.

Overvann

Samme som vannledning, eks. overvannledning 200PP kommer til å ligge under prosjektert garasjeanlegg, derfor må eks. overvannsledningen flyttes. Overvannledning kan legges under den nye private veien. Overvann på tomten må håndteres lokalt med infiltrasjon eller fordrøyningsanlegg. Begrenset mengder overløp av magasinet kan føres til eks. overvannskum 2279. Utslipp overvann er ikke avklart med kommunen. Tilstand av overvannskummen må vurderes. Løsning, dimensjonering og overvannshåndtering detaljeres i byggeplanfasen.

BSP eks. 7886
192,18

BSP =Bunn av innvendig spillvann v/min.10 promille fall

TEGNFORKLARING

	Eksisterende	Prosjekterte	Saneres
Vannledning	—	—	—
Overvannsledning	—	—	—
Spillvannsledning	—	—	—

Rev.		Dato	Sign.
Kommune:	EIDSVOLL KOMMUNE	Tegn. nr.	H00
Prosjekt:	Prosjekt Ladderudløkka GNBR 96/620	Fil:	Lay_H.dwg
Tema:	Rammeplan VA	Mål:	1:500 (A1)
Oppdragsgiver:	Nordbohus Romerike AS	Høydesystem:	NN2000
	ØVRE ROMERIKE PROSJEKTERING A/S Gjensidigegården, Storgt. 11 Pb. 26, 2051 JESSHEIM Tlf. 63 94 24 40 Internett: www.orp.no	Dato:	06.03.2017
		Sak nr.:	127115a
		Saksb./tegn.	MX
		Kontr.:	AN