

## NOTAT

OPPDRAAG	<b>Alversund skole</b>	DOKUMENTKODE	10202685-2-RIVA-NOT-001
EMNE	Søknad om dispensasjon	TILGJENGELIGHET	Åpen
OPPDRAAGSGIVER	<b>Constructa entrepenør</b>	OPPDRAAGSLEDER	Tom Arne Olsen
KONTAKTPERSON	Anthon Mikal Brudvik	SAKSBEHANDLER	Terje Eithun
KOPI		ANSVARLIG ENHET	10233033-RIVA

### 1 Søknad om disp. for avstandskrav mellom konstruksjon og VA-anlegg.

Det er planlagt etablert en ny Alversund skole, til erstatning for dagens skole.

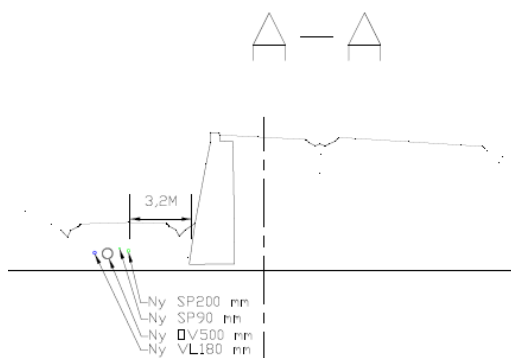
Den nye skoletomten som skal tilrettelegges for ny skole er i dag et gammelt kulturlandskap, med naturlig vegetasjon, og gresskleddede bakker.

Det er derfor nødvendig å etablere nye tilkomstveger inn i planområdet. Det skal etableres nye Gang- og sykkelveger, samt tilkomstveg for biltrafikk.

Som en forlengelse av vegen som går forbi dagens skole, skal det etableres en ny gang- og sykkelveg, nevnt som SGS5 i reguleringsplanen. Denne vegen vil stige relativt bratt, og vil etter ca 110 meter møte veg SGS2. Der disse to vegene møtes vil det være ca 5 meter høydeforskjell. Det er planlagt at det derfor etableres en natursteinsmur her som fundament for SGS2.

I veg SGS5 vil det være nødvendig å etablere VA-ledninger for vann, spillvann og overvann, samt elektrokabler. Da denne vegen bare er drøyt 4 meter bred vil det være umulig å legge alle ledninger med en minimumsavstand på 4 meter fra konstruksjon til nærmeste ledning, slik VA-normen for Lindås Kommune beskriver.

Som kompensierende tiltak vil natursteinsmur fundamenteres på fjell, og faste masser dypere enn ledningsgrøften er, slik at det ikke vil oppstå fare for utrasing av muren, dersom det skulle bli behov for å grave seg ned på ledningsnett i fremtiden. Det vises til snitt A-A i tegning GH301 som viser denne situasjon.



REV.	DATO	BESKRIVELSE	UTARBEIDET AV	KONTROLLERT AV	GODKJENT AV

Søknad om dsip