

Lindås kommune
Eining for teknisk drift
v/Arne Helgesen
Kvernhusmyrane 20
5914 ISDALSTØ

Vår referanse: 3012-B03_2
Bergen, 31.01.2019

**F.G. EIENDOM AS
ALVER BRYGGE - KYRKJEVEGEN. OMLEGGING KOMMUNAL
LEDNINGER. SØKNAD OM GODKJENNING AV REVIDERTE TEKNISKE
PLANER.**

Viser til godkjenning av tekniske planer for veg-, vann- og avløpsanlegg i prosjektet Alver brygge av 18. november 2016 (snr. 16/3584-16/31656).

Vedlagt oversendes reviderte tekniske planer for omlegging av kommunalt vann- og spillvannsanlegg til godkjenning.

Endring omfatter legging av utslippsledning spillvann til sjø i grøft istedenfor gjennom borehull i fjell. Grunnarbeider har avdekket at utførelse av borehull ikke er mulig grunnet stor skråningshelning på fjelloverflate mellom ny slamavskiller og sjølinjen.

Utslippsledning til sjø utføres med:

1. ø160mm PE100-ledning i grøft fra utslippskum S6 til bratt skråning mot sjø
2. pigging av grøft fram til sjølinje for legging av trekkerør som DV-dy250mm PP-rør. Trekkerør forankres i fjelloverflate med fjellbolter og klaver. Ende trekkerør avsluttes under laveste vannstand/fjær og sikres i strandsonen med stedstøpt landkar i betong
3. Egnert plassering av ende trekkerør lokaliseres av dykker
4. Utslippsledning trekkes gjennom DV-rør og avsluttes i sjø tilsvarende som eksisterende utslippsledning

Denne metoden fører til at anlegget er framtidig tilgjengelig for utbedring eller omlegging ved oppgraving av grøft i terreng på nedsiden av slamavskiller.

Spørsmål til søknaden kan rettes til undertegnede på telefon 55 59 82 60 eller e-post thor-henrik@haugen-vva.no.

Vi imøteser en positiv saksbehandling.

Med vennlig hilsen



Thor-Henrik Fredriksen

Vedlegg:

Tegn.nr. 600E – Vann- og avløpsplan (M=1:500)
 602E – Plan og lengdeprofil ledninger Veg 1, kum S1-S3, S3-S6, S6-sjø og S2-S7

Kopi av brev og vedlegg:

F.G. Eiendom AS v/Frank Rune Dale