



Norconsult As Avd Bergen
Jon Eric Westerlund
Postboks 1199 Sentrum

5811 BERGEN

Dato: 15.03.2023
Dokumentnummer: 23/2000-2
Deres referanse:
Saksbehandler: Berit Thuestad

Svar - Innsending av tekniske planer for biogassanlegg, Bygnes

Viser til innsendt teknisk plan for biogassanlegg på Bygnes. Vi har gått gjennom planen og har følgende kommentarer:

VAR:

- Materiallister for vannkummer må vise nøkkeltopper og brannventilpakke med type AVK miljølokk.
- Flensemuffer fjernes fra tegninger (kumskisser) siden det er PE-rør. (Det skal være løslens og lang krage)
- VK2 må ha sentrisk kjegle (for at brannvesenet skal kunne koble på brannstender)
- VK3 må ha lufteklokke.

Vei:

- Det må lages en avtale om slipp av veivann til privat overvannsanlegg (info, avtale må lages før anlegget er ferdig)
- GS skal ikke ha fotgjengerovergang. Skilt og striper fjernes. Kantstein med vis 2 cm i radiuslinjen mellom gs og vei beholdes.
- Vi ønsker målsatt tverrprofil av GS langs Bygnesvegen, med skråningsutslag og kotehøyder på tilliggende terreng. Behov for sikring må vurderes dersom det blir høydeforskjell.
- Det skal være grøft på hver side av veien. Langs 102/24 må terreng heves i grøft slik at vann kan dreneres i grøften, stedet for å renne inn på nabotomt.
- SF må beskrives med kuppelrist og kotehøyde ift terreng. Tegninger må også vise om det er tenkt at SF skal ligge i veiareal eller på biogasstomta.
- Armatur på eksisterende lysmast må byttes til LED. Tilstand på stolpe må vurderes, og stolpe må byttes dersom tilstand er dårlig. Dette kan vurderes i anleggsperioden.
- Det må monteres lys også på stikkvei mot renseanlegg, ca ved pel 100 på vei 30100.
- IT ønsker at det planlegges med trekkerør for fiber (2 x40 mm) i veien til renseanlegget.

Oppdaterte tegninger sendes inn for ny gjennomgang.

Med hilsen

Berit Thuestad
avdelingsingeniør

Dokumentet er godkjent elektronisk.

Kopi til:

David Kynbråten Vea