

KRAVSPESIFIKASJON

Omlegging av VA-ledninger i Nedregata, Vinstra

Nord-Fron kommune skal rehabilitere VA ledninger og kummer i Nedregata i Vinstra.

Utførende entreprenør skal være ansvarlig for varsling av berørte abonnenter, peiling av kabler, utarbeide arbeidsvarslingsplan m.v.

Nedregata er en fylkesveg, slik at det er Statens Vegvesen som er vegeier og skal godkjenne arbeidsvarslingsplanen.

Arbeidet skal foregå på en slik måte at total stengning av Nedregata skjer i så liten tidsperiode som mulig.

Arbeidene skal utføres på en slik måte at berørte abonnenter i minst mulig grad mister sin tilførsel av vann og avløp under rehabiliteringen.

Tilbakefylling av masser må foregå lagvis med god komprimering, slik at vi unngår settninger. Nedregata skal asfalteres av Statens Vegvesen i september 2016, så komprimeringen er svært viktig.

Tiltaket er delt i 3 områder jfr. vedlegg merket med område A, B og C.

Område A (Nedregata 37)

- 110mm PVC overvannsledning fra Øvregata tilkobles hovedledning 200mm betong.
- 5m 200mm PP-rør m/deler og overganger
- 200/200 Stake-/spylegrenrør m/160mm teleskopforlengelse, ramme, lokk og pakning
- Sadelstykke 45gr. for betong brukes for tilkobling til hovedledning

Område B (Nedregata 32)

- 160mm avløpsledning har «svank» ved eksisterende grenrør.
- Oppretting av eksisterende 160mm avløpsledning (ca. 6m)
- Innkapping av 160/400mm Mabokum m/315 teleskop, ramme og lokk
- Tilkobling av eksist. 160mm ledning fra kum nr.6168.

Område C (Nedregata 58)

- Forlenging av eksist. 150mm betong overvannsledning fra kum nr.1957.
- 8m 160mm PP-rør legges til betongkum nr.3906 m/klaffventil (frostsikring) i kum.

SHA (sikkerhet, helse, og arbeidsmiljø).

Alle arbeider i forbindelse med dette byggeprosjektet skal gjennomføres etter kravene i eller i medhold av [Byggherreforskriften](#), (BHF) gjeldende fra 1. januar 2010. Det vises også til [Arbeidsmiljøloven](#) og [Internkontrollforskriften](#).

Det skal utarbeides egen SHA-plan, samt grovanalyse av risiko. SHA -planen er både byggherrens dokumentasjon på at bygge- eller anleggsarbeidet som skal utføres er planlagt og risikovurdert i forkant, og et verktøy for å sikre at arbeidet kan utføres uten fare for liv og helse.

SHA -planen skal være lett tilgjengelig og gjøres kjent på byggeplassen.

Entreprenøren får hovedansvaret for HMS både for egne arbeide og for evt. underentreprenørers arbeider.

I forbindelse med oppstart av byggeplassen skal totalentreprenøren informere egne mannskaper og alle underentreprenører om SHA, og avfallshåndtering.

Byggherren skal gis anledning til å delta på vernerunder, og skal få rapport fra vernerunder.

Det gjøres særskilt oppmerksom på at berørt område må sikres med tanke på personer og trafikk i Nedregate.