



# **Balsfjord kommune** *-for framtida*

## **Kravspesifikasjon**

**Avløpsumpepestasjon Industriveien Nordkjosbotn**

**Sak 21/2365**

## Tilbud på Avløpspumpestasjon Industriveien Nordkjosbotn

Balsfjord kommunalteknikk ønsker tilbud på etablere avløp for spillvann med pumpestasjon for industri tomter Nordkjosbotn.

Det skal etableres pumpestasjon med nødvendige ledninger, kummer, grøfter og nedover løps tank ihht beskrivelse.

For øvrig vises det til vedlagt teknisk beskrivelse og mengde oppsett. Avvik fra oppgitte mengder reguleres etter enhetspris.

Alle kostnader med rigg og drift skal medtas i de generelle postene unntatt for de kostnader som skal medtas i egne poster.

Alle forhold som tilbyder mener har en kostnadskonsekvens som er beskrevet under generell del og ikke fremkommer i egne poster skal medtas i de generelle postene for rigg og drift.

Det vil bli vektlagt fra byggherre at anleggsområdet er ryddig og sikret mot 3-part. Kostnader med dette skal inngå i rigg og driftskostnadene.

Entreprenør skal utarbeide en detaljert fremdriftsplan for egen og underentreprenørers arbeider. Fremdriftsplanen skal inneholde detaljert opplysninger om varigheter og avhengigheter mot andre aktiviteter i en periode på minimum 3 mnd for anlegg som går over 6 mnd. Ved anleggstid under 6 mnd skal fremdriftsplanen omhandle hele perioden. Fremdriftsplanen skal ved større anlegg vise en overordnet del hvor ulike milepæler er avsatt for hele anleggets driftstid. Entreprenør skal til hvert bygge møte levere framdriftsrapport som inneholder utførte arbeider i siste periode, og hvilke arbeider som planlegges i neste periode mellom bygge møtene. Det må påregnes bygge møter hver 14 dag.

Det skal avholdes vernerunde minimum hver 14 dag og skal dokumenteres med referat/protokoll. Entreprenør skal innkalle til disse. Kostnader med vernerunder skal inngå i driftspostene.

Dersom entreprenøren ikke kan etablere rigg og mellomlagerdeponi innenfor anleggsområdet må han på egenhånd sørge for riggområde og deponiområde. Areal benyttet til rigg og lagring av materiell/utstyr skal begrenses mest mulig. All arealdisponering må avklares med byggherren. Arbeidene må gjennomføres med minst mulig ulempe for beboerne i området. Entreprenøren må selv vurdere behov for strømforsyning til anlegget, tilkobling til lokale vann- og avløpsledninger. Ved tilkobling skal det foreligge skriftlig tillatelse.

Før anleggsstart skal entreprenøren sørge for at følgende godkjenninger og varslinger foreligger:

- Gravetillatelse fra Balsfjord kommune og kabeleiere.
- Søknad om godkjenning av sanitæranlegg til Balsfjord kommune.

- Varsel om anleggsstart i hht. arbeidsmiljøloven og byggherreforskriften til arbeidstilsynet.

Alle kostnader knyttet til kvalitetssikring og HMS ved gjennomføring av anlegget skal være inkludert i riggpostene.

Alle kostnader for evt. vinterarbeid skal inkluderes. Alle kostnader for fullstendig opprydding av riggområde (fjerning av hjulspor, istandsettelse av skader på vegetasjon m.m.) skal være inkludert i postene. Skadde busker og trær behandles etter anvisning fra byggherre.

Denne beskrivelsen er basert på NS 3420, utgave 2019-03. Spesifiserende tekster som er oppgitt i enkeltpostene eller i kapittelinnstillingen gjelder som tillegg til de