

# Kontraktgrunnlag generell del **E00 Forberedende arbeider** **Kongshaug**

Kongshaugen avløpsrenseanlegg – Ålesund kommune



Ålesund  
kommune

## Dokumentinformasjon

<b>Oppdragsgiver</b>	Ålesund kommune
<b>Prosjekt</b>	Kongshaugen avløpsrenseanlegg
<b>Delprosjekt</b>	E00 Forberedende arbeider Kongshaug
<b>Dokument</b>	Konkurransesgrunnlaget del II punkt A - Generell del
<b>Status</b>	Godkjent
<b>Revisjonsdato</b>	16.08.2023
<b>Utarbeidet av</b>	SG/AH
<b>Ansvarlig</b>	SG
<b>Klassifisering</b>	Offentlig

# Innhold

A.1 Innledning .....	4
Innledning.....	4
A.2 Kort om kontraktsarbeidets omfang.....	5
A.3 Organisasjon og entreprisemodell .....	5

## A.1 Innledning

### Innledning

Gjennom prosjektet «BLÅ – fjordar for framtida», samarbeider Ålesund kommune og Sula kommune om å bygge et nytt avløpsrenseanlegg på Kongshaugen (Kvasnes) i Sula kommune. Ålesund kommune er oppdragsgiver for prosjektet. Målsetningene i prosjektet er som følger:

- > Renere fjordsystem
- > Lovlig system for avløpsvann
- > Bærekraftig løsning for fremtiden

Det nye avløpsrenseanlegget skal ha tilstrekkelig behandlingsskapasitet for å håndtere avløpsvann som skal tilføres fra Sula kommune og Ålesund kommune, og skal utformes som et sekundærrenseanlegg.

Figur 1 viser området for byggearbeidene.



FIGUR 1 – OVERSIKTSKART BYGGEOMRÅDE

## A.2 Kort om kontraktsarbeidets omfang

Arbeidene i entreprise E00 omfatter:

- > Forberedende arbeider tomt for administrasjonsbygg og påhugg for tunneler.
- > Etablering av fortau og ombygging av eksisterende kommunal vei frem til nedkjøring til industriområdet.
- > Fremføring VA-ledninger i vei/fortau.
- > Fremføring trekkør for el-kabler fra nettstasjon til tomt for administrasjonsbygg.
- > Etablering av grøfter for VA-ledninger fra adkomsttunnel og over kommunal vei og ut i fjorden.

## A.3 Organisasjon og entreprisemodell

Kontraktsarbeidet vil bli organisert som delte entrepriser. Følgende entrepriser vil inngå i prosjektet:

- E00 Forberedende arbeider Kongshaug
- E01 Bergarbeider Kongshaug
- E21 Grunn- og bygningsmessige arbeider, sanitær, varme og kjøling Kongshaug
- E36 Luftbehandling Kongshaug
- E41 Elektrotekniske anlegg Kongshaug
- E51 Automasjon og driftskontroll Kongshaug og overføringsanlegget
- E61 Maskin- og prosessutstyr Kongshaug
- E62 Maskin- og prosessutstyr overføringsanlegget (utenom prefab PST)
- E71 Plassbygde PST og ventilkummer
- E72 Prefabrikkerte PST
- E73 Landleddning fra RA5 over Moa til ventilkum Borgundfjordvegen
- E74 Landleddninger Sula, Tørla og Stafsethneset
- E75 Sjøledninger
- E76 Landleddninger Flisnes-området

Arbeidet i E00 vil bli organisert som utførelsesentreprise.

Koordinering av entreprisene vil i utgangspunktet være byggherrestyrt via byggeleder(e).