

Kontraktsgrunnlag generell del **E62 Maskin og prosess 1 - Overføringsanlegget**

Kongshaugen reinseanlegg – Ålesund og Sula kommune



Ålesund
kommune



SULA
KOMMUNE

Dokumentinformasjon

Oppdragsgiver	Ålesund og Sula kommune
Prosjekt	Kongshaugen reinseanlegg
Delprosjekt	E62 Maskin og prosess 1 - Overføringsanlegget
Dokument	Konkurransesgrunnlaget del II punkt A - Generell del
Status	Godkjent
Revisjonsdato	16.09.2024
Utarbeidet av	HO
Ansvarlig	SG/TS
Klassifisering	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. Oppdragsgiver og byggherre er Ålesund kommune og Sula kommune. Ålesund kommune er kontraktspart.

Målsetningene i prosjektet er som følger:

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

Det nye avløpsrenseanlegget skal ha tilstrekkelig behandlingsskapitet 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

Entreprise E62 omfatter hovedsakelig levering av følgende maskin- og prosessutstyr til overføringsanlegget:

- > Prosessrør
- > Pumper
- > Ventiler
- > Plugginnkjøring
- > Måleutstyr

A.3 Organisasjon og entreprisemodell

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

- E00 Forberedende arbeider Kongshaugen
- E01 Bergarbeider Kongshaugen
- E21 Grunn- og bygningsmessige arbeider Kongshaugen
- E22 Pumpestasjoner og ventilkummer 1 - Overføringsanlegget
- E23 Pumpestasjoner og ventilkummer 2 - Overføringsanlegget
- E24 Pumpestasjoner og ventilkummer 3 - Overføringsanlegget
- E36 Luftbehandling Kongshaugen
- E41 Elektroniske anlegg Kongshaugen
- E51 Automasjon og driftskontroll Kongshaugen og overføringsanlegget
- E61 Maskin og prosess Kongshaugen
- E62 Maskin og prosess 1 overføringsanlegget
- E63 Maskin og prosess 2 overføringsanlegget
- E64 Maskin og prosess 3 overføringsanlegget
- E73 Ledning Moa
- E74 Landleddninger Sula, Tørla og Stafsetneset
- E75 Sjøledninger
- E76 Landleddninger Sone 6

Arbeidet i E62 vil bli organisert som en utførelsesentreprise iht. kontraktsstandarden «NS 84052008 Norsk bygge- og anleggskontrakt». Entreprenøren vil være sideentreprenør, og entreprenør på E22 skal være hovedentreprenør.

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

For nærmere informasjon om anskaffelsens innhold og omfang vises det til konkurransedokumentenes del II.