



Bilag 1 - Oppdragsgivers spesifikasjon

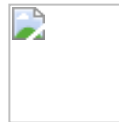


BERGEN
KOMMUNE



Table of contents

- 1 Avtalen gjelder
- 2 Absolutte krav
- 3 Nøkkelpersonell



1 Avtalen gjelder

Bergen Vann er en etat i Bergen kommune. Etaten skal sørge for en god og tilstrekkelig vannforsyning og en god og miljømessig riktig avløpshåndtering.

Bergen Vann drifter og forvalter de kommunale vann- og avløpsanleggene i Bergen kommune og drifter de kommunale vann- og avløpsanleggene i Bjørnafjorden kommune. Etaten har ca. 280 medarbeidere og en omsetning på om lag 1,1 milliard. De ansatte er i dag lokalisert i Kroatjønneveien 11 C og på en rekke vannbehandlings- og renseanlegg.

Anskaffelsen gjelder kjøp av elektrosikkerhet.

2 Absolutte krav

Følgende absolutte krav er satt av Oppdragsgiver for leveranser under denne avtalen:

1 Språk (Response required)

All kommunikasjon med oppdragsgiver skal foregå på norsk.

2 Personell, sertifisering (Response required)

Tilbudt personell skal være sertifisert i NEK 405. Ved behov for å kvalifisere nytt personell i avtaleperioden skal disse først godkjennes av oppdragsgiver.

Dokumentasjon:

Legg ved aktuelle sertifikater. Filen navngis «Krav 2».

3 Effektivitet (Response required)

Arbeids skal utføres med en effektivitet som er vanlig i bransjen og planlegges slik at unødvendig handling hos elektrogrossist unngås.

4 Nivå av uavhengighet for kontrollforetak (Response required)

Leverandøren skal oppfylle nivå A (NEK 405:2020, kapittel 4.6.2):

Nivå A:Uavhengig foretak, som ikke samtidig utfører prosjektering, bygging og reparasjon av elektriske anlegg.

Med Nivå A menes, for å sikre uavhengighet i elektrosikkerhetsarbeidet er et krav at tredjepartsleverandøren som utfører kontroll- og tilsynsoppgaver innen elektrosikkerhet for Bergen Vann, ikke samtidig kan utføre elektroinstallasjoner for Bergen Vann i løpet av avtaleperioden. Dette kravet er innført for å opprettholde leverandørens objektivitet og upartiskhet i arbeidet med å ivareta sikkerheten ved de elektriske anleggene.

For Nivå A innebærer det at et uavhengig foretak, kan utføre nødvendige beregninger og andre analyser. Formålet med disse beregningene og analysene er å identifisere og gi råd om å rette opp avvik som blir avdekket. Rådene kan inneholde anbefalinger som justering av sikringer, installasjon av jordfeilvern og andre relevante sikkerhetstiltak for å sikre at anlegget oppfyller gjeldende forskriftskrav og videre forbedre både sikkerhet og funksjonalitet.



5 Kompetanse for kontrollforetak (Response required)

Kontrollforetaket skal være Sertifisert i NEK405-serien 2020 Elkontroll for følgende delnormer:

- NEK 405-1:2020 - Elektrotermografi – Krav til personell, eksaminering, sertifiseringsordning og metodikk
- NEK 405-2:2020 - Brannforebyggende elkontroll bolig – krav til personell, eksaminering, sertifiseringsordning og metodikk
- NEK 405-3:2020 - Elkontroll næring – krav til personell, eksaminering, sertifiseringsordning og metodikk
- NEK 405-4:2020 - Elkontroll – krav til godkjente og sertifiserte kontrollforetak

Dokumentasjon:

Legg ved aktuelle sertifikater og navngi filen "Krav 5"

6 Klima og Miljø (Response required)

Vi viser til Bilag 8 - Krav til transport av varer og tjenester.

3 Nøkkelpersonell

Nøkkelpersonell i forbindelse med utførelsen av kontrakten skal registreres i Bilag 2.