

Bilag 1 Beskrivelse av Bistanden

Avtalen punkt 1.1 Avtalens omfang

Bistanden omfatter analyse av vannprøver fra kalkede innsjøer i Vest-Agder i 2011 og 2012.

Analyser

Alle vannprøvene vår og høst skal analyseres for pH, kalsium, alkalitet og ledningsevne, totalt ca. 350 prøver. I tillegg skal ca. 55 av høstprøvene analyseres for totalt organisk karbon, syrenøytraliserende kapasitet og labilt aluminium:

Standardparametre vår og høst (ca. 350 prøver):	Tilleggsparametre høst (ca. 55 prøver):
pH	Totalt organisk karbon, TOC (mg C/l)
Kalsium (mg Ca/l)	Syrenøytraliserende kapasitet, ANC (µekv/l)
Alkalitet (mmol/l)	Labilt aluminium, LAI (µg/l)
Ledningsevne (mS/m)	

Analysemetodikken og deteksjonsgrenser er beskrevet i Del 2 Kravspesifikasjon.

Administrasjon m.m.

Hver vår og høst, i god tid før vår- og høstsirkulasjonen, skal laboratoriet sende vannprøveflasker til kontaktpersonene. Fylkesmannen sender nødvendige adresselister til laboratoriet sammen med oversikt over hvor vannprøvene skal tas.

Alle prøveflaskene skal merkes med etikett som skal inneholde:

- Vannlok-kode som refererer til prøvestasjonslokaliteter som er opprettet i Vannmiljø
- navn på stedet hvor prøven skal tas
- plass for å notere dato for når prøven blir tatt

Informasjon om prøvetakingsprosedyre skal legges ved samt tilbakesendingsporto for retur av prøveflaskene.

Tilbudet skal omfatte alle kostnader knyttet til oppdraget, herunder porto- og ekspedisjonskostnader for både utsending og retur av prøveflaskene.

Rapportering

Resultatene skal rapporteres i to omganger vår og høst etter at alle vannprøvene er analysert, senest innen 10. juni for vårprøvene og innen 10. januar for høstprøvene.

Resultatene skal legges inn i importskjemaet til Vannmiljø og sendes på e-post til Fylkesmannen. Selve importen gjøres av oss. Laboratoriet vil få tilsendt importskjemaet på e-post.

Vannlok-kode skal brukes til å identifisere lokalitetene i korrespondansen mellom laboratoriet og Fylkesmannen. Oversikt over Vannlok-kode til alle prøvestasjonene blir sendt på e-post til laboratoriet som får oppdraget.

Laboratoriet skal også sende analyseresultatene i posten til kontaktpersonene når vannprøvene er ferdig analysert.

Avtalen punkt 3.1 Konsulentens plikter

Det settes følgende krav til deteksjonsgrenser:

Parameter	Deteksjonsgrense
pH	
Kond	0,05 mS/m
Alk	0,02 mmol/L
Ca	0,02 mg/L
Mg	0,02 mg/L
Na	0,02 mg/L
K	0,02 mg/L
SO ₄	0,5 mg/L
Cl	0,5 mg/L
NO ₃ -N	10 µgN/L
Tot C (TOC)	0,5 mg/L
LAI	5 µg/L (for RAI og ILAI)
ANC	

Parametrene skal analyseres etter de metodene som er angitt i Vannmiljø. Metodene er beskrevet under menyen Kodeverk på <http://vannmiljo.klif.no>.

Bilag 2 Prosjekt- og fremdriftsplan

Oppstart

Bistanden skal påbegynnes snarest mulig.

Tidsrammen for Bistanden

Bistanden løper inntil vannprøvene fra høsten 2012 er analysert og rapportert.

Bilag 3 Administrative bestemmelser

Avtalen punkt 1.5 Partenes representanter,

Bemyndigede representanter for partene:

For Kunden

Navn:

Stilling:

Telefon:

E-post:

For Leverandøren

Navn:

Stilling:

Telefon:

E-post:

Prosedyrer og varslingsfrister for utskifting av bemyndiget representant:
Meldes på e-post.

Avtalen punkt 1.6 Nøkkelpersonell,

Konsulentens nøkkelpersonell i forbindelse med utførelsen av Bistanden:

Navn	Stilling	Kompetanseområde	E-post	Telefon

Avtalen punkt 3.4 Møter

Ikke aktuelt.

Bilag 4 Pris og prisbestemmelser

Alle priser og nærmere betingelser for det vederlaget Kunden skal betale for Konsulentens ytelser skal fremgå av bilag 4. De samlede prisene og samlet sluttvederlag skal fremkomme her. Som en del av grunnlaget for totalprisen skal eventuelle spesielle betalingsordninger, rabatter, forskudd, delbetaling og avvikende betalingstidspunkt også fremgå.

Dersom partene avtaler annet enn det som følger av avtalen vedrørende vederlag, skal det spesifiseres i dette bilaget.

Avtalen punkt 4.1 Vederlag

Fastpris pr. vannprøve

	Valuta	Beløp	
Pris pr. vannprøve analysert for standardparametrene	NOK		ekskl. mva
Pris pr. vannprøve analysert for tilleggsparemetrene	NOK		ekskl. mva
Pris pr. vannprøve for andre utgifter	NOK		ekskl. mva

Avtalen punkt 4.2 Fakturering

Faktura kan sendes kvartalsvis med henvisning til denne avtale.

Alle fakturaer merkes med bestillerreferanse 2330eve og sendes til følgende adresse:

Fylkesmannen i Vest-Agder
Fakturamottak SSØ
Postboks 4104
2307 Hamar

Eventuelt som e-post:
fakturamottak@fmva.no

Fakturaen skal spesifiseres slik at det tydelig går fram hvor mange analyser det betales for.

Avtalen punkt 4.5 Prisendring

Avtalt prisendring: Ingen.

Bilag 5 Endringer i den generelle avtaleteksten

Endringer til den generelle avtaleteksten skal samles i bilag 5, med mindre den generelle avtaleteksten henviser slike endringer til et annet bilag.

Det er mulig å gjøre endringer til alle punkter i avtalen, også der hvor det ikke klart henvises til at endringer kan avtales. Endringene til avtaleteksten skal fremkomme her, slik at teksten i den generelle avtaleteksten forblir uendret. Det må fremkomme klart og utvetydig hvilke bestemmelser i avtalen det er gjort endringer til.

Leverandøren bør imidlertid være oppmerksom på at forbehold og endringer i avtalen ved tilbudsinnlevering kan medføre at tilbudet blir avvist av Kunden.

Punkt	Erstattes med

Bilag 6 Endringer i ytelsen etter avtaleinngåelsen

Avtalen punkt 2.1 Endringer av avtalen

Endringer av ytelsen etter avtaleinngåelsen skal avtales skriftlig. Konsulenten skal føre en fortløpende katalog over endringene som utgjør dette bilaget.

Nr	Dato	Endringen gjelder	