

	Havforskningsinstituttet	Sak 24/01877
Konkurransegrunnlag filter til vannprøvetaking		Sidenr: 1 av 6

KONKURRANSEGRUNNLAG

**Levering av
filter til prøvetaking
til Havforskningsinstituttet**



Saksnr. 24/01877

	Havforskningsinstituttet	Sak 24/01877
Konkurransesgrunnlag filter til vannprøvetaking		Sidenr: 2 av 6

Innholdsfortegnelse:

1.	OPPDRAKSGIVER.....	3
2.	GJENNOMFØRING	3
3.	ANSKAFFELSEN GJELDER.....	3
4.	SPESIFIKASJON.....	4
5.	LEVERINGSVILKÅR.....	4
6.	KONTRAKTSVILKÅR	4
7.	FAKTURERINGSVILKÅR	4
8.	TILDELINGSKRITERIER	5
9.	ANSKAFFELSESPROSESS	5
10.	KOMMUNIKASJON	5
11.	SPRÅK	5
12.	TILBUDSINNLEVERING.....	5
13.	VEDLEGG.....	6

 Havforskningsinstituttet	Sak 24/01877
Konkurransesgrunnlag filter til vannprøvetaking	Sidenr: 3 av 6

1. OPPDRAGSGIVER

Oppdragsgiver for denne anskaffelsen er Havforskningsinstituttet.

Med rundt 1000 ansatte er Havforskningsinstituttet det største marine forskningsmiljøet i Norge. Hovedansvaret er å forske for å kunne gi råd til det offentlige om akvakultur og om økosystemene i Barentshavet, Norskehavet, Nordsjøen og den norske kystsonen.

Havforskningsinstituttet har hovedkontor i Bergen, men viktige deler av aktivitetene foregår på avdelingen i Tromsø og på forskningsstasjonene i Matre, Austevoll og Flødevigen. I tillegg har Havforskningsinstituttet fartøyer, både egne og innleide.

Nærmere informasjon om Havforskningsinstituttet finnes på www.hi.no.

2. GJENNOMFØRING

Denne anskaffelsen gjennomføres i henhold til Anskaffelsesloven og Anskaffelsesforskriften del I.

Konkurransesprosessen vil gjennomføres gjennom konkurransegjennomførings-verktøyet Mercell.

3. ANSKAFFELSEN GJELDER

a. Generelt om anskaffelsen

The Norwegian Marine Research Institute will use next-generation sequencing technology to characterize the metagenome of water samples from commercial Atlantic salmon farms to understand the diversity and distribution of bacteria, viruses, parasites and planktonic threats throughout the water column, both temporally and spatially.

The trial will include 6 farms and will run for 12 months, **starting as soon as possible**. The Institute of Marine Research will provide training and instructions to the samplers.

Weekly water samples will be collected using a niskin sampler and filtered on-site by local personnel before going into dry storage for bulk shipment monthly.

In connection with the sampling, there is a need for encased, pressure-driven membrane filter units which can connect directly to a "Vampire sample collector", a portable peristaltic pump.

1. The filters must be made of polyethersulfone and have a pore size of 0.22 µm.
2. The filters must be encased to eliminate the risk of contamination.
3. The filters must be pressure-driven and able to filter volumes up to 2000 mL.
4. The filters must be able to connect directly to a "Vampire sample collector", a portable peristaltic pump

 Havforskningsinstituttet	Sak 24/01877
Konkurransesgrunnlag filter til vannprøvetaking	Sidenr: 4 av 6

5. The filters must be sterilized and DNA-free.
6. The filters must be of a well-established standard for eDNA characterization work, yielding high amounts of total eDNA with low CT values. The filters must be of well-established, documented standard for eDNA characterization as described above, according to the findings from peer-reviewed journal articles like: <https://besjournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/2041-210X.12683>.

b. Opsjoner

- Ytterligere tilsvarende antall filter innen utgangen av 2025. Pris for opsjonsfilter kan indeksreguleres iht KPI.

Med opsjoner forstås her tilleggsytelser og/eller tilleggsvarer som i utgangspunktet ikke er inkludert i kontrakten, men som oppdragsgiver har mulighet for å ta inn på et senere tidspunkt.

Opsjoner innebærer ingen forpliktelse for oppdragsgiveren.

4. SPESIFIKASJON

Spesifikasjoner er absolutte krav som produktet må innfri for å være aktuell for anskaffelse/kontrakt. Dersom det tilbudte produktet ikke innfrir de oppgitte kravene vil tilbudet bli avvist.

De aktuelle spesifikasjonene fremgår av fanen "Krav" i Mercell-portalen og skal besvares der.

5. LEVERINGSVILKÅR

Leveransen må være ferdig levert iht tidsestimat i tilbud.

Levering skal utføres i henhold til Incoterms 2020: DDP (Delivered at place).

Leveringssted:

Havforskningsinstituttet, Matre (eksakt adresse kommer i bestilling)

6. KONTRAKTSVILKÅR

Havforskningsinstituttets alminnelige innkjøpsbetingelser vil gjelde for anskaffelsen, se vedlegg 1.

7. FAKTURERINGSVILKÅR

Betaling skal skje i henhold til Havforskningsinstituttets alminnelige innkjøpsbetingelser. Delbetaling tillates ikke.

Faktura skal merkes med innkjøpsordrenummer (gjøres kjent senere).

 Havforskningsinstituttet	Sak 24/01877
Konkurransegrunnlag filter til vannprøvetaking	Sidenr: 5 av 6

Faktura skal leveres i Elektronisk handelsformat (EHF), og knyttes opp mot oppdragsgivers org.nr 971 349 077.

8. TILDELING

Oppdragsgiver vil velge beste forhold mellom pris og kvalitet, der hovedvekt legges på at tilbudte filtre er best mulig tilpasset vårt behov i denne anskaffelsen.

9. ANSKAFFELSESPROSESS

1. Interesserte leverandører leverer tilbud gjennom Mercell innen fastsatt frist.
2. Tilbud som oppfyller fastsatte krav vil bli evaluert etter tildelingskriterium, og det vil inngås avtale med leverandør som har gitt det beste tilbudet.
3. Alle leverandører som har levert tilbud vil bli informert om valg av leverandør.
4. Den valgte leverandøren vil få tilsendt kontrakt/innkjøpsordre.

10. KOMMUNIKASJON

All kommunikasjon i prosessen skal foregå via Mercell-portalen. Dersom det er spørsmål, behov for avklaringer, etc. som angår flere, vil oppdragsgiver sørge for at anonymisert spørsmål og svar meddeles til samtlige. Aktuelle leverandører vil få tilsendt melding på e-post fra Mercell om eventuelle endringer eller annen informasjon som angår konkurransen.

11. SPRÅK

All kommunikasjon i konkurranseprosessen og avtaleperioden skal være på norsk.

12. TILBUDSINNLEVERING

a. Tilbudsfrist

Frist for innlevering av tilbud fremgår av Mercell-portalen.

b. Innlevering gjennom Mercell

Tilbud skal leveres oppdragsgiver gjennom Mercell-portalen, og fanen «Gi tilbud» skal benyttes. Det er leverandørs ansvar at tilbud leveres korrekt og innen oppgitt frist. Det er ikke mulig å levere tilbud etter oppgitt frist.



Det anbefales at tilbudet leveres i god tid før fristens utløp – gjerne 1 dag før frist. Tilbud kan endres og suppleres før tilbudsfrist, og det sist leverte tilbudet vil regnes som det endelige tilbudet.

c. Kontaktinfo Mercell

Er du ikke bruker hos Mercell, eller har du spørsmål knyttet til Mercell så kontakt Mercell Support på tlf: 21 01 88 60 eller på e-post: support@mercell.com.

d. Innlevering av tilbud

Det er leverandørs ansvar å påse at innlevert tilbud er fullstendig og innlevert innen tilbudsfrist.

13. VEDLEGG

Vedlegg 1: Havforskningsinstituttets alminnelige innkjøpsbetingelser
