	Havforskningsinstituttet	Saksnr: 18/01036
Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - ICP-MS lab for Uorganisk kjemi		Sidenr: Side 1 av 11

KONKURRANSEGRUNNLAG



**Åpen anbudskonkurranse
for kjøp av
ICP-MS til laboratorium for Uorganisk kjemi
til Havforskningsinstituttet**

Saksnr. 18/01036



Konkurransesgrunnlag

Åpen anbudskonkurranse - ICP-MS lab for Uorganisk kjemi

Innholdsfortegnelse:

1.	VEDLEGG.....	3
2.	FORKORTELSER OG UTTRYKK	3
3.	OPPDRAGET.....	4
4.	GJENNOMFØRING AV KONKURRANSEN.....	6
5.	KVALIFIKASJONSKRAV	8
6.	KRAV	9
7.	TILDELINGSKRITERIER	9
8.	KRAV TIL TILBUDET	10

**Konkurransesgrunnlag**

Åpen anbudskonkurranse - ICP-MS lab for Uorganisk kjemi

1. VEDLEGG

Vedleggsnr.	Vedleggsdokument	Inngår i konkurranse-dokumentene
Vedlegg 1	Kontrakt m/bilag	<input checked="" type="checkbox"/>
Vedlegg 2	Tilbudsbrev	<input checked="" type="checkbox"/>
Vedlegg 3	Referanseskjema	<input checked="" type="checkbox"/>
Vedlegg 4	Forpliktelseserklæring	<input checked="" type="checkbox"/>
Vedlegg 5	Pris og produktskjema	<input checked="" type="checkbox"/>

2. FORKORTELSER OG UTTRYKK

I konkurransedokumentene benyttes følgende forkortelser, navn og uttrykk:

Forkortelse	Forklaring	Merknader
Anskaffelsesloven	Lov om offentlige anskaffelser av 17. juni 2016 nr. 73	
Anskaffelsesforskriften	Forskrift om offentlige anskaffelser av 12. august 2016, nr. 974	
Offl.	Lov om rett til innsyn i dokument i offentlig verksemd av 19. mai 2006 nr.16	
FVL	Lov om behandlingsmåten i forvaltningssaker av 10. februar 1967, nr. 9	
DOFFIN	Database for offentlige innkjøp	Nasjonal database for offentlige anskaffelser
TED	Tenders Electronic Daily	Europeisk database for offentlige anskaffelser
Mercell		Oppdragsgiver benytter konkurransegjennomføringsverktøyet Merzell for gjennomføring av konkurransen.
Anskaffelsesdokumenter	Fellesbetegnelse for kunngjøringen, konkurransegrunnlaget med vedlegg.	

 Havforskningsinstituttet	Saksnr: 18/01036
Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - ICP-MS lab for Uorganisk kjemi	Sidenr: Side 4 av 11

3. OPPDRAGET

3.1 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. Rundt halvparten av virksomheten finansiert av Nærings- og Fiskeridepartementet.

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, og disse har tilsammen vel 2000 toktdøgn i året.

1. januar 2018 fusjonerte Havforskningsinstituttet og Nasjonalt institutt for ernærings- og sjømatforskning (NIFES). Det nye instituttet skal være en ledende kunnskapsleverandør for en bærekraftig forvaltning av ressursene i de marine økosystemene, og for hele kjeden fra hav til mat. Navnet vil være Havforskningsinstituttet.

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

3.2 Kunngjøring

Konkurransen er kunngjort i DOFFIN (www.doffin.no), TED (www.ted.europa.eu) og i Mercell.

3.3 Anskaffelsen gjelder


Denne konkurransen gjelder anskaffelse av en ICP-MS som enkelt kan kobles sammen med utstyr vi har på instituttet for analyse av elementspesier.

Følgende utstyr er aktuelt, alt fra Agilent Technologies:

- HPLC-instrumenter (1260 HPLC og en 1260 Infinity Bio-Inert HPLC)
- Autosampler (SPS4)
- Fraksjonsoppsamler (1260 Infinity II Analytical-Scale Fraction Collector).

Vi analyserer i dag rutinemessig for uorganisk arsen, samt at vi har forskningsprosjekter med spesieringsanalyser av sink, selen og lipid-løselige arsenforbindelser.

Det er ønskelig at instrumentet også har muligheten for analyse av radionuklider, for eksempel U-235 og U-238, fra sjøvann, biota og sediment.

 <p style="text-align: center;">Havforskningsinstituttet</p>	<p>Saksnr: 18/01036</p>
<p>Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - ICP-MS lab for Uorganisk kjemi</p>	<p>Sidenr: Side 5 av 11</p>

Instrumentet og software bør ha mulighet for å analysere nanopartikler i «peak integration» modus.

Opsjon: Vedlikeholdsavtale.

Se konkurranseinformasjonen i Mercell for ytterligere informasjon.

3.4 Kontraktens omfang

Et komplett ICP-MS analyseinstrument, inklusive levering, ferdig installert og klar til bruk.

Leveransen godkjennes ikke før instrumentet er koblet til eksisterende utstyr og spesifikasjoner leverandør har oppgitt i tilbudet er oppnådd på levert instrument.

Opsjon: Vedlikeholdsavtale

Det er ikke anledning til å gi tilbud på deler av oppdraget.

3.5 Bruk av underleverandører

Det er adgang til å benytte underleverandører. Dersom det benyttes underleverandører skal vedlegg 4 fylles ut.

I vedlegg 4 skal leverandøren gi en oversikt over de underleverandører som benyttes samt deres bidrag i kontrakten.

Dersom leverandør har behov for å støtte seg på kapasiteten til andre virksomheter for å oppfylle fastsatte kvalifikasjonskrav til økonomisk og finansiell kapasitet og/eller tekniske og faglige kvalifikasjoner skal dette også fremgå av vedlegget.

3.6 Forbehold fra oppdragsgiver

Det oppgitte omfang er estimater basert på enkelte statistikker, innrapporterte volum fra avdelingene og opplysninger fra nåværende leverandører. Det tas forbehold om endringer i volum, blant annet ut fra budsjett, politiske føringer, konkurranseutsetting av tjenester, oppdragsgivers aktiviteter og/eller organisasjon.

3.7 Anskaffelsesdokumentene

Vedlagte kontrakt vil gjøres gjeldende for denne anskaffelsen. Med kontrakt menes kontraktsdokument med aktuelle bilag og eventuelle vedlegg. Tilbyder må gjøre seg kjent med de vilkår som fremgår av kontrakten og de øvrige anskaffelsesdokumentene.

 Havforskningsinstituttet	Saksnr: 18/01036
Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - ICP-MS lab for Uorganisk kjemi	Sidenr: Side 6 av 11

4. GJENNOMFØRING AV KONKURRANSEN

4.1 Regelverk

Anskaffelsen er omfattet av Anskaffelsesloven og Anskaffelsesforskriften del I og III.

4.2 Konkurransesform

Konkurransesform er åpen anbudskonkurranse, og dette innebærer at alle interesserte leverandører kan gi tilbud. Leverandørene må innlevere etterspurte dokumenter, samtidig som de leverer resten av tilbudet.

Ved en åpen anbudskonkurranse er det ikke tillatt å endre tilbudet etter tilbudsfristens utløp eller forsøke å endre tilbudet gjennom forhandlinger. Dersom det er uklarheter i tilbudene har oppdragsgiver anledning til å klarlegge disse, såfremt uklarhetene ikke er av en slik art at tilbudet skal avvises i henhold til Anskaffelsesforskriften.


Dersom tilbudet synes å inneholde feil, uklarheter eller mangler kan oppdragsgiver be tilbyderne supplere og/eller avklare dette innen en kort tilleggsfrist. En slik supplering/avklaring skal imidlertid ikke medføre at tilbudet forbedres da dette er i strid med det generelle forhandlingsforbudet som gjelder ved gjennomføring av anbudskonkurranser.

4.3 Språk

Tilbudet og all kommunikasjon, både i konkurransen og avtalefasen, skal være på norsk.



4.4 Endring av konkurransegrunnlaget

Innen tilbudsfristens utløp har oppdragsgiver rett til å foreta rettelse, supplering og endring av konkurransegrunnlaget som ikke er vesentlig. Slike rettelser, suppleringer eller endringer vil bli sendt til alle som har meldt sin interesse for konkurransen i Merzell. Dersom konkurransen revideres, vil dette vises som en ny versjon av konkurransen.

 <p style="text-align: center;">Havforskningsinstituttet</p>	<p>Saksnr: 18/01036</p>
<p>Konkurransesgrunnlag Åpen anbuds konkurranse - ICP-MS lab for Uorganisk kjemi</p>	<p>Sidenr: Side 7 av 11</p>

4.5 Informasjonsformidling og kommunikasjon

Bekreftelse på deltagelse i konkurransen skal gjøres elektronisk i Mercell. Trykk på fanebladet "Gi tilbud", og deretter på knappen "Jeg ønsker å tilby" eventuelt "Jeg ønsker ikke å tilby". Dette er kun ment som en indikator på hvorvidt oppdragsgiver kan forvente tilbud eller ikke, og er ikke bindende for leverandør.

All kommunikasjon i prosessen skal foregå via Mercell-portalen, slik at den blir loggført. Dersom leverandør har spørsmål til konkurransen eller oppdager feil i konkurransedokumentene så meldes dette via Mercell. Velg fanebladet «Kommunikasjon» inne på konkurransen. Klikk deretter på symbolet  (Ny melding), og skriv meldingen. Trykk deretter på symbolet  Send (Send), og oppdragsgiver vil motta meldingen.

Dersom oppdragsgiver mottar spørsmål som angår alle tilbydere, vil disse bli anonymisert, besvart og gjort tilgjengelig for alle leverandører som har meldt sin interesse for konkurransen. Denne kommunikasjonsmodulen vil også benyttes av oppdragsgiver ved endringer av konkurransen.

Når det gjelder tilleggsopplysninger vil dette fremkomme i fanebladet «Kommunikasjon»/«Tilleggsinformasjon» i Mercell portalen.


4.6 Forbehold/avvik fra leverandør

Det er adgang til å ta forbehold eller ha avvik dersom de ikke er vesentlige. Tilbud som inneholder vesentlige forbehold/avvik fra anskaffelsesdokumentene vil bli avvist. Med vesentlige forbehold/avvik forstås blant annet;

- Forbehold/avvik mot fastsatte krav til det som skal anskaffes
- Omfattende forbehold/avvik til fastsatte kontraktsvilkår
- Forbehold og/eller avvik som ikke lar seg kostnadsberegne
- Krav om å benytte egne (leverandørens) leverings- og/eller salgsvilkår
- Manglende aksept av oppdragsgivers vilkår som leveringsvilkår, betalingsvilkår, med videre
- Flere mindre forbehold/avvik som samlet sett må anses som vesentlige
- Forbehold og/eller avvik som gjør at oppdragsgiver ikke er i stand til å sammenligne tilbudet med øvrige tilbud

Forbehold og/eller avvik skal fremgå av tilbudsbrevet, og være presist og entydig beskrevet slik at oppdragsgiver kan kostnadsberegne disse uten kontakt med tilbyderen. I evalueringen av tilbudene vil forbehold og/eller avvik kunne medføre et tillegg i tilbudssummen.

Det anbefales at tilbydere stiller avklarende spørsmål i stedet for å ta forbehold. Det gjøres oppmerksom på at det er en tidsfrist for å stille spørsmål.

 <p style="text-align: center;">Havforskningsinstituttet</p>	<p>Saksnr: 18/01036</p>
<p>Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - ICP-MS lab for Uorganisk kjemi</p>	<p>Sidenr: Side 8 av 11</p>

4.7 Alternative tilbud

Alternative tilbud vil ikke bli vurdert.

4.8 Avlysning av konkurransen

Oppdragsgiver kan avlyse konkurransen dersom det foreligger saklig grunn.

4.9 Kostnader ved deltakelse i konkurransen

Leverandør må selv bære alle kostnader ved deltakelse i konkurransen.

4.10 Offentlig innsyn i konkurransedokumenter

Oppdragsgiver vil holde anskaffelsesprotokollen og tilbudene i konkurransen skjernet for offentlig innsyn frem til valget av leverandør er gjort. Deretter er kun opplysninger i tilbudene som er å anse som forretningshemmeligheter eller taushetsbelagte personopplysninger, unntatt fra offentligheten.

Oppdragsgiver vil foreta en selvstendig vurdering av foreliggende dokumenter ved behandling av innsynskravet. Offentlig innsyn i konkurransedokumenter er hjemlet i Offl., Fvl. og Anskaffelsesforskriften.

Offl. krever ikke at det skal innhentes samtykke for innsyn.

5. KVALIFIKASJONSKRAV

Kvalifikasjonskrav er minimumskrav som knytter seg til leverandørens egnethet til å levere den aktuelle anskaffelsen og dermed oppfylle kontraktsforpliktelsene.

Kvalifikasjonskravene fremgår av konkurranseinformasjonen i Merccell.

For å kunne få sitt tilbud evaluert må leverandøren fylle ut det elektroniske egenerklæringsskjemaet (ESPD). Egenerklæringsskjemaet skal leveres sammen med tilbudet, som foreløpig dokumentasjon for at leverandøren oppfyller kvalifikasjonskravene og at det ikke foreligger avvsningsgrunner.

Før tildeling av kontrakten vil den/de valgte leverandør(er) bli bedt om å levere oppdaterte dokumentasjonsbevis.

For mer informasjon om ESPD-tjenesten vises det til informasjon på Difis (Direktoratet for forvaltning og IKT) fagsider om offentlige anskaffelser. Lenke; <https://www.anskaffelser.no/verktoy/espd-tjenesten-veiledning-bruk>



Konkurransesgrunnlag

Åpen anbudskonkurranse - ICP-MS lab for Uorganisk kjemi

6. KRAV

Med krav menes absolutte krav som stilles til produktet. Dette er også kjent som kravspesifikasjon eller teknisk spesifikasjon.

Oppdragsgiver har spesifisert krav til de varer og/eller tjenester som skal anskaffes. De oppgitte kravene er minstekrav, og må følgelig oppfylles. Om et krav ikke oppfylles vil avvisningsbestemmelsene i regelverket komme til anvendelse.

Kravene fremgår av konkurranseinformasjonen i Merzell.

7. TILDELINGSKRITERIER

Tildelingskriterier er de kriterier som oppdragsgiver vil legge vekt på ved valg av tilbud. En samlet vurdering av tildelingskriteriene vil avgjøre hvem av de kvalifiserte tilbyderne som blir tildelt kontrakt.

Tilbyderen har ansvar for at de oppgitte kriteriene/underkriteriene besvares utfyllende.

Tildelingskriteriene fremgår av matrisen:

Tildelingskriterier	Kommentar	Dokumentering	Prioritet/vekt
Pris	<p>Pris vurderes som totale kostnader for 5 år.</p> <p>B1-Pris skal gi totalpris som utgjør evaluering.</p> <p>B2-Pris-deler benyttes til støtteark hvis det er behov for tilpasning for å få sammenlignbare kostnader mellom tilbud.</p> <p>Vedlikeholdsavtale tas med i prisevalueringen selv om det ikke er avklart om det blir en del av leveransen.</p> <p>Dersom HI har bedre priser på forbruks – vedlikeholdsdeler som ikke er leverandør-avhengige vil vi justere prisevaluering iht dette.</p>	<p>Priser skal legges inn i vedlegg 5 – Pris og produktskjema, arkfane B1-Pris og B2-Pris deler.</p>	25 %
Funksjonalitet / teknisk løsning	<p>Evaluering av beste løsning for hvert av punktene under C1.</p>	<p>Beskrivelse skal skrives inn i vedlegg 5 – pris- og produktskjema, arkfane C-Produkt.</p>	60 %



Konkurransesgrunnlag

Åpen anbuds konkurranse - ICP-MS lab for Uorganisk kjemi

Tildelingskriterier	Kommentar	Dokumentering	Prioritet/vekt
	Det er spesielt viktig for oss at instrumentet kan benyttes med eksisterende utstyr.		
Leveranse	Evaluering av beste løsning for hvert av punktene under C2. Det er spesielt viktig for oss at instrumentet fungerer med minimum nedetid.	Beskrivelse skal skrives inn i vedlegg 5 – pris- og produktskjema, arkfane C-Produkt og B2-Pris deler	15 %

8. KRAV TIL TILBUDET

8.1 Dokumenter som skal innleveres

Følgende dokumentasjon skal legges ved tilbudet:

Nr	Krav/kriterier	Dokumentasjon
a.	Kvalifikasjonskrav	Det elektroniske egenerklæringskjemaet (ESPD) leveres inn via Mercell.
b.	Tildelingskriterium - pris	Priser og aktuell produktinformasjon skal legges inn i vedlegg 5 (Pris og produktskjema) og legges inn i fanebladet «Dokumenter» i Mercell-portalen.
c.	Tildelingskriterium - øvrige	Øvrige tildelingskriterier skal besvares i vedlegg 5 (pris- og produktskjema) og legges inn i fanebladet «Dokumenter» i Mercell-portalen.
d.	Tilbudsbrev	Tilbudsbrevet må fylles ut, og legges inn i fanebladet «Dokumenter» i Mercell-portalen.
e.	Referanser	Referanser legges inn i Vedlegg 3 (referanseskjema) og legges inn i fanebladet «Dokumenter» i Mercell-portalen.


8.2 Tilbudsinnlevering

a. Generelt

Tilbudet skal leveres gjennom Mercell, og dette krever at registrering i Mercell. Spørsmål knyttet til funksjonalitet i Mercell rettes til Mercell Support.

- telefon: 21 01 88 60

- epost: support@mercell.com

	Havforskningsinstituttet	Saksnr: 18/01036
Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - ICP-MS lab for Uorganisk kjemi		Sidenr: Side 11 av 11

Det anbefales at tilbudet leveres i god tid før fristens utløp – gjerne 1 dag før frist.

Det er mulig å endre tilbudet helt frem til tilbudsfristen utgår. Det sist leverte tilbudet regnes som det endelige tilbudet.

8.3 Tilbudskonferanse

Det vil ikke bli gjennomført tilbudskonferansen.

8.4 Tilbyders ansvar

Det er tilbyders ansvar å påse at innlevert tilbud er fullstendig.
