



Havforskningsinstituttet

Saksnr: 24/01383

Konkurransesgrunnlag

Åpen anbudskonkurranse - for kjøp av automatisert elektroforese system

Sidenr:

Side 1 av 12

KONKURRANSEGRUNNLAG



**Åpen anbudskonkurranse
for kjøp av
Automatisert elektroforese system
for levering til Havforskningsinstituttet**

Saksnr. 24/01383



Konkurransesgrunnlag


Åpen anbudskonkurranse - for kjøp av automatisert elektroforese system

Sidenr:

Side 2 av 12

Innholdsfortegnelse:

1.	VEDLEGG	3
2.	FORKORTELSER OG UTTRYKK.....	3
3.	OPPDRAGET	3
4.	GJENNOMFØRING AV KONKURRANSEN	5
5.	KVALIFIKASJONSKRAV	8
6.	KRAV	8
7.	TILDELINGSKRITERIER	9
8.	KRAV TIL TILBUDET	11

	Havforskningsinstituttet	Saksnr: 24/01383
Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - for kjøp av automatisert elektroforese system		Sidenr: Side 3 av 12

1. VEDLEGG

Følgende vedlegg inngår i konkurransegrunnlaget:

- Vedlegg 1 Kontrakt m/bilag
- Vedlegg 2 Referanser
- Vedlegg 3 Forpliktelseserklæring
- Vedlegg 4 Prisskjema
- Vedlegg 5 Forpliktelseserklæring

2. FORKORTELSER OG UTTRYKK

I konkurransedokumentene benyttes følgende forkortelser, navn og uttrykk:


Forkortelse	Forklaring	Merknader
LOA	Lov om offentlige anskaffelser av 17. juni 2016 nr. 73	Korttittel: Anskaffelsesloven.
FOA	Forskrift om offentlige anskaffelser av 12. august 2016, nr. 974	Korttittel: Anskaffelsesforskriften.
Offl.	Lov om rett til innsyn i dokument i offentlig verksemd av 19. mai 2006 nr.16.	Korttittel: Offentlighetsloven.
FVL	Lov om behandlingsmåten i forvaltningssaker av 10. februar 1967, nr. 9	Korttittel: Forvaltningsloven.
DOFFIN	Database for offentlige innkjøp	Nasjonal database for offentlige anskaffelser.
TED	Tenders Electronic Daily	Europeisk database for offentlige anskaffelser.
Kontrakt	Med kontrakt menes kontraktsdokument med aktuelle bilag og vedlegg.	
Leverandør	I denne konkurransen benyttes begrepet «Leverandør» på alle som er tilbydere i konkurransen, uavhengig av konkurransens fase.	
Anskaffelses-dokumenter	Fellesbetegnelse for kunngjøringen, konkurransegrunnlaget med vedlegg og det europeiske egenerklæringsskjemaet.	
Mercell	Oppdragsgiver benytter konkurransegjennomføringsverktøyet Mercell for gjennomføring av konkurransen.	

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,

 Havforskningsinstituttet	Saksnr: 24/01383
Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - for kjøp av automatisert elektroforese system	Sidenr: Side 4 av 12

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.

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 automatisert elektroforese system.

Se konkurranseinformasjonen i Mercell for ytterligere informasjon.

3.4 Nærmere beskrivelse

Ved Molekylærbiologisk laboratorium har vi et behov for å kvalitetssikre integritet på nukleinsyre (DNA og RNA) preparater og da hovedsakelig RNA. Vi renser et større antall RNA og DNA preparater årlig og for nedstrøms analyser som for eksempel kvantitativ PCR og dypsekvensering er det viktig at preparatene er av høy kvalitet og integritet. Tidligere har vi benyttet automatisert elektroforese av nukleinsyrer ved hjelp av Agilent Bioanalyser 2100 til dette formålet. Vi ønsker å erstatte denne, da vi nå har behov for å øke kapasiteten til å kunne kjøre et større antall prøver av gangen.

Instrumentet må kunne utføre følgende analyser:

- Fragmentlengdebestemmelse av DNA
- Konsentrasjonsbestemmelse av DNA
- Fragmentlengdebestemmelse av RNA
- Konsentrasjonsbestemmelse av RNA


Systemet må kunne måle fragmentstørrelse og konsentrasjon av DNA og RNA med reproducerbare resultater.

3.5 Avtaletype og omfang

Det skal inngås kontrakt om enkeltanskaffelse på instrument, med tilhørende rammeavtale for instrumentspesifikke forbruksvarer og vedlikeholdsdeler.

3.6 Opsjoner

- Instrument PC
 - Servicekontrakt
-

	Havforskningsinstituttet	Saksnr: 24/01383
Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - for kjøp av automatisert elektroforese system		Sidenr: Side 5 av 12

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.

3.7 Kontraktens omfang

1 stk automatisert elektroforese system.

Rammeavtale for instrumentspesifikke vedlikeholdsdeler og forbruksvarer og vedlikeholdsdeler, med varighet i hele instrumentets levetid.

Med dagens prosjektportefølje anslås et volum på 2000 RNA prøver, og 500 DNA prøver årlig.

Estimert antall prøver er ment som en evalueringmengde hvor vektingen mellom de ulike produktene skal representere et mest mulig korrekt bilde av forholdstallet mellom de ulike produktene. Volumspesifiseringen vil derfor ikke nødvendigvis korrespondere med den angitte totale kontraktsverdi.

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

3.8 Kontraktens varighet

Kontrakten skal ha varighet i hele instrumentets levetid.

3.9 Forbehold fra oppdragsgiver

Det tas forbehold om budsjettmessig dekning for gjennomføring av anskaffelsen.

Det oppgitte omfang er estimerer 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.

3.10 Anskaffelsesdokumentene


Vedlagte kontraktsutkast vil gjøres gjeldende for denne anskaffelsen, supplert med aktuelle opplysninger som fremkommer i konkurranseprosessen.

Leverandør må gjøre seg kjent med de vilkår som fremgår av konkurransegrunnlag, kontrakten og de øvrige anskaffelsesdokumentene.

4. GJENNOMFØRING AV KONKURRANSEN

4.1 Regelverk

Anskaffelsen er omfattet av anskaffelsesloven og anskaffelsesforskriften del I og III.

 Havforskningsinstituttet	Saksnr: 24/01383
Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - for kjøp av automatisert elektroforese system	Sidenr: Side 6 av 12

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 leverandør 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 Tilbyderkonferanse

Det er ikke aktuelt med tilbyderkonferanse.

4.4 Språk

Tilbudet og all kommunikasjon, både i konkurransen og avtalefasen, skal være på nordisk eller engelsk.

4.5 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 Merccell. Dersom konkurransen revideres, vil dette vises som en ny versjon av konkurransen.

4.6 Informasjonsformidling og kommunikasjon

All kommunikasjon i prosessen skal foregå via Merccell-portalen.

Dersom leverandør har spørsmål til konkurransen eller oppdager feil i konkurransedokumentene så meldes dette via Merccell. Eventuelle spørsmål leverandørene måtte ha til konkurransen, må fremmes innen fristen oppgitt i Merccell. Velg fanebladet «Kommunikasjon» inne på konkurransen.

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.

 <p style="text-align: center;">Havforskningsinstituttet</p>	Saksnr: 24/01383
<p>Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - for kjøp av automatisert elektroforese system</p>	Sidenr: Side 7 av 12

4.7 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 leverandøren. I evalueringen av tilbudene vil forbehold og/eller avvik kunne medføre et tillegg i tilbudssummen.

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

4.8 Alternative tilbud

Alternative tilbud vil ikke bli vurdert.

4.9 Avlysning av konkurransen

Oppdragsgiver kan avlyse konkurransen dersom det foreligger saklig grunn.

4.10 Kostnader ved deltakelse i konkurransen


Leverandør må selv bære alle kostnader ved deltakelse i konkurransen.

4.11 Offentlig innsyn i konkurransedokumenter

Oppdragsgiver vil holde anskaffelsesprotokollen og tilbudene i konkurransen skjermet 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 offentlighetsloven, forvaltningsloven og anskaffelsesforskriften.

Offentlighetsloven krever ikke at det skal innhentes samtykke for innsyn.

 <p style="text-align: center;">Havforskningsinstituttet</p>	Saksnr: 24/01383
<p>Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - for kjøp av automatisert elektroforese system</p>	Sidenr: Side 8 av 12

5. KVALIFIKASJONSKRAV

3.11 Generell informasjon

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

Kvalifikasjonskravene fremgår av konkurranseinformasjonen i Mercell.

Leverandøren er ansvarlig for å levere all dokumentasjon som etterspørres som dokumentasjon for oppfyllelse av de krav som er stilt. Manglende og/eller avvikende dokumentasjon vil kunne medføre avvisning.

3.12 Elektroniske egenerklæringsskjemaet (ESPD)

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 avvisningsgrunner.

Før tildeling av kontrakten vil valgte leverandør bli bedt om å levere oppdaterte dokumentasjonsbevis.

For mer informasjon om ESPD-tjenesten vises det til informasjon på Difis fagsider om offentlige anskaffelser. Lenke;

<https://www.anskaffelser.no/ofte-stilte-sporsmal-om-anskaffelser/espd-leverandor>

3.13 Bruk av underleverandører

Det er adgang til å benytte underleverandører, og hvorvidt dette benyttes skal fremgå av vedlegg 3 - Forpliktelseserklæring.

I vedlegg 3 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.

6. KRAV

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

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 vedlegg 3 – kravspesifisering, og er merket med A.

	Havforskningsinstituttet	Saksnr: 24/01383
Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - for kjøp av automatisert elektroforese system		Sidenr: Side 9 av 12

6.1 Administrative krav

Nr	Administrative krav:
1.	Kontraktsutkast Krav og klausuler som fremgår av kontraktsutkast (vedlegg 1) må aksepteres.
2.	Kontaktinformasjon Oppgi kontaktinfo for vedkommende som vil være leverandørens kontaktperson gjennom anskaffelsesprosessen (navn, stilling, telefon og epost).
3.	Referanser Legg ved utfylt Vedlegg 2 - Referanser
4.	Kravspesifikasjon Legg ved utfylt Vedlegg 3 – Kravspesifikasjon
5.	Prisskjema Legg ved utfylt Vedlegg 4 – Prisskjema. Både arkfane pris leveranse og arkfane enhetspriser skal fylles ut.
6.	Skatteattest Det må legges ved skatteattest for merverdiavgift og skatt. Skatteattesten skal ikke være eldre enn 6 måneder regnet fra fristen for å levere tilbud. Dette kravet gjelder bare for norske leverandører.
7.	Forbehold / avvik Vilkår som fremgår av anskaffelsesdokumentene må aksepteres (herunder konkurransegrunnlag, kontraktsutkast, Mancell-info, etc). For eventuelle avvik/forbehold vises det til konkurransegrunnlaget punkt 4.7. Oppgi om tilbudet er gitt; <ul style="list-style-type: none"> - <u>uten</u> avvik/forbehold, eller - <u>med</u> avvik/forbehold.

7. TILDELINGSKRITERIER

7.1 Generell informasjon

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 leverandørene som blir tildelt kontrakt.

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

7.2 Tildelingskriterier i konkurransen

Anskaffelsen vil foretas av den leverandøren som tilbyr det beste forholdet mellom kostnad og kvalitet.

**Konkurransesgrunnlag**

Åpen anbudskonkurranse - for kjøp av automatisert elektroforese system

Sidenr:

Side 10 av 12

Leverandør har et selvstendig ansvar for å dokumentere oppfyllelse av tildelingskriterium. Manglende eller mangelfull dokumentasjon av tildelingskriterium kan medføre avvisning av tilbud.

Tildelingskriteriene fremgår av matrisen:

Nr	Tildelingskriterium	Beskrivelse	Dokumentering	Prioritet/vekt
a	Pris	<p>Tilbudt pris for komplett levert utstyr.</p> <p>Prisevaluering gjelder for komplett levert instrument inkl instrumentspesifikke forbruksvarer i 5 år, ferdig installert og klar til bruk.</p> <p>Opsjoner tas med i prisevaluering dersom de blir aktuelle.</p> <p>Pris skal oppgis i norske kroner eks. mva. og inkludere alle gebyrer, avgifter ol.</p> <p>Laveste pris vil få høyeste score (10 poeng), og poenggivning for de øvrige tilbudene vil bli vurdert i forhold til laveste pris.</p>	Utfylt vedlegg 4 – Prisskjema, grønn celle	30 %
b	Kvalitet	<p>Kvalitet vurderes med bakgrunn i eksisterende infrastruktur og vår bruk av instrumentet, beskrevet i Vedlegg 3 – Kravspesifikasjon.</p> <p>Besvarelse av vedlegg 3 – Kravspesifikasjon bør sees i sammenheng med vår bruk av instrumentet. Ubetydelige avvik fra «skal» krav kan aksepteres der helheten for instrumentet er velegnet til vår bruk.</p> <p>Vi legger spesielt vekt på, brukervennlighet, fleksibilitet, enkelt vedlikehold, robusthet og funksjonalitet.</p>	Utfylt vedlegg 3 – Kravspesifikasjon. Alle B og C krav utenom 1.10-1.15-3.8-3.10	40 %
c	Klima- og miljø	<p>Laveste klima og miljø belastning vurderes ved besvarelse på følgende punkter:</p>	Utfylt vedlegg 3 – Kravspesifikasjon.	30 %

**Konkurransesgrunnlag**

Åpen anbudskonkurranse - for kjøp av automatisert elektroforese system

Sidenr:

Side 11 av 12

		<ul style="list-style-type: none">- Kit (pkt 1.2 og 1.10)- Analyserepertoar, med mulighet til å benytte samme instrument til flere behov (pkt 1.3)- Parameter i metode, liste over kjemikalier (pkt 1.8)- Tilpasning til eksisterende infrastruktur (1.11)- Støynivå(1.15)- Garanti (3.5)- Levetid (3.8)- Miljøprofil (pkt 3.10)		
--	--	---	--	--

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.	Krav / Tildelingskriterium	Vedlegg 3 – Kravspesifikasjon Vedlegg 4 – Prisskjema Begge disse fylles ut og leveres inn sammen med tilbudet i Mercell

8.2 Tilbudsinnlevering


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.

8.3 Kontaktinfo Mercell

Innleveringer skal gjøres gjennom Mercell, og dette krever at leverandøren registrerer seg i Mercell.

Spørsmål knyttet til funksjonalitet i Mercell rettes til Mercell Support.

 Havforskningsinstituttet	Saksnr: 24/01383
Konkurransesgrunnlag Åpen anbudskonkurranse - for kjøp av automatisert elektroforese system	Sidenr: Side 12 av 12

- telefon: 21 01 88 60

- epost: support@mercell.com

8.4 Vedståelse

Tilbudet er bindende for leverandør inntil utløp av vedståelsesfristen som fremgår av kunngjøringsinformasjonen i Mercell.

8.5 Leverandørens ansvar

Det er leverandørs ansvar å påse at innlevert materiale er fullstendig, og innlevert innen oppgitt frist.
