

KONKURRANSEGRUNNLAG

INSTRUKS TIL TILBYDER

FORESPØRSEL NR

2013/1039

Anskaffelse av stereomikroskop, digitalt kamera og programvare for bildeanalyse



INNHALDSFORTEGNELSE

1.	GENERELL INTRODUKSJON.....	3
1.1	Oppdragsgiver	3
1.2	Beskrivelse av anskaffelsen	3
2.	INSTRUKS TIL TILBYDER.....	3
2.1	Forespørselsdokumenter.....	3
2.2	Kunngjøring, kommunikasjon og prosedyre	3
2.3	Regler for konkurransen	3
2.4	Habilitet.....	4
2.5	Rettelser, suppleringer eller endringer i konkurransegrunnlaget	4
2.6	Konfidensialitet	4
2.7	Offentlighet	4
2.8	Tidsplan	4
2.9	Kostnader ved utarbeidelse av tilbud	4
2.10	Kontraktsbetingelser	4
2.11	Kvalifikasjonskrav	4
2.12	Tildelingskriterier.....	5
2.13	Forbehold og avvik	5
3.	KRAV TIL TILBUDET: FORMAT OG INNHOLD.....	5
3.1	Tilbudets innhold og struktur	5
3.2	Format og levering av tilbud	6
3.3	Avvisning av tilbud	6
4.	AVLYSNING AV KONKURRANSEN OG TOTALFORKASTELSE.....	6

VEDLEGG

- A. KRAVSPESIFIKASJON/BESKRIVELSE
- B. UTKAST TIL KONTRAKT BASERT PÅ STANDARDBETINGELSER

1. GENERELL INTRODUKSJON

1.1 Oppdragsgiver

Bioforsk er et forskningsinstitutt med spisskompetanse på et høyt internasjonalt nivå innen landbruk, matproduksjon, plantehelse, miljø og ressursforvaltning. Bioforsk har også fokus på forskningsbasert innovasjon og verdiskaping. Bærekraftig ressursbruk er et grunnleggende premiss. Bioforsk har sju forskningssentre med omlag 450 ansatte og avdelinger over hele landet. Bioforsk heretter, benevnt som oppdragsgiver er organisert under Landbruks- og matdepartementet (LMD) som forvaltingsorgan med særskilte fullmakter.

1.2 Beskrivelse av anskaffelsen

Bioforsk Økologisk, Gunnars veg 6, 6630 Tingvoll (Nordmøre) skal anskaffe et stereomikroskop med digitalt kamera og programvare for bildeanalyse. Formålet er screening av en lang rekke rotprøver, i første omgang fra kornplanter, for å måle tetthet (antall rothår per cm rotlengde) og lengde av rothår (i mm). Objektene som skal måles vil være rothår festet til mindre rotsystem og rotbiter opp til ca 10 cm lengde. Rothårenes lengde kan variere mellom ca 0.1 og opp til 2 mm, og de kan ha en krokete form. Det vil være av interesse om programvaren kan beregne volumet av den sylindere som dannes rundt hovedroten. Overflaten vil da dannes av spissene på rothårene. Se Fig. 1. for illustrasjon av typisk objekt. Det er også av interesse at målingene kan spare tid og bli mer nøyaktig sammenliknet med tidligere målemetode, der det typisk ble utført opptil 40 målinger for hånd (klikk-og-dra med mus) for hver rotprøve. Det antas at særlig muligheten for til enhver tid å kjenne reelle lengder av objekt som studeres, i det de ulike delene av utstyrspakken kommuniserer, kan være tidsbesparende. I tillegg til målinger av rothår skal utstyret kunne brukes til observasjon, identifisering og fotografering, gjerne også i form av film (ikke kun stillbilder) ved studier av insekter og deler av insekter fra 0.1 mm og oppover.

2. INSTRUKS TIL TILBYDER

2.1 Forespørselsdokumenter

Tilbudet skal utarbeides i henhold til retningslinjene gitt i forespørselsdokumentene, som består av:

- Tilbudsinvitasjon i www.mercell.com
- Denne forespørsel med instruks
 - o Vedlegg A - Kravspesifikasjon
 - o Vedlegg B - Utkast til kontrakt basert på standardbetingelser

2.2 Kunngjøring, kommunikasjon og prosedyre

Konkurransen er kunngjort i Merccell. All kommunikasjon med kontaktperson skal foregå skriftlig gjennom Merccell. Anskaffelsen skal foretas etter åpen anbudskonkurranse.

MERK: Ved anskaffelser over nasjonal terskelverdi kreves det digital signering ved levering av tilbud. Tilbyder har det absolutte ansvar for at deres tilbud er signert og levert i tide.

2.3 Regler for konkurransen

Anskaffelsen omfattes av lov om offentlige anskaffelser av 16. juli 1999, samt forskrift om offentlige anskaffelser av 7. april 2006 / innkjøpsregler i forsyningssektorene av 7. april 2004.

Anskaffelsen er beregnet til under nasjonal terskelverdi og skal følge forskriftens del I.

2.4 Habilitet

Ved behandling av saker som omfattes av denne forskrift gjelder reglene om habilitet i forvaltningsloven og kommuneloven.

2.5 Rettelser, suppleringer eller endringer i konkurransegrunnlaget

Oppdragsgiver har, innen tilbudsfristens utløp, rett til å foreta rettelser, suppleringer eller endringer i konkurransegrunnlaget som ikke er av vesentlig karakter.

Rettelser, suppleringer eller endringer vil bli sendt til alle som har mottatt konkurransegrunnlaget.

Opplysninger som Oppdragsgiver gir på forespørsel av en Tilbyder, vil umiddelbart bli sendt til alle de øvrige i anonymisert form.

2.6 Konfidensialitet

Tilbyder skal behandle alle opplysninger han får kjennskap til gjennom forespørselen og under utarbeidelsen av tilbud som konfidensielle.

Forespørselsdokumentene skal betraktes som fortrolige og skal oppbevares deretter.

Tilbyder skal ikke offentlig kommentere denne forespørsel uten først å ha innhentet Oppdragsgivers skriftlige samtykke.

2.7 Offentlighet

Bioforsk er forutsatt å følge så vel Offentlighetsloven som Forvaltningsloven. Dersom leverandør ønsker opplysninger unntatt offentlighet, skal leverandør levere to (2) eksemplarer av tilbudet. Et av eksemplarene skal være normalt. Eksempel nummer to skal være sladdet. Det vil si at alle punkter og all informasjon som leverandør ønsker unntatt offentlighet skal sladdes.

2.8 Tidsplan

Utsendelse av forespørsel	Se Mercell
Tilbudsfrist *	Se Mercell
Vedståelsesfrist	Se Mercell

* Tilbyder har risiko for at Tilbudet er levert innen fristen. For sent innkomne tilbud vil bli avvist.

2.9 Kostnader ved utarbeidelse av tilbud

Tilbyder bærer selv alle kostnader relatert til Tilbudet og deltakelsen i konkurransen.

2.10 Kontraktsbetingelser

Avtaleforholdet reguleres av vedlagte kontraktsvilkår.

Tilbudet skal baseres på betingelsene vedlagt denne forespørselen.

2.11 Kvalifikasjonskrav

Fullstendig oversikt over kvalifikasjonskrav fremkommer i Mercell.

Merk:

Firmaattest

Skatteattest for mva skal ikke være eldre enn 6 måneder.

Skatteattest for skatt skal ikke være eldre enn 6 måneder.

HMS egenerklæring skal være underskrevet av arbeidsgiver og ansattes representant.

2.12 Tildelingskriterier

De innkomne tilbud vil bli evaluert, og tildeling vil skje, basert på følgende tildelingskriterier:

Tildelingskriterier:	Dokumenteres ved:
1. Pris 40 %	• Pristilbud utarbeidet av tilbyder
2. Kvalitet og funksjonalitet 50 %	• Jf. kravspesifikasjonen
3. Service og opplæring 10 %	• Leverandøren skal gi opplysninger om organisering av serviceopplegg, kompetanse i serviceapparatet, evt. support og vedlikehold. • Leverandøren skal vederlagsfritt gi opplæring til inntil 6 brukere ved leveranse og montering på Tingvoll • Garantitid og betingelser

Ved vekting benyttes en skala fra 1-9 der 9 er best.

2.13 Forbehold og avvik

Det er ikke anledning til å ta vesentlige forbehold mot konkurransegrunnlaget. Tilbud som inneholder slike vesentlige forbehold vil bli avvist. Andre forbehold som ikke er vesentlig skal være klart og entydig angitt slik at Oppdragsgiver kan vurdere disse uten kontakt med Tilbyder.

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

Forbehold som ikke lar seg kostnadsberegne, vil kunne føre til at Tilbudet ansees som ufullstendig | og bli avvist.

3. KRAV TIL TILBUDET: FORMAT OG INNHOLD

3.1 Tilbudets innhold og struktur

For å sikre alle leverandørene lik og rettferdig behandling er det avgjørende at tilbudene er likt bygget opp. Filene som lastes opp i Mercell skal merkes så beskrivende i forhold til innhold det lar seg gjøre. Dette for at Oppdragsgiver ved gjennomgang av dokumentasjon lett skal kunne finne fram til riktige dokumenter. Det bes om at tilbudet besvares etter følgende struktur:

1. Tilbudsbrev med forpliktende underskrift, aksept av vedståelsesfrist og presisering av eventuelle forbehold. Tilbudsbrevet skal gi en kortfattet introduksjon til virksomheten, og en oppsummering av tilbudet.
2. Svar på krav angitt i punkt [2.11](#)

3. Svar på tildelingskriterier angitt i punkt [2.12](#)
4. Eventuell annen relevant dokumentasjon. I dette kapitel skal det fylles inn informasjon i eventuelle prismatriser.

3.2 Format og levering av tilbud

Tilbudet skal leveres elektronisk gjennom Mercell.

3.3 Avvisning av tilbud

Tilbud som er ufullstendige, uklare, ikke tilfredsstiller kravene til tilbudets utforming, inneholder vesentlige forbehold mot kontraktsvilkår, vesentlige avvik fra kravspesifikasjonen, eller som er levert for sent vil bli avvist.

Tilbyder som får sitt tilbud avvist vil få skriftlig melding om dette med angivelse av grunnen til avvisning.

4. AVLYSNING AV KONKURRANSEN OG TOTALFORKASTELSE

Oppdragsgiver kan avlyse konkurransen eller forkaste samtlige tilbud dersom det foreligger saklig grunn for det.