

INVITASJON TIL ANBUDSKONKURRANSE

(ÅPEN KONKURRANSE)

**Prosjekt 1117705 Samlokalisering Havforskningsinstituttet og
Fiskeridirektoratet**

H001 Rådgiver Programmering og prosjektering laboratorier med tilhørende arealer og anlegg.

Innhold

1	Generelt om oppdraget	3
1.1	Invitasjon og orientering	3
1.2	Kunngjøring.....	4
1.3	Poster som ikke er prissatt og åpenbare feil	4
1.4	Kontraktsbestemmelser	4
1.5	Informasjonsmøte/Tilbudsbefaring	4
1.6	Tilleggsopplysninger/Rettelser av konkurransegrunnlaget	5
2	Orientering om prosjektet og oppdraget	5
2.1	Generelt	5
2.2	Opsjoner på videre prosjektering / rådgivning.....	7
2.3	Organisering av oppdraget	8
2.4	SHA-koordinator	9
2.5	Prosjektleder prosjektering (PLP).....	9
2.6	Entreprise- og kontraheringsform	9
2.7	Byggeledelse	9
2.8	Sidekonsulenter	9
2.9	Bygg- og brukerstyr	9
2.10	<i>Entreprisekostnader</i>	10
2.11	Fremdrift – forbehold vedrørende finansiering	10
2.12	Oppdraget skal utføres i perioden februar til desember 2022.Ytre miljø	10
2.13	KORO og kunst i Statsbyggs byggeprosjekter	10
2.14	Annen informasjon.....	10
3	Alminnelige regler for gjennomføringen av konkurransen.....	11
3.1	Lov om offentlige anskaffelser.....	11
3.2	Prinsipper for anbudskonkurranse	11
3.3	Offentlighet.....	11
3.4	Bruk av rådgivere ved utarbeidelse av spesifikasjoner	11
3.5	Nasjonale avvisningsgrunner	11
3.6	Avlysning av konkurransen og totalforkastelse – avviste tilbud	12
4	Statsbyggs evaluering av tilbudet.....	12
4.1	Kvalifisering - Tildeling.....	12
4.2	Kvalifikasjonskrav i denne konkurransen	13
4.3	Attest for skatt og merverdiavgift.....	14
4.4	Tildelingskriterier i denne konkurransen.....	15
5	Avvik fra konkurransegrunnlaget	16
5.1	Generelt om forbehold og avvik.....	16
5.2	Alternative tilbud	16
5.3	Tilbud på deler av oppdraget.....	16
6	Krav til tilbudet.....	17
6.1	Elektronisk tilbudsavgivelse.....	17
6.2	Vedståelsesfrist	17
6.3	Tilbudets språk	17
6.4	Hva skal leveres – hvilken filstruktur skal benyttes?	17
6.5	Innleveringssted og tilbudsfrist	18
6.6	Om Mercellportalen	18
7	Oppdragsgivers underskrift.....	19
8	Vedlegg	19

1 Generelt om oppdraget

1.1 Invitasjon og orientering

Statsbygg ber i forbindelse med prosjekt:

nr.: 1117705

navn: Samlokalisering Havforskningsinstituttet og Fiskeridirektoratet

om tilbud på programmering og prosjektering av laboratorier med tilhørende anlegg,

Prosjektet er planlagt plassert i kaiområdet Dokken i Bergen. Byggets størrelse er planlagt med ca. 40 000 kvadratmeter BTA nybygg, hvorav omtrent halvparten utgjør laboratorier og den andre halvparten kontorarbeidsplasser. Nærings- og Fiskeridepartementet er oppdragsgiver.

Prosjektet har fått midler til å utarbeide forprosjekt. Forprosjektet planlegges å være ferdigstilt våren 2024, med påfølgende KS2 frem til høsten 2024. Videreføring av prosjektet etter ferdig forprosjekt er avhengig av ekstern kvalitetssikring (KS2) og godkjenning av kontraktstrategi, og at det blir bevilget midler til videre detaljprosjektering og bygging.

Oppdraget under denne kontrakten omfatter programmering og prosjektering av laboratorier med tilhørende anlegg. Laboratoriene består av en betydelig andel avanserte fiskehelselaboratorier for forsøk (levende organismer) og tørre laboratorier i klasse 1 - 3.

Konkurransesgrunnet består av:

- *Denne invitasjonen og tilbudsskjema*
- Elektronisk egenerklæringsskjema for konkurransen vedrørende kvalifikasjonskrav, avvisningsgrunner og eventuelle utvelgelseskriterier (ESPD) i Mercellportalen
- Statsbyggs generelle og spesielle kontraktsbestemmelser for prosjektering (Grønnboka basert på NS 8401), utgave 01.12.2021
- Utkast til avtaledokument (vedlegg)
- Rapport for brukerstyr vedlegg til OFP rapport.
- Prosjekteringsanvisninger (PAer) PA 0501 Kostnadskalkyler, PA 0502 Areal og volum, PA 0603 2D Dak tegninger, PA0701 Systematisk ferdigstilling, PA 0702 Systematisk FDVU-innsamling, PA 0802 Tverrfaglig merkesystem, PA 0803 ID – nummering, fysisk merking og skiltene utforming, PA 0502 Sprednett for eiendomsdrift og PA 5601 Bygningsinformasjonssystemer. Som finnes på www.statsbygg.no/publikasjoner

- Statsbyggs BIM-kravdokument-Del 1_Veiledning
- Statsbyggs BIM-kravdokument-Del 2_EIR_milepel1
- Statsbyggs BIM-kravdokument-Del 4_Avtalt_BEP_milepel1
- Miljøambisjon
- YT – PG ytelsesbeskrivelse for prosjekteringsgruppe (krav gjøres gjeldende ved en eventuell innløsning av opsjon tiltransport til prosjekteringsgruppe).

Konkurransesgrunnlaget er i sin helhet lagt ut elektronisk for nedlasting fra Mercellportalen. **Leverandører som ønsker å delta i konkurransen, oppfordres til å registrere sin interesse i Mercellportalen for å få varsler om tilleggsopplysninger, rettelser og endringer som Statsbygg publiserer.**

1.2 Kunngjøring

Anskaffelsen er sendt til kunngjøring i Doffin-basen og TED-basen.

1.3 Poster som ikke er prissatt og åpenbare feil

Poster som ikke er priset i tilbudet vil anses innkalkulert i andre poster, med mindre annet er angitt i tilbudsbrevet.

Åpenbare feil i tilbudet som Statsbygg blir oppmerksom på, vil bli rettet dersom det er utvilsomt hvordan feilen skal rettes.

1.4 Kontraktsbestemmelser

Avtaleforholdet reguleres av vedlagte kontraktsvilkår; Statsbyggs generelle og spesielle kontraktsbestemmelser for prosjektering (Grønnboka basert på NS 8401), jf. vedlegg.

Statsbygg har i sine kontraktsbestemmelser inntatt krav til gjengs lønns- og arbeidsvilkår for arbeidstakere som utfører arbeid iht. våre tjenestekontrakter og bygge- og anleggskontrakter samt krav til dokumentasjon og sanksjoner i samsvar med forskrift av 08.02.08 nr 112 om lønns- og arbeidsvilkår i offentlige kontrakter.

Merk også at faktura og kreditnota skal sendes elektronisk til Statsbyggs fakturamottak i samsvar med standarden Elektronisk handelsformat (EHF), fastsatt av Fornyings-, administrasjons- og kirkedepartementet. Faktura og kreditnota skal formidles via aksesspunkt i meldingsformidlerinfrastrukturen som forvaltes av DIFI.

1.5 Informasjonsmøte/Tilbudsbefaring

Det vil ikke bli avholdt informasjonsmøte/befaring for denne kontrakten.

1.6 Tilleggsopplysninger/Rettelser av konkurransegrunnlaget

Dersom tilbyderer finner at konkurransegrunnlaget ikke gir tilstrekkelig veiledning eller inneholder forhold som tilbyderer ikke kan akseptere, kan han via Mercellportalen, og kun her, stille spørsmål og be om tilleggsopplysninger. Tilbyderer oppfordres til å ta kontakt i god tid før tilbudsfristens utløp, slik at Statsbygg har muligheten til å vurdere om konkurransegrunnlaget skal endres, presiseres eller utdypes.

Spørsmålene i anonymisert form og Statsbyggs svar og rettelser av konkurransegrunnlaget er *kun* tilgjengelige i Mercellportalen, og de som har registrert sin interesse for konkurransen, jf. pkt 1.1 ovenfor, vil få varsel per epost fra Mercellportalen.

2 Orientering om prosjektet og oppdraget

2.1 Generelt

Oppdraget omfatter programmering og prosjektering av laboratorier med tilhørende anlegg og systemer. I tillegg skal grensesnitt mot andre funksjonsareal og fag beskrives. Laboratoriene består av en betydelig andel avanserte fiskehelselaboratorier for forsøk (levende organismer) og tørre laboratorier i klasse 1 - 3.

Oppdraget honoreres etter medgått tid basert på tilbudte timepriser

Som grunnlag for arbeidet foreligger det allerede et overordnet funksjonsprogram som Multiconsult har utarbeidet. Programmerings-/ prosjekteringsoppdraget går ut på å videreutvikle og ferdigstille funksjonsprogrammet til et ferdig romfunksjonsprogram.

Programmering/prosjektering skal blant annet basere seg på følgende forskrifter og standarder:

- GMO genmodifiserte organismer og GMM gen modifiserte mikroorganismer – NS 12128
- Forskrift om Teknisk standard for landbasert akvakultur henviser til NS 9416:2013
- Næringsstoff lab skal akkrediteres etter NS -EN ISO /IEC 17025 med status som Nasjonalt Referanselaboratorium (NRL).

Funksjoner og krav skal registreres i dRofus.

Oppdraget skal utføres etter Statsbyggs nærmere instruksjer, og vil kunne omfatte følgende hovedaktiviteter og leveranser:

- Sammen med brukere og Statsbygg bidra til overblikk for laboratoriefunksjonen sett sammen med andre funksjoner i bygget, med spesielt fokus på fremtidens forskningsmetoder og -laboratorieutstyr, og utfordre brukere på dette.
- Sammen med brukere og Statsbygg videreføre kartlegging av nødvendige funksjoner og systemer/anlegg basert på brukers behov.
- Bidra til utarbeidelse av konkurransegrunnlag for anskaffelse av eventuell av spesial- / samspillsleverandører innenfor vannbehandlingsanlegg for fiskehelselaboratorier og andre tilhørende anlegg og systemer.
- Programmering/prosjektering av byggets laboratoriearealer inkl. nødvendige tekniske rom for laboratoriearealer og grensesnitt mot andre fag.
- Tverrfaglig programmering og prosjektering av fiskehelselaboratorier for forsøk (levende organismer), tørre laboratorier med spesielt fokus på VVS tekniske og VA anlegg for å skape helhetlig og byggbare funksjoner.
- Energioptimalisering av nevnte systemer og anlegg.
- Dimensjonering og programmering av tekniske rom for øvrige arealer (tekniske rom som betjener andre arealer enn laboratoriearealer eller tekniske rom som betjener både laboratoriearealer og øvrige arealer).
- Utarbeidelse av rom- og funksjonsprogram for laboratoriene inkl. nødvendige tekniske rom for laboratorier, samt nødvendige støtte-/kontorrom mv. for laboratoriene som viser konsept for arealer- og volumer (geometriløsninger), samt grensesnitt mot andre funksjonsareal og fag.
- Programmering av utstyr utføres av andre ressurser og grensesnittet må ivaretas fra begge parter. Ansvaret for at det blir ivaretatt av H001.
- For alle de areal som berøres av kulepunktene over utarbeides konsept- / planløsninger visualisert og kvalitetsikret slik at det sannsynliggjøres at funksjoner og systemer og tilhørende tekniske anlegg med grensesnitt mot andre fag kan bygges.

Basert på ovennevnte kulepunkter skal nødvendig BTA-areal for bygget beregnes, herunder inklusive nødvendige høyder og kjellerareal. H001 skal gi innspill og denne beregningen skal gjøres i tett samarbeid med prosjektets programmeringsarkitekt. Det er viktig å ha høyt fokus på at løsningene er arealeffektive og byggbare.

Det skal utarbeides nødvendig dokumentasjon og modell for bygget, som helhet, med alternative løsninger. Dokumentasjonen skal vise at bygget med de nødvendige funksjoner og systemer, lar seg realisere med det beregnede areal, volum og geometri. Det er Revit som benyttes jmf. vedlagt BIM dokumenter.

Programmering og prosjekteringen vil bli gjennomført etter Statsbygg kostnadsstyrt prosjektutvikling og det forutsettes at H001 bidrar og deltar i utarbeidelse av kalkyle i samarbeid med Statsbyggs «kalkyleteam».

Det må i forbindelse med oppdraget legges stor vekt på kartlegging av byggpåvirkelig brukerutstyr, og at dette hensyntas i programmeringen / prosjekteringen.

Oppdraget vil være sentralt i forbindelse med realisering av prosjektets gevinstrealiseringsplan, og oppdraget inkluderer deltakelse i denne prosessen. Det er derfor ønskelig med kompetanse innenfor utforskning og fremsyn for trender i metoder for forskning og utstyr.

I tillegg legger Statsbygg til grunn at rådgiveren i dette oppdraget bruker leverandørmarkedet innen de aktuelle laboratoriene i sitt arbeid.

I kartleggingen av funksjoner, anlegg, systemer og nødvendige arealer, må fokuset være brukernes behov i byggets levetid, dvs. perioden 2030 – 2070.

Ovennevnte skal gjøres i tett samarbeid med brukerne (Havforskningsinstituttet og Fiskeridirektoratet), øvrige rådgivere og leverandører, samt Statsbyggs F-ressurser og prosjekteringsledelse.

Det vil bli satt av tid til felles planlegging. Og det vil bli benyttet moderne metoder for programmering og prosjektering med tydelig målstyring, utstrakt bruk av visualisering av BIM og arbeidsprosesser. Det er forventet en foroverlent holdning ved at det bidras aktivt ved å legge frem forslag til løsninger for å sikre et godt resultat.

Programmerings-/ prosjekteringsoppdraget planlegges gjennomført i perioden mars til desember 2022.
Oppdraget anslås å omfatte 7 000 timer.

Oppdraget honoreres etter medgått tid basert på tilbudte timepriser

2.2 Opsjoner på videre prosjektering / rådgivning

Statsbygg skal ha opsjon på å videreføre oppdraget etter at ferdig romfunksjonsprogram er levert.

Opsjonene omfatter:

Opsjon på videre prosjektering:

- I. Prosjektering frem til ferdig Forprosjekt
- II. Detaljprosjektering i gjennomføringsfasen
- III. Oppfølging i byggefasen i gjennomføringsfasen

Opsjon på rådgiveroppdrag som del av byggherreorganisasjonen:

- IV. Som rådgiver i forprosjektfasen, som en del av byggherreorganisasjonen
- V. Som rådgiver i detaljprosjekterings- og byggefasen, som en del av byggherreorganisasjonen.

Statsbygg ser for seg at bruk av Opsjonen I., II., og III. først og fremst vil være aktuelt i kombinasjon med tiltransport av H001 som underrådgiver til en prosjekteringsgruppe eller prosjekterende for en totalentreprenør. Se totalentreprisboka del II, punkt 15. der Statsbygg har forbeholdt seg retten til å tiltransportere H001.

Opsjonene IV. og V. vil være en rådgiver for byggherre, og omhandle kontroll og oppfølging av prosjektering / bygging innenfor de fagområder som er beskrevet i denne tilbudsinvitasjon.

2.3 Organisering av oppdraget

Oppdraget skal utføres av tre til fire tilbudte nøkkelpersoner, med følgende kvalifikasjoner:

- a) Rådgiver fiskehelselaboratorier for forsøk (levende organismer): Det kreves god kompetanse innenfor prosjektering av fiskehelselaboratorier for forsøk med tilhørende prosessanlegg, eller tilsvarende kompetanse. Det kreves også kunnskap om smittevern i BSL (Biosikkerhetsnivå) lab 2 og 3, GMO og GMM.
- b) Rådgiver tørre laboratorier: Det kreves god kompetanse innenfor prosjektering av tørre laboratorier med tilhørende systemer og anlegg, eller tilsvarende kompetanse. Det kreves også kunnskap om smittevern i BSL (Biosikkerhetsnivå) lab 2 og 3, GMO og GMM.
- c) Rådgiver VVS-, energi- og VA-anlegg: Det kreves god kompetanse innenfor prosjektering av VVS-, energi- og VA-anlegg i tilknytning til laboratorier eller tilsvarende anlegg. Det kreves Og kunnskap om smittevern i BSL (Biosikkerhetsnivå) lab, GMO og GMM.
- d) Koordinator og prosessledelse: Det kreves kompetanse innenfor ett eller flere av anleggene som inngår i punktene a) til c) ovenfor.

For alle rollene kreves minst fem års relevant erfaring

Rådgiverne nevnt i punktene a) til c) skal forestå programmerings- og prosjekteringsarbeidet knyttet til de respektive anleggene / brukerutstyr. Koordinatoren skal ivareta den overordnede programmeringen og prosjekteringen med sikte på at krav og løsninger skal gi en helhetlig funksjon som er byggbare innenfor regelverk og øvrige rammebetingelser.

Det skal tilbys en (1) person i hver av rollene a) til c). Rolle d) kan ivaretas av en av personene som tilbys i de andre rollene, eller av en fjerde person.

Hver av rollene vil tilsvare 50 – til 100 % stilling. De tilbudte personene må ha ledig kapasitet til å ivareta dette.

Mindre spesialiserte oppgaver kan ivaretas av annet personell, i den grad Statsbygg gir skriftlig forhåndssamtykke til dette.

Rådgiveren må samarbeide tett med spesialrådgivere som vil bli kontrahert inn i prosjektet, samt en eventuell fremtidig prosjekteringsgruppe og samspillsleverandør(er)

2.4 SHA-koordinator

Prosjektleder prosjektering (PLP) skal være SHA-koordinator for prosjektering iht. byggherreforskriftens §§ 13-14.

Byggeleder/prosesskontroller skal være SHA-koordinator for utførelse iht. byggherreforskriftens §§ 13-14.

Krav til den prosjekterende i forbindelse med ivaretagelse av sikkerhet, helse, arbeidsmiljø og ytre miljø under prosjektering og utførelse er beskrevet i YT Prosjekteringsgruppe og i RiF veileder «SHA i bygge- og anleggsprosjekter».

2.5 Prosjektleder prosjektering (PLP)

Statsbygg vil selv fylle rollen som prosjektleder prosjektering.

2.6 Entreprise- og kontraheringsform

Kontrahering av entreprisekontraktene skal gjennomføres iht. de kontraheringsformer samt øvrige prosedyrer som følger av lov og forskrift om offentlige anskaffelser, se henvisning i pkt 3.1 nedenfor. Dette innebærer bl.a. at kontrahering som hovedregel vil skje ved anbudskonkurranser/tilbudskonkurranser.

Entrepriseform/entreprisedelingen er ikke bestemt ennå.

2.7 Byggeledelse

Statsbygg vil engasjere byggeledelse.

2.8 Sidekonsulenter

Statsbygg har kontrahert/vil kontrahere nødvendige sidekonsulenter / spesialkonsulenter:

2.9 Bygg- og brukerstyr

Brukerutstyrslisten fra OFP fasen er vedlagt.

2.10 Entreprensekostnader

Estimat for entreprensekostnad er MNOK 1188 eks. mva. med følgende antatte fordeling:

NR	NAVN	BELØP I MNOK
1	Felleskostnader (rigg, hjelpearbeider for VVS/Elektr.)	166
2	Bygningsmessige arbeider	590
3	VVS	220
4	Elkraft	103
5	Tele og automatisering	69
6	Andre anlegg	23
	Huskostnader	1171
7	Utomhusarbeider	17
	Entreprensekostnader	1188

2.11 Fremdrift – forbehold vedrørende finansiering

2.12 Oppdraget skal utføres i perioden februar til desember 2022.Ytre miljø

Statsbygg har miljøkrav og miljømål for alle prosjekter, ref Statsbyggs miljøstrategi. Det vil si at det er satt miljøkrav og miljømål for prosjektet. Se nærmere om dette i ytelsesbeskrivelsene og Miljøambisjonen som er vedlagt.

2.13 KORO og kunst i Statsbyggs byggeprosjekter

I alle statlige byggeprosjekter avsettes en andel av byggekostnadene til kunst iht kongelig resolusjon 05.09.1997. Statsbygg får kunstbevilgninger som stilles til disposisjon for Kunst i offentlig rom (KORO – tidligere Utsmykkingsfondet). KORO blir deretter ansvarlig for gjennomføring av kunstprosjektene i Statsbyggs byggeprosjekter.

Tilbyder som får kontrakten er forpliktet til å påta seg arbeider for KORO eller kunstner relatert til kunst til dette byggeprosjektet. KORO og kunstner skal kunne foreta bestillinger på samme vilkår som Statsbygg kan foreta tilleggsbestillinger etter kontrakten.

Arbeider relatert til kunstprosjektet skal bestilles skriftlig av KORO eller kunstner iht utarbeidet mal. Bestillinger foretas for KOROs eller kunstners regning og risiko og er Statsbygg uvedkommende.

2.14 Annen informasjon

Multiconsult har levert de ytelses som etterspørres i denne anskaffelsen frem til og med februar 2022.

3 Alminnelige regler for gjennomføringen av konkurransen

3.1 Lov om offentlige anskaffelser

Anskaffelsen er omfattet av lov om offentlige anskaffelser av 17. juni 2016 nr. 73 og forskrift om offentlige anskaffelser av 12. august 2016 nr 974 (anskaffelsesforskriften). For denne anskaffelsen gjelder ovennevnte, samt reglene i dette konkurransegrunnlaget.

Denne anskaffelsen følger prosedyren "åpen anbudskonkurranse".

3.2 Prinsipper for anbudskonkurransen

Konkurransen skal gjennomføres på en saklig og forsvarlig måte som gir lik behandling av tilbyderne. Tilbyderne har ikke rett til gjennom avtale, samordnet praksis eller på annen måte, å søke å påvirke konkurransens utfall.

Det er ikke adgang til å endre tilbudene, og det er heller ikke adgang til å forhandle.

3.3 Offentlighet

Anskaffelsesprotokollens opplysninger om deltakere er offentlige. (Timepriser fremgår dog ikke av åpningsprotokoll.)

Tilbudsåpningen er ikke offentlig.

3.4 Bruk av rådgivere ved utarbeidelse av spesifikasjoner

Statsbygg skal ikke søke eller motta råd som kan bli benyttet under utarbeidelsen av spesifikasjoner for denne aktuelle anskaffelse fra noen som kan ha økonomiske interesser i anskaffelsen når dette skjer på en måte som vil kunne utelukke konkurranse. En tilbyder som har blitt benyttet som rådgiver under utarbeidelsen av spesifikasjoner på en måte som vil kunne utelukke konkurranse som ovenfor nevnt, vil bli avvist.

3.5 Nasjonale avvisningsgrunner

I henhold til ESPD del III: Avvisningsgrunner, seksjon D: «Andre avvisningsgrunner som er fastsatt i den nasjonale lovgivingen i oppdragsgiverens medlemsstat»:

Det norske anskaffelsesreglene går noe lenger enn hva som følger av avvisningsgrunnene angitt i EUs direktiv om offentlige anskaffelser og i standardskjemaet for ESPD. Det presiseres derfor at alle avvisningsgrunnene i FOA § 24-2, inkludert de rent nasjonale avvisningsgrunnene, gjelder i denne konkurransen.

Til orientering er følgende av avvisningsgrunnene i FOA § 24-2 rent nasjonale avvisningsgrunner:

Mal dokumenteier: B-direktør
Mal utgiver: FJ
Mal saksnr: 2016/13778
Mal godkjent dato: 01.12.2021

1. FOA § 24-2 (2) – I denne bestemmelsen er det angitt at oppdragsgiveren skal avvise en leverandør når han er kjent med at leverandøren er rettskraftig dømt eller har vedtatt et forelegg for de straffbare forholdene som er angitt i bestemmelsen. Kravet til at oppdragsgiver skal avvise leverandører som har vedtatt forelegg for de angitte straffbare forholdene, er et særnorsk krav.
2. FOA § 24-2 (3) bokstav i – Avvisningsgrunnen i standard skjemaet for ESPD gjelder kun alvorlige feil i yrkesutøvelsen, mens den norske avvisningsgrunnen også omfatter andre alvorlige feil som kan medføre tvil om leverandørens yrkesmessige integritet.

3.6 Avlysning av konkurransen og totalforkastelse – avviste tilbud

Statsbygg forbeholder seg retten til å avlyse konkurransen dersom det foreligger saklig grunn, for eksempel ved bortfall av planlagt finansiering eller manglende godkjenning fra politisk hold.

Statsbygg kan forkaste alle tilbudene dersom resultatet av konkurransen gir saklig grunn for det.

Avviste og forkastede tilbud vil ikke bli returnert.

4 Statsbyggs evaluering av tilbudet

4.1 Kvalifisering - Tildeling

For å kunne få sitt tilbud evaluert, må leverandøren i Mercellportalen, fylle inn et elektronisk egenerklæringsskjema for konkurransen (ESPD) om at han oppfyller samtlige av de kvalifikasjonskravene som er oppgitt nedenfor. I egenerklæringen må leverandørene også bekrefte at det ikke foreligger bestemte angitte avvisningsgrunner. Den eller de leverandørene som blir innstilt til kontraktsinngåelse må, før kontrakt inngås, dokumentere oppfyllelse av kvalifikasjonskravene i henhold til de opplyste dokumentasjonskrav.

Tilbudene vil bli evaluert i forhold til de oppførte tildelingskriteriene. Evaluering vil ta utgangspunkt i den innleverte dokumentasjon. Det er derfor viktig at tilbudene inneholder all etterspurt dokumentasjon.

Tilbydere som ikke vedlegger etterspurt dokumentasjon, vil kunne bli avvist.

4.2 Kvalifikasjonskrav i denne konkurransen

Følgende kvalifikasjonskrav vil bli lagt til grunn ved vurdering av tilbyderne. (Dokumentasjonen angitt nedenfor skal ikke leveres nå, kun ESPDen):

Kvalifikasjonskriterium	Kvalifikasjonskrav	Dokumentasjon
Faglige kvalifikasjoner.	Erfaring med planlegging og prosjektering av laboratoriebygg eller andre tilsvarende komplekse bygg.	Referanseliste med inntil 3 referanseprosjekter, med overføringsverdi. Med opplysninger om blant annet: <ul style="list-style-type: none"> • prosjektets navn • oppdragsgiver • prosjektets størrelse i m² og kostnad • type bygg, herunder om nybygg eller rehabilitering • oppdragets kontraktverdi eks mva • firmaets oppgaver/rolle i prosjektet • i hvilke faser oppdraget ble utført • oppstartstidpunkt og ferdigstillestidspunkt (år)/hvis ikke ferdigstilt - hvor man er i prosjektet •
Økonomisk soliditet	Det kreves at tilbyder har tilfredsstillende økonomisk gjennomføringsevne.	Statsbygg vil gjennomføre en kredittvurdering av tilbyder. Tilbyder kan i tillegg bli bedt om å sende inn revisorbekreftede årsregnskaper, alternativt oppgi StartBANK ID
Juridisk	Et lovlig etablert foretak.	Firmaattest, for utenlandske firmaer kreves tilsvarende attest bestemt ved lovgivningen i det landet hvor foretaket er registrert.

Statsbygg krever at når en leverandør støtter seg på kapasiteten til andre virksomheter for å oppfylle kravene til økonomisk og finansiell kapasitet, er de solidarisk ansvarlig for utførelsen

av kontrakten. Tilbydere som vil støtte seg på andre foretaks økonomiske og finansielle kapasitet for å bli kvalifisert, må godtgjøre at de reelt disponerer over de aktuelle ressurser ved en solidaransvarserklæring, jf. anskaffelsesforskriften § 16-10.

Tilbydere som vil støtte seg på andre foretaks tekniske eller faglige kapasitet eller kompetanse for å bli kvalifisert, må godtgjøre at de reelt disponerer over de aktuelle ressurser ved f eks en forside på signert avtale mellom partene eller egenerklæring fra underleverandør om at samarbeid er inngått, jf. anskaffelsesforskriften § 16-10.

Foretak som tilbyder støtter seg på, må levere egen ESPD, jf ovenfor.

4.3 Attest for skatt og merverdiavgift

Norsk leverandør som får kontrakten, skal levere felles attest for skatt (skatt, forskuddstrekk, påleggstrekk, arbeidsgiveravgift) og merverdiavgift (Skatteattest).

Skatteattest bestilles i Altinn. Attesten skal ikke være eldre enn 6 måneder regnet fra tilbudsfristen.

4.4 Tildelingskriterier i denne konkurransen

Tildelingen skjer på grunnlag av hvilket tilbud som har det beste forholdet mellom pris eller kostnad og kvalitet, basert på følgende kriterier:

Vekt	Tildelingskriterium	Dokumentasjon
60%	Kvalitet: Kompetanse og erfaring hos tilbudt personell som nevnt i punkt 2.3.	<p>Navn på de tilbudte personene fylles inn i tilbudsskjemaets punkt 1.2</p> <p>For hver av de tilbudte personene skal det leveres:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. CV med opplysning om utdanning og ansettelseforhold 2. Redegjørelse for inntil tre utførte referanseprosjekter. Redegjørelsen skal inneholde følgende opplysninger og være på ca 1 A4-side pr referanseprosjekt: <ul style="list-style-type: none"> • prosjektets navn • oppdragsgiver • prosjektets størrelse i m² og kostnad • oppdragets kontraktsverdiverdi eks mva • type bygg • oppstartstidpunkt og ferdigstillestidspunkt (år)/hvis ikke ferdigstilt - hvor man er i prosjektet • hvilken fase prosjektet er/var i • tilbudt nøkkelpersons oppgaver/rolle og varighet i prosjektet, med redegjørelse for bruk av moderne metoder og BIM/dRofus i prosjektet. <p>Statsbygg forbeholder seg retten til å intervju en eller flere av de tilbudte personene.</p>
40%	Pris	Utfylt tilbudsskjema

5 Avvik fra konkurransegrunnlaget

5.1 Generelt om forbehold og avvik

Statsbygg oppfordrer til å gi tilbud uten forbehold eller avvik. I stedet for å gi tilbud med forbehold og avvik bør leverandørene stille spørsmål til Statsbygg, jf. pkt 1.6 ovenfor. Det understrekes at tilbyder har risikoen for uklarheter i eget tilbud og at uklarheter, forbehold og avvik kan medføre avvisning. Før tilbyder eventuelt avgir tilbud med forbehold eller avvik, bør de rettslige konsekvenser av dette derfor vurderes.

Dersom forbehold eller avvik tas, skal forbehold/avvik klart fremgå av tilbudsbrevet. Forbehold/avvik skal være presise og entydige, slik at Statsbygg kan vurdere disse uten kontakt med tilbyder. Forbehold/avvik som ikke kan prises av Statsbygg, vil etter all sannsynlighet medføre avvisning av tilbudet.

Det er ikke adgang til å ta forbehold mot grunnleggende elementer i konkurransegrunnlaget. Tilbud som inneholder forbehold av denne art, vil bli avvist.

Henvvisning til standardiserte leveringsvilkår eller lignende vil bli betraktet som forbehold i den grad de avviker fra foreliggende konkurranseregler og kontraktsbestemmelser. Slike forbehold vil etter all sannsynlighet medføre at tilbudet avvises.

Forbehold om regulering av kontraktssum på annen måte enn angitt for den aktuelle kontrakt i Statsbyggs generelle og spesielle kontraktsbestemmelser for prosjekteringsoppdrag (Grønnboka), jf. vedlegg, herunder valutaforbehold, vil medføre avvisning.

Forbehold om forskudd vil medføre avvisning.

5.2 Alternative tilbud

Det er ikke adgang til å gi alternative tilbud. Tilbud på annen løsning enn de spesifiserte eller som på annen måte ikke er i overensstemmelse med konkurransegrunnlaget, vil anses som et tilbud med forbehold eller avvik, jf. pkt 5.1 ovenfor.

5.3 Tilbud på deler av oppdraget

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

6 Krav til tilbudet

6.1 Elektronisk tilbudsavgivelse

Tilbudet skal i sin helhet leveres elektronisk via Mercellportalen; www.mercell.com. Det samme gjelder for endring av tilbudene.

Tilbud levert på annen måte, vil bli avvist.

Følgende filformater aksepteres. Filene skal være fri for virus og ikke kryptert:

- Tekstdokument: PDF/A, XML, TIFF eller Word
- Tabeller: Excel
- Bildefiler: JPEG eller TIFF
- Kart: TIFF
- Video: MPEG 2
- Lyd: MP3, PCM eller PCM-basert Wave

Infiserte og krypterte filer, samt filer i et annet format enn ovenfor angitt, vil bli avvist i Mercellportalen/Statsbyggs datasystem, og tilbudet evaluert som om slike filer ikke var levert.

6.2 Vedståelsesfrist

Tilbudet er bindende i 3 måneder, regnet f.o.m. tilbudsfristens utløp.

6.3 Tilbudets språk

Tilbudet og alle tilhørende dokumenter skal avgis på norsk.

6.4 Hva skal leveres – hvilken filstruktur skal benyttes?

- 1-1 Tilbudsbrev**, med angivelse av tilbudssum og eventuelle avvik/forbehold fra konkurransegrunnlaget. Tilbudsbrevet skal være undertegnet.
- 2-1 Tilbudsskjema** i utfylt og signert stand (vedlegg)
- 3** Den etterspurte dokumentasjonen i tabellen for tildelingskriterier, jf pkt 4.4
- 3-1 CV**
- 3-2 Referanseprosjekter**
- 4-1 Innholdsfortegnelse**

I tillegg til ovennevnte dokumenter, skal ESPD fylles inn i Mercellportalen.

For å lette arkivering og gjenfinning av dokumentasjon, bes tilbyderne om å følge ovennevnte nummerering ved disponering av sitt tilbud og navngi filene som vist ovenfor i fet skrift, med nummeret først, uten bruk av undermapper.

Tilbud som ikke inneholder alle opplysninger og dokumenter som er etterspurt, eller som ikke oppfyller kravene til utforming av tilbudet som Statsbygg har fastsatt, vil kunne bli avvist.

6.5 Innleveringssted og tilbudsfrist

Tilbudet skal leveres elektronisk via Mercellportalen; www.mercell.com.

Fristen for innlevering av tilbud er 28.02.2022 kl. 1200

Før sent innkomne tilbud vil bli avvist.

(Merk at systemet heller ikke tillater å levere tilbud elektronisk via Mercellportalen etter tilbudsfristens utløp.)

6.6 Om Mercellportalen

For å kunne levere tilbud via Mercellportalen, må man ha en bruker, og logge inn med denne.

Det anbefales at tilbudet leveres i god tid, minimum 1 time, før fristens utløp. Leverte tilbud kan endres helt frem til tilbudsfristens utløp. Det sist leverte tilbudet regnes som det endelige tilbudet.

Tilbudet krever elektronisk signatur ved levering. Elektronisk signatur kan skaffes fra ulike leverandører, f. eks www.commfides.com, www.buypass.no eller www.bankid.no.

NB! Vi gjør oppmerksom på at det kan ta noen dager å få levert elektronisk signatur, slik at denne prosessen bør settes i gang så snart som mulig.

Statsbygg anbefaler at man tester ut signeringen med sertifikatet man har tilgjengelig snarest mulig (i god tid før tilbudsfristen). Testfunksjonaliteten ligger i påmeldings- /tilbudsinnleveringsstegene. Ved spørsmål om funksjonalitet i verktøyet eller hvis du har problemer med å få inngitt tilbud, ta kontakt med Mercell Support på tlf: 21 01 88 60 eller på e-post: support@mercell.com i god tid før tilbudsfristens utløp.

7 Oppdragsgivers underskrift

Sted: Oslo Dato: 21.01.2022

For Statsbygg: Merete Hoff
avdelingsdirektør

Dette dokumentet er elektronisk godkjent.

8 Vedlegg

- Denne invitasjonen og tilbudsskjema
- Elektronisk egenerklæringsskjema for konkurransen vedrørende kvalifikasjonskrav, avvisningsgrunner og eventuelle utvelgelseskriterier (ESPD) i Mercellportalen
- Statsbyggs generelle og spesielle kontraktsbestemmelser for prosjektering (Grønnboka basert på NS 8401), utgave 01.12.2021
- Utkast til avtaledokument (vedlegg)
- Rapport for brukerstyr vedlegg til OFP rapport.
- Prosjekteringsanvisninger (PAer) PA 0501 Kostnadskalkyler, PA 0502 Areal og volum, PA 0603 2D Dak tegninger, PA0701 Systematisk ferdigstilling, PA 0702 Systematisk FDVU-innsamling, PA 0802 Tverrfaglig merkesystem, PA 0803 ID – nummering, fysisk merking og skiltenes utforming, PA 0502 Sprednett for eiendomsdrift og PA 5601 Bygningsinformasjonssystemer. Som finnes på www.statsbygg.no/publikasjoner
- Statsbyggs BIM-kravdokument-Del 1_Veiledning
- Statsbyggs BIM-kravdokument-Del 2_EIR_milepel1
- Statsbyggs BIM-kravdokument-Del 4_Avtalt_BEP_milepel1
- Miljøambisjon
- YT – PG ytelsesbeskrivelse for prosjekteringsgruppe (Generelle krav gjøres gjeldende for H001, og kommer til full anvendelse ved en eventuell innløsning av opsjon tiltransport til prosjekteringsgruppe).