**KONKURRANSEREGLER**

FØR-KOMMERSIELL ANSKAFFELSE

AV

FORSKNING OG UTVIKLING

navn anskaffelse

Saksnr.

**Innhold**

[1 Konkurranse om før-kommersielt kjøp 4](#_Toc20919662)

[2 Oppdraget 6](#_Toc20919663)

[2.1 Konkurransedokumenter 6](#_Toc20919664)

[2.2 Oppdragsgiver 6](#_Toc20919665)

[2.3 Beskrivelse av leveransen 6](#_Toc20919666)

[2.4 Immaterielle rettigheter 6](#_Toc20919667)

[2.5 Språk 6](#_Toc20919668)

[2.6 Fremdriftsplan 6](#_Toc20919669)

[2.7 Deltilbud 6](#_Toc20919670)

[2.8 Spørsmål til konkurransedokumentene 6](#_Toc20919671)

[2.9 Oppdatering av konkurransedokumentene 7](#_Toc20919672)

[2.10 Offentlighet 7](#_Toc20919673)

[2.11 Avvisning 7](#_Toc20919674)

[3 BAKGRUNN 7](#_Toc20919675)

[4 REGLER FOR INNGÅELSE OG GJENNOMFØRING AV EN FØR-KOMMERSIELL ANSKAFFELSE 8](#_Toc20919676)

[4.1 Utvelgelse av ide/konsept (fase 0) 8](#_Toc20919677)

[4.2 Gjennomføring av forsknings & utviklingsprosjektet (fase 1 – 3) 9](#_Toc20919678)

[4.3 Tidsplan for gjennomføring av før-kommersiell anskaffelse 9](#_Toc20919679)

[5 KVALIFIKASJONSKRAV 10](#_Toc20919680)

[5.1 Leverandørens registrering, autorisasjon mv. 11](#_Toc20919681)

[5.2 Leverandørgrupperinger og underleverandører 11](#_Toc20919682)

[5.3 Det europeiske egenerklæringsskjemaet 11](#_Toc20919683)

[6 TILDELINGSKRITERIER 11](#_Toc20919684)

[7 INNLEVERING AV TILBUD I KONKURRANSEN 12](#_Toc20919685)

[8 VEDLEGG 13](#_Toc20919686)

# Konkurranse om før-kommersielt kjøp

Denne konkurransen gjennomføres som en før-kommersiell anskaffelse. Den før-kommersielle anskaffelsen gjennomføres i henhold til de bestemmelser som framgår av konkurransedokumentene (se p.2.1).

Før-kommersielle anskaffelser er en metode foreslått av EU-kommisjonen for anskaffelser av forsknings- og utviklingstjenester som gjennomføres i henhold til unntaksbestemmelsen (§ 2-5) i forskrift om offentlige anskaffelser av 12. august 2016 nr. 974. Dette innebærer at lov og forskrift om offentlige anskaffelser ikke kommer til anvendelse. Før-kommersielle anskaffelser kan brukes når det er behov for å utvikle løsninger som per i dag ikke finnes i markedet.

Grafikk som framstiller stegene i en før-kommersiell anskaffelse: 
Fase 1: Utvikling av løsningsforslag
Fase 2: Utvikle prototype
Fase 3: Felttesting av løsningenSkissen nedenfor gir et skjematisk bilde av den før-kommersielle anskaffelsesprosessen:

Den før-kommersielle anskaffelsen begynner som en idékonkurranse hvor markedet inviteres til å løse en konkret utfordring. Produktidéene evalueres opp mot tildelingskriterier (se p.6). NAVN PÅ OPPDRAGSGIVER vil inngå forsknings- og utviklingsavtaler med de leverandørene som har de beste idéforslagene. For fasene 2 og 3 vil det inngås avropsavtaler som baserer seg på forsknings- og utviklingsavtalen. Totalt vil det inngås avtaler med inntil XXX leverandører.

Utviklingsprosessen deles opp i ulike faser: fase1 (utarbeidelse av løsningsforslag), fase 2 (utvikling av prototype) og fase 3 (felttest av prototypen). Utviklingsarbeidet i de ulike utviklingsløpene evalueres etter hver fase opp mot tildelingskriteriene i avropsavtalene for fase 2 og 3. Følgelig vil de beste løsningsforslagene fra fase 1 inviteres videre til fase 2 (utvikling av prototype). I fase 2 vil de beste prototypene inviteres videre til fase 3 (felttesting av prototypen).

Det vil inngås avropskontrakter for de tilbyderne som går videre til fase 2 og 3. Avropskontraktene inneholder oppdragsgivers eventuelle presisering av kravene i bilag 1 og nye krav for fasen, en samarbeids- og fremdriftsplan for fasen og priser. Kontrakten avsluttes for de tilbydere som ikke går videre i konkurransen. For oversikt over avtalens gjennomføring, se skissen nedenfor:

Figur som viser en spillbasert tilnærming til anskaffelsesprosessen i en før-kommersiell anskaffelse: 
1. Leverandørene til sitt tilbud eller produktide basert på oppdragsgivers behov og overordnede krav. Dette evalueres i tråd med konkurransedokumentene. Er produktideen akseptabel så inngås en FoU-avtale, hvis ikke inngås det ingen kontrakt og prosessen avsluttes med tilbyder. 
2. Evaluering av løsningsforslag utarbeidet av leverandør i fase 1. Er løsningsforslaget akseptablet inngås avropavtale for fase 2, hvis ikke avsluttes kontrakten med leverandør. 
3.  Evaluering av prototype utarbeidet av leverandør i fase 2. Er løsningsforslaget akseptablet inngås avropavtale for fase 3 felttesting, hvis ikke avsluttes kontrakten med leverandør. 

Et eventuelt kjøp av løsning gjennomføres som en separat anskaffelse (kommersiell anskaffelse), og er ikke en del av denne konkurransen. En eventuell kommersiell anskaffelse vil bli åpen for alle leverandører i markedet.

Se punkt 4 i dette dokumentet for mer detaljert informasjon om hvordan den før-kommersielle anskaffelsen gjennomføres.

# Oppdraget

## Konkurransedokumenter

Konkurransedokumentene består av to deler:

1. Konkurranseregler med vedlegg
2. Forsknings- og utviklingsavtale om før-kommersielt kjøp

## Oppdragsgiver

[Fyll inn en kort presentasjon av oppdragsgiver]

Oppdragsgivers kontaktperson er:

|  |  |
| --- | --- |
| Navn: |  |
| e-post |  |

For denne konkurransen skal all kontakt/kommunikasjon kun foregå med Oppdragsgivers oppgitte kontaktperson.

## Beskrivelse av leveransen

Kundens beskrivelse av leveransen følger av bilag 1 (Kunden behovsbeskrivelse og krav til løsningsforslag, prototype og felttesting) i forsknings- og utviklingsavtale om før-kommersielt kjøp.

## Immaterielle rettigheter

Regulering av immaterielle rettigheter fremgår av vedlagte forsknings og utviklingsavtale om førkommersielt kjøp.

## Språk

All skriftlig og muntlig kommunikasjon i forbindelse med denne konkurransen skal foregå på norsk [eller engelsk]. Språkkravet gjelder også selve tilbudet.

## Fremdriftsplan

Fremdriftsplan for inngåelse av forsknings- og utviklingsavtale om før-kommersielt kjøp følger av punkt 4.3 i dette dokumentet.

## Deltilbud

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

## Spørsmål til konkurransedokumentene

Oppdragsgiver oppfordrer leverandøren til å sette seg godt inn i konkurransedokumentene og stille spørsmål dersom noe er uklart. Dersom det oppdages feil i konkurransedokumentene, bes det om at dette formidles skriftlig til oppdragsgivers kontaktperson.

Eventuelle spørsmål leverandørene måtte ha til konkurransedokumentene må fremmes innen fristen i dette dokumentets pkt. 4.3.1. Eventuelle spørsmål skal sendes skriftlig, via konkurransegjennomføringsverktøyet (KGV). Alle spørsmål vil bli besvart i anonymisert form og gjort tilgjengelig for alle som har meldt interesse for konkurransen i konkurransegjennomføringsverktøyet.

## Oppdatering av konkurransedokumentene

Oppdragsgiver har rett til å foreta rettelser, suppleringer eller endringer i konkurransedokumentene. Dersom oppdragsgiver har behov for å gjøre vesentlige endringer kan konkurransen avlyses og kunngjøres på nytt.

Eventuelle rettelser, suppleringer eller endringer av konkurransedokumentene, samt spørsmål og svar i anonymisert form, vil bli formidlet til alle leverandører som har blitt invitert til å levere tilbud.

## Offentlighet

Leverandørene bes levere en utgave av tilbudet hvor det som leverandøren mener er forretningshemmeligheter er sladdet. Ved begjæring om innsyn skal oppdragsgiver uavhengig av dette vurdere hvorvidt opplysningene er av en slik art at oppdragsgiver plikter å unndra de fra offentlighet.

## Avvisning

Det er ikke anledning å ta vesentlige forbehold mot noen av vilkårene i konkurransedokumentene. Tilbud som inneholder vesentlige forbehold eller vesentlige avvik fra konkurransedokumentene, vil kunne bli avvist.

Oppdragsgiver kan også avvise tilbud som på grunn av avvik, forbehold, feil, ufullstendigheter, uklarheter eller lignende kan medføre tvil om hvordan tilbudet skal bedømmes i forhold til de øvrige tilbudene.

# BAKGRUNN FOR PROSJEKTET

Fyll inn en kort bakgrunn til prosjektet

# REGLER FOR INNGÅELSE OG GJENNOMFØRING AV EN FØR-KOMMERSIELL ANSKAFFELSE

## Utvelgelse av idé/konsept (fase 0)

Gjennomføring av konkurransen omfatter følgende stadier:

1. Kunngjøring av før-kommersiell anskaffelse

Konkurransen starter når konkurransedokumentene har blitt kunngjort på Doffin. Konkurransedokumentene består av konkurranseregler og den før-kommersielle utviklingsavtalen («avtalen») med bilag. I behovsbeskrivelsen, bilag 1 til avtalen, beskrives utfordringen som oppdragsgiver ønsker å løse og de krav oppdragsgiver har til løsningen. Leverandører som ønsker å starte et forsknings- og utviklingsløp for å løse utfordringen oppfordres til å sende inn en idéskisse til løsning. Bare de leverandørene som oppfyller kvalifikasjonskravene, vil få sin idéskisse evaluert i konkurransen. Se nærmere om kvalifikasjonskrav i pkt. 5.

1. Utarbeidelse av tilbud med idéskisse:

Tilbydere som ønsker å inngå en avtale med oppdragsgiver, utarbeider en idéskisse på bakgrunn av konkurransedokumentene. Idéskissen sendes, sammen med kvalifikasjonsdokumentene og bekreftelse på at tilbyder ønsker å være med i konkurransen, til oppdragsgiver innen tilbudsfristens utløp.

Tilbydere har mulighet til å stille spørsmål til konkurransedokumentene før utløp av spørsmålsfristen.

1. Evaluering av tilbud med idéskisse

Alle tilbydere som oppfyller kvalifikasjonskravene, vil få sine idéskisser evaluert.

Evalueringen av idéskissen vil bli foretatt på grunnlag av tildelingskriteriene i pkt. 6.1.

1. Forhandlinger

Tilbyderne kan bli invitert til forhandlinger for å klargjøre og eventuelt forbedre sin idéskisse, sitt løsningsforslag, prototype og/eller sitt forslag til felttesting. Det er opp til oppdragsgiver å føre forhandlinger eller ikke, herunder hvordan og med hvem forhandlingene gjennomføres i de ulike fasene.

1. Signering av avtale

Oppdragsgiver signerer avtale med de tilbyderne som er kvalifisert og har de beste idéskissene.

## Gjennomføring av forsknings- og utviklingsprosjektet (fase 1 – 3)

Forsknings- og utviklingsprosjektet gjennomføres med følgende faser:

**FASE 1: Utvikling av løsningsforslag**

* Med utgangspunkt i idéskissen skal leverandøren utarbeide et løsningsforslag for prototype basert på oppdragsgivers krav satt i avtalens bilag 1.
* Løsningsforslaget evalueres som angitt i avropsavtalen for fase 2, og oppdragsgiver signerer avropsavtale med inntil XXX leverandører for fase 2 med de leverandørene som har de beste løsningsforslagene. For leverandører som ikke får avropavtale på fase 2, vil inngått avtale avsluttes.

**FASE 2: Utvikling av en prototype**

* Med utgangspunkt i løsningsforslaget skal leverandøren utarbeide en prototype basert på oppdragsgivers krav satt i avtalens bilag 1 og avropsavtalen for fase 2.
* Prototypen evalueres som angitt i avropsavtalen for fase 3, og oppdragsgiver signerer avropsavtale for inntil XXX leverandører for fase 3 med de leverandørene som har de beste prototypene. For leverandører som ikke får avropavtale på fase 3, vil inngått avtale avsluttes.

**FASE 3: «Felttesting av løsning»**

* Med utgangspunkt i prototypen skal leverandøren utarbeide en plan for felttesten basert på oppdragsgivers krav satt i avtalens bilag 1 og avropsavtalen for fase 3.

## Tidsplan for gjennomføring av før-kommersiell anskaffelse

#### Viktige datoer for gjennomføring av fase 0

Oppdragsgiver har lagt opp til følgende tidsrammer for prosessen:

|  |  |
| --- | --- |
| **FASE 0 – UTVELGELSE AV IDÉ/KONSEPT** | |
| **Aktivitet** | **Tidspunkt** |
| Frist for å stille spørsmål til gjennomføring av konkurransen | Dato og klokkeslett |
| Frist for å levere idéskisse | Dato og klokkeslett |
| Tilbudsåpning | Dato og klokkeslett |
| Evaluering | Uke x-x |
| Kontraktsinngåelse | Dato |
| Tilbudets vedståelsesfrist | Dato og klokkeslett |

Det gjøres oppmerksom på at tidspunktene etter tilbudsfrist er foreløpige.

#### Tentativ fremdriftsplan for gjennomføring av fase 1-3

Oppdragsgiver har lagt opp til følgende tidsrammer for prosessen:

|  |  |
| --- | --- |
| **FASE 1 – UTVIKLING AV LØSNINGSFORSLAG** | |
| **Aktivitet** | **Tidspunkt** |
| Kontraktsinngåelse | Se over |
| Siste frist for levering av løsningsforslag | Dato og klokkeslett |
| Evaluering av løsningsforslag | Uke x-x |
| **FASE 2 – UTVIKLING AV EN PROTOTYPE** | |
| **Aktivitet** | **Tidspunkt** |
| Avrop på fase 2 | Dato og klokkeslett |
| Siste frist for levering av prototype | Dato og klokkeslett |
| Evaluering av prototype | XX dager etter inngåelse av avropsavtale på fase 2 |
| **FASE 3 - FELTTESTING AV LØSNINGEN** | |
| **Aktivitet** | **Tidspunkt** |
| Avrop på fase 3 | Dato og klokkeslett |
| Felttest ferdigstilt | Dato og klokkeslett |
| Avslutning av før-kommersiell anskaffelse | XX dager etter inngåelse av avropsavtale på fase 3 |

# KVALIFIKASJONSKRAV

Leverandørens kvalifikasjoner vil bli vurdert utfra innlevert dokumentasjon. Det er kun leverandører som er funnet kvalifisert som vil få sine tilbud evaluert. Oppfyllelse av kvalifikasjonskravene nedenfor er en forutsetning for videre deltakelse i konkurransen.

## 5.1 Leverandørens registrering, autorisasjon mv.

| **Krav** | **Dokumentasjonskrav** |
| --- | --- |
| Leverandøren skal være registrert i et foretaksregister, faglig register eller et handelsregister i den staten leverandøren er etablert. | * Norske selskaper: Firmaattest * Utenlandske selskaper: Godtgjørelse på at selskapet er registrert i foretaksregister, faglig register eller et handelsregister i den staten leverandøren er etablert. |

## Leverandørgrupperinger og underleverandører

Dersom leverandøren inngir tilbud i samarbeid med andre eller skal benytte underleverandører ved deltakelse i konkurransen skal leverandøren dokumentere overfor oppdragsgiver at den vil ha rådighet over de nødvendige ressursene ved å fremlegge en forpliktelseserklæring.

Dersom leverandøren skulle ha behov for å bytte samarbeidspartner(e) underveis i konkurransen skal oppdragsgiver opplyses om dette. Oppdragsgiver kan ikke nekte utskiftning av leverandørens samarbeidspartnere uten saklig grunn.

## Det europeiske egenerklæringsskjemaet

Som en foreløpig dokumentasjon på oppfyllelse av kvalifikasjonskrav, at det ikke foreligger avvisningsgrunner, skal leverandøren fylle ut vedlagte ESPD-skjema. Skjemaet skal leveres sammen med forespørselen om deltakelse.

Oppdragsgiver kan på ethvert tidspunkt i konkurransen be leverandøren levere alle eller deler av dokumentasjonsbevisene dersom det er nødvendig for å sikre at konkurransen gjennomføres på riktig måte.

# TILDELINGSKRITERIER

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

Kriterier for inngåelse av forsknings- og utviklingsavtale om før-kommersielt kjøp (samtlige leverandører som oppdragsgiver inngår kontrakt med, gjennomfører fase 1 – «utvikling av løsningsforslag».

| Tildelingskriterier | Vekt | Dokumentasjonskrav\* |
| --- | --- | --- |
| **Tilbyders idéskisse**   * Under dette kriteriet vurderes: * Hvor bra svarer idéen på oppdragsgivers behovsbeskrivelse * y * z | X % | * Leverandørens idéskisse |
| **Gjennomføringsevne**   * Under dette kriteriet vurderes: * x * y * z | X % | * Bekrivelse av leverandørens ressurser og deres kompetanse for å realisere idéen. |
| **Pris** | X% | * Leverandøren skal oppgi timepris for gjennomføring av fase 1 og antall timer som leverandøren vil ta betalt for. Tilbyder skal også angi egeninnsats i antall timer. |

# INNLEVERING AV TILBUD I KONKURRANSEN

Tilbudet skal leveres etter den utformingen det elektroniske systemet for innlevering angir.

Tilbudet utformes med denne disposisjonen:

(Nedenfor kommer et forslag til mulig måte å disponere tilbudet på. Forslaget under må endres i forhold til de endringer som gjøres i denne malens forslag til kvalifikasjonskrav/dokumentasjonskrav. Eventuell ytterligere dokumentasjon ved vurdering av eventuelle utvelgelseskriterier må også med på en endelig liste.)

* Bekreftelse på at leverandøren forespør om deltakelse i konkurransen signert av person med myndighet til å forplikte leverandøren. Benytt vedlagte skjema.
* Utfylt egenerklæringsskjema
* Forpliktelseserklæring fra annen virksomhet – Skal kun leveres dersom leverandøren støtter seg på kapasiteten til annen virksomhet. Disse virksomhetene må i tillegg levere separate egenerklæringer (se forskriften § 17-1(6).
* Angitt dokumentasjon for kvalifikasjonskravene
* Angitt dokumentasjon for utvelgelseskriteriene, herunder Idéskisse
* *Avtalebilag som helt eller delvis skal utfylles av leverandøren.*

# VEDLEGG

* Utkast til Forsknings- og utviklingsavtale om før-kommersielt kjøp m/bilag

Øvrige vedlegg