

## Veileder for avrop/minikonkurranse for AV-utstyr / videoproduksjon

Dette dokumentet beskriver fremgangsmåte for gjennomføring av minikonkurranse under Sikts rammeavtale for:

- AV-utstyr (kategori A)
- videoproduksjonsutstyr (kategori B)
- Uavhengige rådgivningstjenester (kategori C)

Veiledningen gir en kort beskrivelse av hvordan konkurranser kan gjennomføres, samt eksempler på hvilke typer utstyr/tjenester som inngår i den enkelte kategori.

### LEVERANDØRER

#### Kategori A

- Region Øst:** AV Design (preferert), ABC Teknikk, Atea, Caverion, Kinly, Presentation Data
- Region Vest:** Atea (preferert), Caverion, Kinly, Lindbak, Presentation Data, ServiceKompaniet
- Region Midt:** Atea (preferert), Caverion, Kinly, Lindbak, Trondheim Lyd
- Region Nord:** Caverion (preferert), Atea
- Region Sør:** Atea (preferert), Caverion, Kinly

Kategori B Videoutstyr (preferert), Mediability, AV-Design

Kategori C Cowi (preferert), Norconsult

### AVROPSAVTALER

Kategori A og B: Avrop kan gjøres med å bruke underliggende avtaler, f.eks. SSA-K. Samtidig vil Sikt utarbeide en enkel avropsavtale som henviser til SSA-K, men som er enklere å benytte.

Kategori C: Avrop vil normalt gjøres med SSA-B.

### GJENNOMFØRING AV MINIKONKURRANSE

Minikonkurranse kan gjennomføres med ulike formål:

- for et enkelt kjøp/prosjekt (med en beløpsramme)
- for en serie av kjøp/leveranser (med en beløpsramme)
- for en gitt periode (med en tidsramme)

Ved behov som haster, samt ved småkjøp, er det mulig å foreta enkeltkjøp direkte hos den prefererte leverandøren i regionen. Gjennomgående bør alle større kjøp være basert på minikonkurranse, for å sikre best mulig betingelser og kompetanse for leveransene. Maksimal beløpsgrense for direkte avrop hos preferert leverandør er 1 MNOK eks. mva.

### REGIONINDELING (KUN KATEGORI A)

Rammeavtalen er delt inn i regioner, og ved minikonkurranser skal alle leverandører i regionen forespørres. I tillegg kan virksomheten gjennomføre en minikonkurranse hvor de forespør leverandører i andre regioner enn sin hovedregion. Dette vil normalt gjøres for virksomheter som har studiested i flere regioner.

#### **KONKURRANSEFORM**

Konkurranseform ved minikonkurranser kan variere, og det er mulig å gjøre dette både med og uten forhandlinger.

#### **TILDELINGSKRITERIER**

Tildelingskriterium	Vekt i %
Pris	20 – 60 %
Kvalitet	40 – 80 %

#### **Pris**

Minikonkurransen bør beregne total pris eller få frem et beregnet prisbilde for det enkelte tilbud for evaluering. Tilbudte timepriser for oppdrag skal være i tråd med oppgitte priser i rammeavtalen, dersom ikke minikonkurransen åpner for annet.

#### **Kvalitet**

Kvalitet omfatter alt som ikke er direkte pris. Dette gjelder både produkter og alle relevante tjenester og kan omfatter tekniske egenskaper, leverandørens kompetanse, leveringsevne, servicetilbud. Evalueringen kan benytte relevante referanser.

#### **KRAV I MINIKONKURRANSER**

Det er mulig å lage spesifikasjoner på flere måter. Enten med presise angivelser av produkttyper og ytelse, eller mer overordnede funksjonsbehov. Løsningskisser og beskrivelse av kompetanse kan også inngå. Målet er å få til sammenlignbare tilbud på både kvalitets og pris.

#### **UNNTAK OG PRESISERINGER FOR KATEGORI A OG B:**

Virksomheter som driver utdanning innen film- og videoproduksjon kan velge å gjennomføre egne, separate anskaffelser for slikt utstyr utenfor rammeavtalen.

Leveranser innenfor pro audio-segmentet er heller ikke eksklusivt knyttet til denne rammeavtalen, og rettighetshaverne står fritt til å gjennomføre denne type anskaffelser som separate utlysninger eller gjennom andre innkjøpsavtaler.

#### EKSEMPEL PÅ UTSTYR I KATEGORI A – AV-utstyr

- Mikrofoner / Trådløse mikrofonsystemer
- Høytalere
- Forsterkere
- Lydmiksere og Lydprosessorer (DSP)
- Løsninger for nettverksbasert lydistribusjon
- Utstyr for assistert lytting
- Projektorer og lerret
- Monitorer
- Interaktive tavler / smartboard
- Videovegg
- Infosystem
- Bildeprosessorer (skalerere, edge-blending, PIP etc)
- Bildevelgere og –matriser
- Konvertere for overføring via par- og fiberkabel
- Løsninger for integrert signaldistribusjon (AV over IP, HDBaseT etc)
- Dokumentkamera
- Uttakspaneler, rack etc
- Styresystemer inkl. styrepaneler
- Systemer for overvåkning/monitorering av AV-løsninger
- Spesiellbelysning for video og personbelysning i auditorier (lyskastere)
- Lysmiksere
- Videobakgrunn (tekstiler)
- Opphengsystemer for spesiellbelysning og videobakgrunn (scenemekanikk)
- Utstyr til opptak og distribusjon av forelesninger/presentasjoner
- Kabler
- Konvertere
- Stativ, opphengsbraketter etc.

#### EKSEMPEL PÅ TJENESTER I KATEGORI A – AV-utstyr

- Bestilling og levering
  - Tilrettelegging for bestilling via elektronisk markedsplass (EHF)
  - Utstede ordrebekreftelse
  - Tilrettelegging for distribusjon
  - Eventuelt tilgang til media / dokumentasjon etc
- Service og support
- Softwarevedlikehold
  - Tilgang til nye versjoner etc
- Løsningsutarbeidelse
- Dokumentasjon
- Prosjektledelse
- Programmering av styresystemer, signalprosessorer etc
- Systemdesign, innjustering og kontrollmåling av lydanlegg
- Prosjektering av sceneteknisk utstyr og spesiellbelysning
- Rådgivning / konsulent (*her kan også uavhengig rådgiver benyttes (egen kategori)*)
  - Salgsstøtte
  - Løsningsplanlegging
  - Lisensrådgivning
- Installasjon / montør og kabling (*her kan også virksomheten bruke egne, lokale avtaler*)
  - Montering av AV-utstyr
  - Kabling

#### EKSEMPEL PÅ UTSTYR I KATEGORI B – VIDEOPRODUKSJON

- Kamera, herunder speilreflekskamera
- Videomikser
- Kamerastyring
- Lagringsmedium
- Linser/optikk
- Redigeringsløsning
- Bag/koffert/transportløsninger
- Påsynsmonitor
- Videoenkodere for ekstern/intern distribusjon
- Videobakgrunn (tekstiler)
- Mikrofoner
- Lydoptaksutstyr
- Diktafoner med tilbehør
- Enklere lydmixebord
- Kabler
- Konvertere
- Stativ, opphengsbraketter etc.

#### EKSEMPEL PÅ TJENESTER I KATEGORI B – VIDEOPRODUKSJON

- Service og support
- Webshop med tilgang til relevante produkter innenfor kategorien
- Bestilling og levering
  - Tilrettelegging for bestilling via elektronisk markedsplass (EHF)
  - Utstede ordrebekreftelse
  - Tilrettelegging for distribusjon
  - Eventuelt tilgang til media / dokumentasjon etc
- Softwarevedlikehold
  - Tilgang til nye versjoner etc
- Løsningsutarbeidelse
- Dokumentasjon
- Prosjektledelse
- Rådgivning / konsulent (*her kan også uavhengig rådgiver benyttes (egen kategori)*)
  - Salgsstøtte
  - Løsningsplanlegging
  - Lisensrådgivning
- Installasjon / montør og kabling (*her kan også virksomheten bruke egne, lokale avtaler*)
  - Montering av videoutstyr
  - Kabling
- Drift av utstyr/løsninger
- Opplæring

#### EKSEMPEL PÅ UTSTYR I KATEGORI C – UAVHENGIG RÅDGIVNINGSTJENESTER

- Ingen

#### EKSEMPEL PÅ TJENESTER I KATEGORI C – UAVHENGIG RÅDGIVNINGSTJENESTER

- Rådgiving på byggetekniske forhold
- Rådgiving på løsningsarkitektur
- Bistand til kravspesifisering
- Bistand ved evaluering
- Bistand ved implementering
- Prosjektledelse
- Etc.