



NVE

Reguleringsmyndigheten
for energi – RME

KONKURRANSEGRUNNLAG

Anskaffelse etter del I

for anskaffelse av

Mulighetsstudie for utvikling av kostnadseffektivitet i
Statnetts oppgaver som systemansvarlig

Saksnr. 202407734



NVE

Reguleringsmyndigheten
for energi – RME

1 GENERELL BESKRIVELSE	3
1.1 Om oppdragsgiver	3
Beskrivelse av oppdragsgivers behov	3
1.2 Tidsfrister	3
2 REGLER FOR GJENNOMFØRING AV KONKURRANSEN	3
2.1 Anskaffelsesprosedyre	3
2.2 Offentlighet og taushetsplikt	4
2.3 Lønns- og arbeidsvilkår	4
2.4 Vedståelsesfrist	4
2.5 Kommunikasjon	4
2.6 Bruk av underleverandører	5
3 KVALIFIKASJONSKRAV	6
3.1 Skatteattest	6
3.2 Leverandørens organisatoriske og juridiske stilling	6
3.3 Leverandørens tekniske og faglige kvalifikasjoner	6
4 TILDELINGSKRITERIER	7
5 Innlevering av tilbud og tilbudsutforming	8
5.1 Innlevering av tilbud	8
5.2 Tilbudets utforming	8
6 Vedlegg	8
7 Kravspesifikasjon	9
7.1 Bakgrunn	9
7.2 Mål for prosjektet	10
7.3 Leveranse	10



1 GENERELL BESKRIVELSE

1.1 Om oppdragsgiver

Reguleringsmyndigheten for energi (RME) er fra 1. november 2019 utpekt av Olje- og energidepartementet (OED) som reguleringsmyndighet i samsvar med energiloven § 2-3. RME er fortsatt en del av NVE, og skal utføre oppgavene som uavhengig reguleringsmyndighet.

Beskrivelse av oppdragsgivers behov

Statnett eier og driver transmisjonsnettet i Norge, og som systemansvarlig har de ansvar for å sørge for at det alltid er balanse mellom forbruk og produksjon i kraftsystemet. RME regulerer Statnett sine inntekter. Fra 2021 innførte RME endringer i reguleringen for å styrke Statnett sine insentiver til kostnadseffektivitet. Endringene gjaldt i hovedsak for Statnett sine oppgaver som netteier, ikke som systemoperatør. Med dette oppdraget ønsker vi å undersøke mulighetene for å utvikle kostnadseffektivitet i Statnett sine oppgaver som systemansvarlig.

Verdiestimat for anskaffelsen er 700 000 kr eks. mva.

1.2 Tidsfrister

Oppdragsgiver har lagt opp til følgende tidsrammer for prosessen:

Aktivitet	Tidspunkt
Frist for å stille spørsmål til konkurransegrunnlaget	08.05.2024 kl. 1200
Tilbudsfrist	15.05.2024 kl. 1200
Evaluering og eventuelle forhandlinger	Uke 20-22
Valg av leverandør og meddelelse til leverandører	Uke 23
Kontraktsinngåelse	Uke 24
Tilbudets vedståelsesfrist	15.08.2024
Kontraktperiode	Til 31.12.2024

Det gjøres oppmerksom på at tidspunktene etter tilbudsfrist er foreløpige og kan bli gjenstand for justeringer. En eventuell forlengelse av tilbudets vedståelsesfrist kan bare skje dersom leverandøren godkjenner dette.

2 REGLER FOR GJENNOMFØRING AV KONKURRANSEN

2.1 Anskaffelsesprosedyre

Anskaffelsen gjennomføres i henhold til lov om offentlige anskaffelser av 17. juni 2016 (LOA) og forskrift om offentlige anskaffelser (FOA) FOR 2016-08-12-974. del I.



Oppdragsgiver planlegger å tildele kontrakt uten å ha kontakt med leverandørene utover å foreta eventuelle mindre avklaringer/korrigeringer av tilbudene.

Forhandlinger kan likevel bli gjennomført dersom oppdragsgiver, etter at tilbudene er mottatt, vurderer det som hensiktsmessig. Utvelgelsen vil i så fall bli gjort etter en vurdering av tildelingskriteriene. Det presiseres at ingen leverandører kan forvente dialog om sitt tilbud og derfor må levere sitt beste tilbud.

Leverandøren oppfordres på det sterkeste til å følge de anvisninger som gis i dette konkurransegrunnlaget med vedlegg og eventuelt stille spørsmål ved uklarheter.

2.2 Offentlighet og taushetsplikt

For allmennhetens innsyn i dokumenter knyttet til en offentlig anskaffelse gjelder offentleglova. Oppdragsgiver og dennes ansatte plikter å hindre at andre får adgang eller kjennskap til opplysninger om tekniske innretninger og fremgangsmåter eller drifts- og forretningsforhold det vil være av konkurransemessig betydning å hemmeligholde, jf. FOA §§ 7-3 og 7-4 og, jf. forvaltningsloven § 13.

2.3 Lønns- og arbeidsvilkår

Kontrakten vil inneholde krav om lønns- og arbeidsvilkår, dokumentasjon og sanksjoner i samsvar med forskrift om lønns- og arbeidsvilkår av 8. februar 2008 nr. 112.

Se vedlagte egenrapporteringskjema for lønns- og arbeidsvilkår.

2.4 Vedståelsesfrist

Leverandøren må vedstå seg sitt tilbud til det tidspunktet som er angitt i pkt. 1.2 ovenfor.

2.5 Kommunikasjon

All kommunikasjon i prosessen skal foregå via Merccell, www.merccell.no.

Når du er inne på konkurransen skal tilbydere velge fanebladet kommunikasjon. Klikk deretter på symbolet for ny melding. Skriv inn informasjon til oppdragsgiver og trykk deretter på symbolet for å sende. Oppdragsgiver mottar så meldingen. Hvis spørsmålet angår alle tilbydere vil oppdragsgiver besvare dette anonymisert ved å gi svaret som en tilleggsinformasjon. Tilleggsinformasjon er tilgjengelig under fanebladet Forespørsel og deretter under fanebladet Tilleggsinformasjon. Du vil få en e-post med en link til tilleggsinformasjonen.

Henvendelser mottatt senere enn 5 arbeidsdager før innleveringsfristen for tilbudet vil ikke bli besvart.



NVE

Reguleringsmyndigheten
for energi – RME

2.6 *Bruk av underleverandører*

Dersom leverandøren gjør bruk av underleverandører skal leverandøren dokumentere overfor oppdragsgiver at den vil ha rådighet over de nødvendige ressursene, for eksempel ved å fremlegge en forpliktelseserklæring mellom leverandøren og underleverandøren.



3 KVALIFIKASJONSKRAV

For å kunne få sitt tilbud evaluert må leverandøren levere egenerklæring om at han oppfyller samtlige av de kvalifikasjonskravene som er oppgitt nedenfor.

3.1 Skatteattest

Krav	Dokumentasjonskrav
Norske leverandøren skal ha ordnede forhold med hensyn til betaling av skatt, arbeidsavgift og merverdiavgift.	Skatteattest, ikke eldre enn 6 mnd.

3.2 Leverandørens organisatoriske og juridiske stilling

Krav	Dokumentasjonskrav
Leverandøren skal være registrert i et foretaksregister, faglig register eller registrert i 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.

3.3 Leverandørens tekniske og faglige kvalifikasjoner

**NVE**Reguleringsmyndigheten
for energi – RME

Krav	Dokumentasjonskrav
Leverandøren skal ha erfaring fra sammenlignbare oppdrag.	Beskrivelse av leverandørens inntil 3 mest relevante oppdrag i løpet av de siste 3 årene. Beskrivelsen må inkludere angivelse av oppdragets verdi, tidspunkt og mottaker (navn, telefon og e-post.) Det er leverandørens ansvar å dokumentere relevans gjennom beskrivelsen. Leverandøren kan dokumentere erfaringen ved å vise til kompetanse til personell han råder over og kan benytte til dette oppdraget, selv om erfaringen er opparbeidet mens personellet har utført tjeneste for en annen leverandør.

4 TILDELINGSKRITERIER

Tildelingen vil skje på bakgrunn av hvilket tilbud som har det beste forholdet mellom pris og kvalitet, basert på følgende kriterier:

Kriterium	Vekt	Dokumentasjonskrav
Best mulig oppdragsforståelse og hvor godt løsningsskissen besvarer kravspesifikasjon i kapittel 7.	50 %	Løsningsskisse. Besvarelse av kravspesifikasjon i Bilag 2. Fremdriftsplan og ressursplan. Besvares i Bilag 3. Ressursplanen skal inneholde hvilke konsulenter som skal gjøre hvilke deler av oppdraget.
Erfaring og kompetanse med relevante prosjekter	40 %	Kortfattet CV for tilbudt personell (maksimalt fire sider per CV). Konsulentenes erfaring og kompetanse innen strømnnett, systemansvar og regulering vil vektlegges. Oppgi hvor mye hver konsulent vil benyttes i prosjektet oppgitt i antall timer.
Total pris	10 %	Totalprisen skal oppgis i Bilag 5.. Totalprisen skal inneholde alle kostnader, også reise og møtekostnader.

Vedr. klima- og miljøkrav: anskaffelsen anses etter sin art å ha et klimaavtrykk og en miljøbelastning som er uvesentlig da den ikke skal dekke bruk av kjøretøy, maskiner eller annet utstyr som kan ha et klimaavtrykk og en miljøbelastning som ikke må anses uvesentlig.



5 Innlevering av tilbud og tilbudsutforming

5.1 *Innlevering av tilbud*

Tilbudet skal leveres elektronisk i Merccell.

5.2 *Tilbudets utforming*

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

6 Vedlegg

- Kravspesifikasjon (Kapittel 7 i konkurransegrunnlaget)
- SSA-O generell avtaletekst
- SSA-O bilag 1-7
- Bilag 8 Egenrapporteringsskjema lønns- og arbeidsvilkår
- Bilag 9 Tilbudsbrev



7 Kravspesifikasjon

7.1 Bakgrunn

Statnett eier og driver transmisjonsnettene i Norge, og som systemansvarlig har de ansvar for å sørge for at det alltid er balanse mellom forbruk og produksjon i kraftsystemet.

Hvert år bestemmer Reguleringsmyndigheten for energi, RME, tillatt inntekt for Statnett.inntekten skal over tid dekke kostnadene ved drift og avskrivning av nettet, samt gi en rimelig avkastning på investert kapital gitt effektiv drift, utnyttelse og utvikling av nettet¹. Tillatt inntekt gjelder for hele Statnett sin virksomhet, både som netteier og systemansvarlig. Hovedelementet i inntektsreguleringen er en inntektsramme der 30 prosent er basert på selskapets kostnader og 70 prosent er en kostnadsnorm. RME innførte en ny modell for beregning av Statnett sin kostnadsnorm fra 2021 for å styrke insentivene til kostnadseffektivitet i inntektsreguleringen til Statnett².

Fra 2021 blir kostnadsnormen beregnet med utgangspunkt i en sammenlignende analyse der Statnett sine kostnader ett år sammenlignes med egne historiske kostnader. Dette gir insentiver til kostnadseffektivitet siden Statnett kan oppnå en økonomisk gevinst ved å redusere kostnadene sine.

Kostnader knyttet til systemansvaret inngår ikke i den sammenlignende analysen, og vi beregner to delnormer for utøvelse av systemansvaret³. Det er én delnorm for kostnader knyttet til systemtjenester (kjøp av reserver og spesialregulering)⁴. Denne oppgaven har hatt egen delnorm i reguleringen i mange år. Vi beregner også én delnorm for andre oppgaver relatert til systemansvaret. Det omfatter både driftskostnader og investeringer. Fra 2021 har Statnett spesifisert disse kostnadene i en egen rapport til RME, utenfor eRapp. Slik vi beregner delnormene, er det i realiteten svakere insentiver til kostnadseffektivitet for oppgavene knyttet til systemansvaret enn for resten av Statnett sine oppgaver.

Med dette prosjektet ønsker vi å utvikle bedre insentiver for utførelsen av systemansvaret, både knyttet til kjøp av reserver og andre oppgaver relatert til systemansvaret. Det er viktig med en helhetlig økonomisk regulering av Statnett som kan sikre balanserte insentiver mellom de ulike oppgavene de har, både som systemansvarlig og netteier. Det er også en viktig forutsetning at insentivene

¹ Forskrift om netregulering og energimarkedet 4-5

² https://publikasjoner.nve.no/rme_hoeringsdokument/2020/rme_hoeringsdokument2020_04.pdf og https://publikasjoner.nve.no/rme_rapport/2021/rme_rapport2021_02.pdf

³ Dette beskrives nærmere i RME rapport 2021/2, kapittel 2.3.

⁴ Se for eksempel Statnetts årsrapport 2023 note 5: [Statnetts årsrapporter | Statnett](#)



utformes med formål om en samfunnsmessig rasjonell utvikling og løsning av Statnetts oppgaver som også ivaretar driftssikkerheten i systemet.

7.2 Mål for prosjektet

- Konsulentene skal identifisere hvilke oppgaver som inngår i Statnett sin rapportering av systemansvaret og beskrive hva som driver kostnadene ved de ulike oppgavene.
- Konsulentene skal utforske mulighetene for å innføre normregulering for Statnett sine oppgaver som systemansvarlig.
 - Herunder skal konsulentene gjøre en litteraturstudie på hvordan systemansvarskostnader reguleres i andre land.
 - Konsulentene skal også vurdere hvordan de ulike mulighetene vil virke sammen med den eksisterende økonomiske reguleringen.
- Konsulentene skal foreslå en konkret modell for å beregne kostnadsnorm for Statnetts oppgaver som systemansvarlig og beskrive hvordan denne samspiller med dagens modell.
 - Konsulentene skal vurdere om noen av kostnadene RME i dag beregner egne delnormer for, heller bør inkluderes i den sammenlignende analysen.
 - Konsulentene skal vurdere om det er noen av kostnadene som ikke egner seg for insentivregulering.
 - Det må også vurderes om det er hensiktsmessig med delnormer for ulike oppgaver.
 - Konsulentene skal beskrive hvilke data RME må ha tilgang på for å kunne innføre modellen de foreslår.

7.3 Leveranse

En rapport som utforsker mulighetsrommet for å gi bedre insentiver til systemansvarlig enn dagens modell. Rapporten skal inneholde forslag til konkret modell som RME kan innføre, og gi anbefalinger til videre handling for RME. Rapporten skal ha sammendrag på både norsk og engelsk. Rapporten skal leveres innen 1. november 2024.