

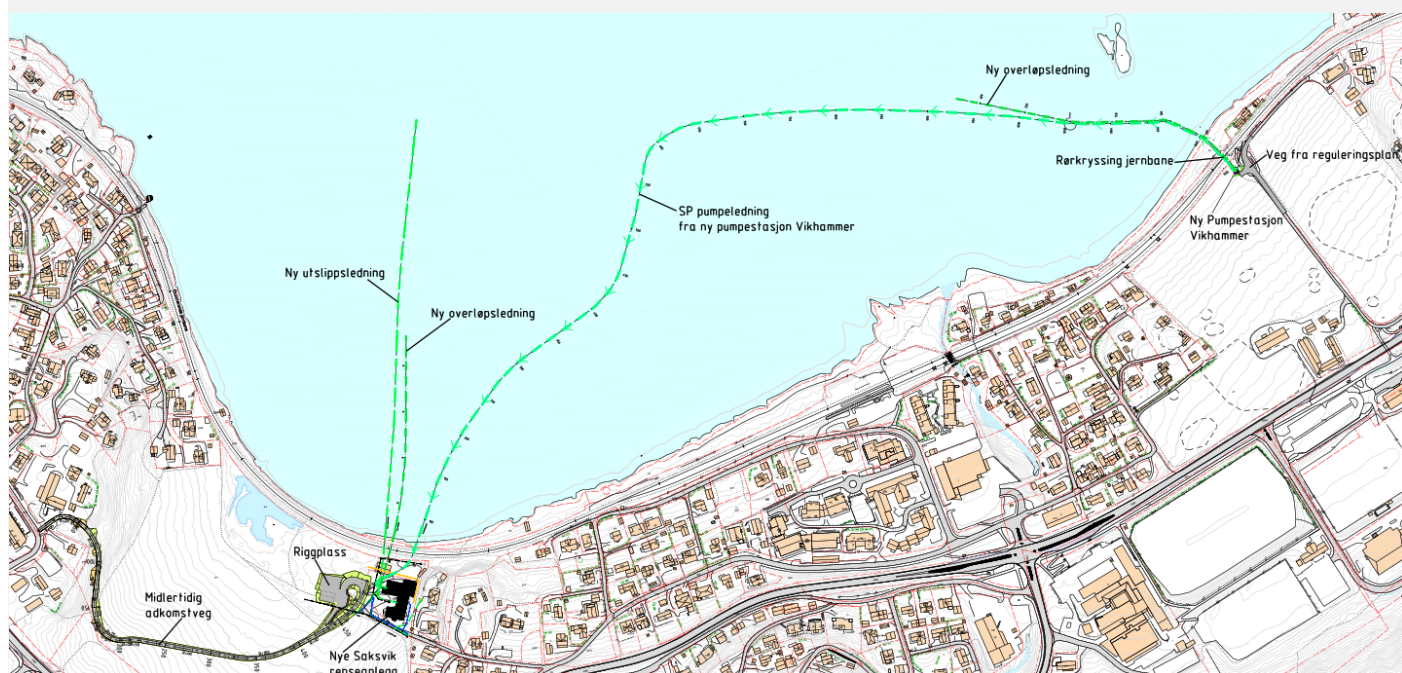
Malvik kommune

TRINN 2

DEL 1 KONKURRANSEBESKRIVELSEN E1 FORBEREDENDE ARBEIDER SAKSVIK RA - DETALJPROSJEKT

Dato: 16.04.2021

Versjon: 02



Dokumentinformasjon

Oppdragsgiver: Malvik kommune
Oppdragsnavn: Saksvik RA - Detaljprosjekt
Oppdragsnummer: 612657-47
Oppdragsleder: Marit Heier Amundsen
Utarbeidet av: Marit Heier Amundsen

02	16.04.21	Tilbudsforespørsel	MHA	BSM
01	29.01.21	Foreløpig versjon til prekvalifisering	MHA	BSM
VERSJON	DATO	BESKRIVELSE	UTARBEIDET AV	KS

Innhold

1. INNBYDELSEN	3
1.1. Kort om anskaffelsen	3
1.2. Kort om oppdragsgiver.....	4
1.3. Forbehold om tillatelser eller finansiering	4
2. ANSKAFFELSESPROSEDYRE OG KONKURRANSEREGLER	4
2.1. Anskaffelsesprosedyre	4
2.2. Generelle konkurranseregler	4
3. GRUNNLAG FOR TILBUDET	4
3.1. Konkurranses grunnlaget.....	4
3.2. Spørsmål og svar til konkurranses grunnlaget.....	4
3.3. Befaring og informasjonsmøte.....	5
4. TILBUDET	5
4.1. Tilbudets utforming.....	5
4.1.1. Organisering av tilbuds dokumentene	5
4.1.2. Språk	5
4.2. Tilbudets innhold	5
4.2.1. Avvik og forbehold	5
4.2.2. Mangelfull prisutfylling	5
4.2.3. Åpenbare feil.....	6
4.2.4. Alternative tilbud	6
4.2.5. Deltilbud	6
4.3. Vedståelsesfrist	6
4.4. Levering av tilbudet.....	6
4.5. Offentleglova.....	6
4.6. Tilbudskostnader.....	6
4.7. Tilbudsåpning	6
5. KVALIFIKASJONSKRAV	7
6. TILDELINGSKRITERIER	7
6.1. Tildelingskriterier, evaluering og dokumentasjon på disse.....	7
6.2. Evaluering	7

1. INNBYDELSEN

Malvik kommune innbyr tilbydere til å delta i konkurransen om «E1 Forberedende arbeider» for Saksvik avløpsrenseanlegg.

1.1. Kort om anskaffelsen

Malvik kommune skal rive eksisterende avløpsrenseanlegg i Saksvik, og bygge et nytt på samme tomt, Rønningsvegen 31. I den forbindelse skal det gjøres den del forberedende arbeider i 2021. Dette skal koordineres med at det samtidig skal settes opp ny avløpspumpestasjon på Vikhammer, og etableres midlertidig rensing i Saksvik, i andre entrepriser. Når alt dette er på plass starter riving av eksisterende bygg, grunnarbeider og bygningsarbeider for nytt avløpsrenseanlegg.

Entreprise E1 Forberedende arbeider er den første entreprisen som anskaffes, de andre anskaffes fortløpende.

Prosjektet gjennomføres med delte entrepriser med oppstart til forskjellige tidspunkt gjennom anleggsperioden på ca. 2,5 år. Foreløpig plan for utførelse av de ulike arbeidene er vist i tabellen under.

Entrepriseinndeling	Antatt utførelse
E1 Forberedende arbeider	2021
E2 Vikhammerfjæra APS	2021
E3 Maskinentreprise	2023
E4 Byggentreprise	2022-2023
E5 Elektroentreprise	2022-2023
E6 Midlertidig rensing	2021-2023
E7 Automasjon	2023

I forbindelse med forberedende arbeider skal det inngås kontrakt etter NS8405.

Følgende arbeider inngår i denne entreprisen (E1):

- Midlertidig anleggsveg og planering ved Saksvik RA for riggplass. Arbeidene foregår delvis over kvikkleiresone. Det er utført grundige geotekniske undersøkelser. Krav og retningslinjer for gjennomføring av arbeidene vil bli gitt i forbindelse med tilbudsforespørsel.
- Omlegging av eksisterende vann- og avløpsledninger og tilhørende nye kummer ved Saksvik RA.
- Etablering av **sjøledninger**: to utslippsledninger fra Saksvik renseanlegg, en pumpeledning mellom Saksvik og Vikhammerfjæra APS og en utslippsledning fra Vikhammerfjæra APS.
- Kryssing av jernbanen med **styrt boring** ved Saksvik RA, med utslag i sjø.
- Grunnundersøkelse med **pilotboring** kryssing av jernbanen ved Vikhammer, med utslag i sjø.
- Kryssing av jernbanen med **styrt boring** ved Vikhammer. (endret ift. Prekvalifiseringsdokumentet)
- Graving og nedsetting av kummer og avløpspumpestasjon på Vikhammer. Pumpestasjonen leveres i annen entreprise.
- Sjøsidan av jernbanen ved Vikhammer vil kun være tilgjengelig fra sjø. Undergangen er kun dimensjonert for fotgjengere.

Planlagt oppstart 02.08.2021, og ferdigstilling 21.12.2021.

1.2. Kort om oppdragsgiver

Oppdragsgiver er Malvik kommune, Virksomhet for areal og samfunnsplanlegging.

1.3. Forbehold om tillatelser eller finansiering

Oppdragsgiver tar forbehold om at kontrakt ikke vil bli inngått dersom det ikke blir gitt tillatelser til graving i det aktuelle området fra grunneiere og/eller andre offentlige myndigheter.

Det tas også forbehold om nødvendig finansiering, og evt. andre forhold som er utenfor oppdragsgivers kontroll.

2. ANSKAFFELSESPROSEDYRE OG KONKURRANSEREGLER

2.1. Anskaffelsesprosedyre

Begrenset konkurranse med forhandling

Konkurransen gjennomføres som en begrenset konkurranse med forhandling, hvilket innebærer at bare de leverandørene som blir invitert av oppdragsgiver kan gi tilbud, jf. Forf. § 19-7, og at oppdragsgiver har rett til å forhandle med alle leverandørene. Oppdragsgiver forbeholder seg retten til å redusere antall tilbud det skal forhandles om, jf. Forf. § 19-12 (2). Første reduksjon av tilbud kan skje i forkant av forhandlingene, jf. Forf. § 19-12 (4). En eventuell reduksjon vil foretas på bakgrunn av tildelingskriteriene.

2.2. Generelle konkurranseregler

Lov om offentlige anskaffelser LOV-2016-06-17 nr. 73 (Loa) og forsyningsforskriften del I og II gjelder for konkurransen.

3. GRUNNLAG FOR TILBUDET

3.1. Konkurransesgrunnlaget

Konkurransesgrunnlaget for trinn 2 av konkurransen består av:

- Del I, Konkurransebeskrivelsen (dette dokumentet)
- Del II, Kontraktsgrunnlaget.
- Beskrivelse iht. NS3420
- SHA-plan, med vedlegg
- Tegninger i henhold til tegningsliste
- Geoteknisk notat: Anleggsveg og riggområde
- Geoteknisk notat: Kryssing av jernbane ved Saksvik
- Geoteknisk notat: Pumpestasjon og kryssing av jernbane ved Vikhammer
- Utdrag fra Premissdokument Saksvik renseanlegg Akustikk, kap. 10

I konkurransegrunnlaget inngår også eventuelle justeringer av konkurransegrunnlaget og referater fra befaring eller informasjonsmøte i henhold til nedenstående bestemmelser.

3.2. Spørsmål og svar til konkurransegrunnlaget.

Tilbyderen oppfordres til å ta kontakt med oppdragsgiver i god tid før tilbudsfristen utløp dersom han finner at konkurransegrunnlaget inneholder uklarheter, mangelfull informasjon eller forhold som

tilbyderen ikke kan akseptere, slik at oppdragsgiver får mulighet til å vurdere om konkurransegrunnlaget bør presiseres, utdypes eller endres.

Dersom spørsmål stilles kort tid før tilbudsfristens utløp, vil oppdragsgiver vurdere om tilbudsfristen skal forlenges. Alternativet er å fastholde fristen, men unnlate å besvare spørsmålet.

Elektronisk konkurransegjennomføring
Spørsmål og svar håndteres Merccell.

3.3. Befaring og informasjonsmøte

Ved evt. varslet behov vil det bli avholdt felles befaring eller informasjonsmøte.

4. TILBUDET

4.1. Tilbudets utforming

4.1.1. Organisering av tilbudsdokumentene

Tilbyder skal levere tilbudsbrief som minimum inneholder følgende opplysninger:

- Navn på forespørsel
- Firmanavn og adresse
- Organisasjonsnummer
- Navn, telefonnummer og e-postadresse til tilbyders representant
- Uttømmende liste over eventuelle forbehold og avvik, jf. pkt. 4.2.1

I tillegg skal tilbudet inneholde

- Tilbudsvedlegg 1 Dokumentasjon på tildelingskriteriene

4.1.2. Språk

Tilbudet skal leveres på norsk.

4.2. Tilbudets innhold

4.2.1. Avvik og forbehold

Forbehold og avvik vil kunne føre til avvisning. I stedet for å gi tilbud med forbehold/avvik bør tilbyderne stille spørsmål underveis i gjennomføringen av anskaffelsen.

Eventuelle forbehold og avvik skal beskrives i tilbudsbriefet. Alle forbehold og avvik skal være uttrykkelige, presise og entydige og skal inneholde en henvisning til hvilke (t) punkt (er) i konkurransegrunnlaget som ikke er oppfylt. Leverandøren kan ikke påberope forbehold og avvik som er beskrevet på annen måte.

4.2.2. Mangelfull prisutfylling

Poster som ikke er priset anses innkalkulert i andre poster, med mindre annet er angitt i tilbudsbriefet eller den manglende utfyllingen skyldes en åpenbar feil som det er utvilsomt hvordan skal rettes.

4.2.3. Åpenbare feil

Dersom oppdragsgiver blir oppmerksom på åpenbare feil i tilbudet, skal disse rettes dersom det er utvilsomt hvordan feilen skal rettes.

4.2.4. Alternative tilbud

Alternative tilbud aksepteres ikke. Tilbud på andre løsninger enn de spesifiserte eller som på annen måte ikke er i overensstemmelse med konkurransegrunnlaget vil derfor anses som tilbud med forbehold eller avvik.

4.2.5. Deltilbud

Deltilbud tillates ikke

Det er ikke anledning til å gi tilbud på bare deler av beskrevet arbeidsomfang. Årsak til dette er at det for oppdragsgiver er viktig å ha klare ansvarsforhold og redusere risikoen ved gjennomføring av anlegget. Oppdragsgiver har derfor valgt å ikke dele opp denne anskaffelsen i delkontrakter

4.3. Vedståelsesfrist

Tilbudet skal være bindende i 90 dager.

4.4. Levering av tilbudet

Tilbudsfrist er angitt i Mercell.

Tilbud skal leveres elektronisk via Mercell innen tilbudsfristen. For sent innkomne tilbud vil bli avvist. Systemet tillater heller ikke å sende inn tilbud elektronisk via Mercell etter tilbudsfristens utløp.

All kommunikasjon mellom oppdragsgiver og leverandører skal skje via Mercell.

Innlogging/registrering skjer via <https://my.mercell.com/>

Har du spørsmål knyttet til funksjonalitet i verktøyet, kontakt Mercell brukerstøtte på tlf: (+47) 21 01 88 60.

Tilbudet skal være datert og signert av ansvarlig representant.

4.5. Offentleglova

I henhold til § 23 i lov om rett til innsyn i dokument i offentlig verksemd av 19. mai 2006 nr. 16 («Offentleglova»), er tilbud unntatt offentlighet kun frem til leverandør er valgt. Oppdragsgiver har taushetsplikt om forretningshemmeligheter i tilbudene, jf. forsyningsforskriften §7-3

Ved begjæring om innsyn i leverandørens tilbud vil Oppdragsgiver ta kontakt med leverandøren for å avklare hvilke opplysninger som er å anse som forretningshemmeligheter. Oppdragsgiver har plikt til å gjøre en selvstendig vurdering av hva som er omfattet av taushetsplikten, og leverandørens vurderinger kan derfor ikke automatisk legges til grunn.

4.6. Tilbudskostnader

Tilbyder dekker selv sine tilbudskostnader.

4.7. Tilbudsåpning

Leverandørene vil ikke få adgang til å være tilstede ved åpning av tilbudene.

Leverandørene vil på forespørsel få innsyn i anskaffelsesprotokollen i samsvar med reglene i forsyningsforskriften §7-3 og offentliglova.

5. KVALIFIKASJONSKRAV

Leverandørens kvalifikasjoner er vurdert i konkurransens første trinn («prekvalifiseringen»).

6. TILDELINGSKRITERIER

Tildeling av kontrakten vil skje på grunnlag av tildelingskriteriene som fremgår i nedenstående tabell.

Dokumentasjon på tildelingskriteriene, slik dette er angitt i kolonne C nedenfor, skal leveres sammen med tilbudet.

6.1. Tildelingskriterier, evaluering og dokumentasjon på disse

Kriterier (A)	Vekt (B)	Dokumentasjonskrav (C)	Tilbudsvedlegg (D)
Pris	70 %	Pris skal fremgå av	Vedlegg T1
		Eventuelle forbehold og/eller avvik	Tilbudsbrevet
Oppgaveforståelse	20 %	Beskrivelse av hvordan oppdraget forstås og er tenkt løst. Redegjørelse for håndtering av viktige grensesnitt og mulige utfordringer. Fremdrift med milepeler skal presenteres i en fremdriftsplan.	Vedlegg T2
Prosjektorganisasjon	10 %	Redegjørelse for tilbyderens prosjektorganisasjon for å <u>løse dette oppdraget</u> med navn på anleggsleder for hovedentreprenør, sjøentreprenør og no-dig for dette oppdraget.	Vedlegg T3
		CV for alle beskrevne anleggsledere i dette prosjektet, som angir formell utdanning og arbeidserfaring.	Vedlegg T4

6.2. Evaluering

Tilbud med avvik (som det er mulig for oppdragsgiver å prissette) vil bli gitt pristillegg under evalueringen. Dette er nødvendig for at tilbudene skal være sammenlignbare. Vesentlige avvik i tilbyderens endelige tilbud, eller avvik i slike tilbud som ikke kan prissettes, fører til avvisning.

- Det skal benyttes poengskala 0 – 10. Beste pris, dvs. laveste pris, gis 10 poeng. Pris som er >100 % høyere enn laveste pris, gis 0 poeng. For mellomliggende priser beregnes prisscore, PS, lineært med følgende formel: $= 10 (1 - ((PN - P1)/P1))$. Der P1 og PN er prisen for henholdsvis beste tilbud og aktuelt tilbud.
- I evalueringen av øvrige kriterier vil det bli benyttet poengsum fra 10 til 0. Det benyttes normalt en desimal.

- Priser for regningsarbeider brukes ved evaluering av tilbudet, men inngår ikke i kontraktssum.