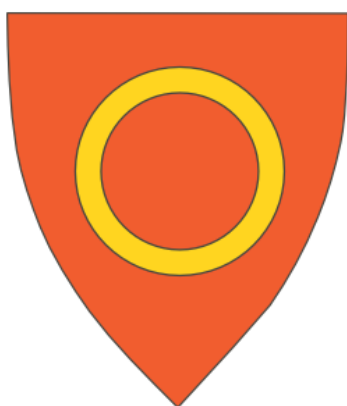


MONSERUD RENSEANLEGG E1- ELEKTROINSTALLASJONER

PREKVALIFISERING



Ringerike kommune

Utbygging
Org.nr. 940 100 925

OPPDRAGSNR.

A065310

05

VERSJON

DOKUMENTNR.

JHW-17-01

24.03.2017

UTGIVELSESDATO

Prekvalifisering E1

BESKRIVELSE

JHW

UTARBEIDET

AJK/ OKHA

KONTROLLERT

GODKJENT

INNHOOLD

1	Innledning	3
1.1	Innbydelse	3
1.2	Bakgrunn	3
1.3	Entrepriseoppdeling og grensesnitt	7
1.4	Prosessbeskrivelse nytt anlegg.	7
2	Entreprisens omfang	9
3	Opplysninger om konkurransen	10
3.1	Kunngjøring	10
3.2	Konkurranseregler og prekvalifisering	10
3.3	Framdriftsplan for anskaffelsesprosessen	10
3.4	Kommunikasjon og tilleggsopplysninger	11
3.5	Avlysning av konkurranse	11
4	Krav til leverandøren	12
4.1	Leverandørens organisatoriske og juridiske stilling.	12
4.2	Leverandørens økonomiske og finansielle stilling	12
4.3	Leverandørens tekniske og faglige kvalifikasjoner	12
4.4	Støtte av andre foretaks kapasitet	13
4.5	Underleverandører for utførende arbeider	13
4.6	Utvelgelse av deltagere	14
4.7	Frist for begjæring om midlertidig forføyning.	14
5	Krav til søknaden	15
5.1	Søknadens utforming	15
5.2	Språk	15
5.3	Innleveringsfrist	15
5.4	Leveringssted	16
	Vedlegg 1 - Forpliktelseserklæring	17

1 Innledning

1.1 Innbydelse

I tilknytning til utvidelse av Monserud rensanlegg, innbyr Ringerike kommune til **Konkurranse med forhandling etter forutgående kunnjøring** for entreprisen

- **E1- Elektroinstallasjoner**

Konkurransen gjennomføres således i to trinn hvor første trinn i konkurransen er en prekvalifisering av søkere til å inngi tilbud på entreprisen.

Dette dokumentet omfatter grunnlaget for prekvalifiseringen.

Utvidelsen av rensanlegget er detaljprosjektert for alle fag av COWI AS, med bistand fra Grunnteknikk AS for geoteknikk og SG Arkitekter AS for den arkitektoniske utforming.

1.2 Bakgrunn

Monserud rensanlegg er et eksisterende rensanlegg lokalisert ved E16 rett utenfor Hønefoss sentrum i Ringerike kommune. Anleggets adresse er Monserudveien 75, 3511 Hønefoss.



Ringerike kommune har vedtatt å utvide Monserud rensanlegg med et nytt rensanlegg i tillegg til det eksisterende. Anleggene skal driftes parallelt. Kapasiteten på eksisterende rensanlegg er totalt for 24 000 pe. I dag er det tilkopleet ca. 23.000 pe.

Det nye anlegget skal bygges ut i 2 trinn.

Eksisterende og nytt rensanlegget skal tilfredstille krav om sekundærrensing (reduksjon av organisk materiale) og reduksjon av fosfor med 95 % (middelverdi på årsbasis).

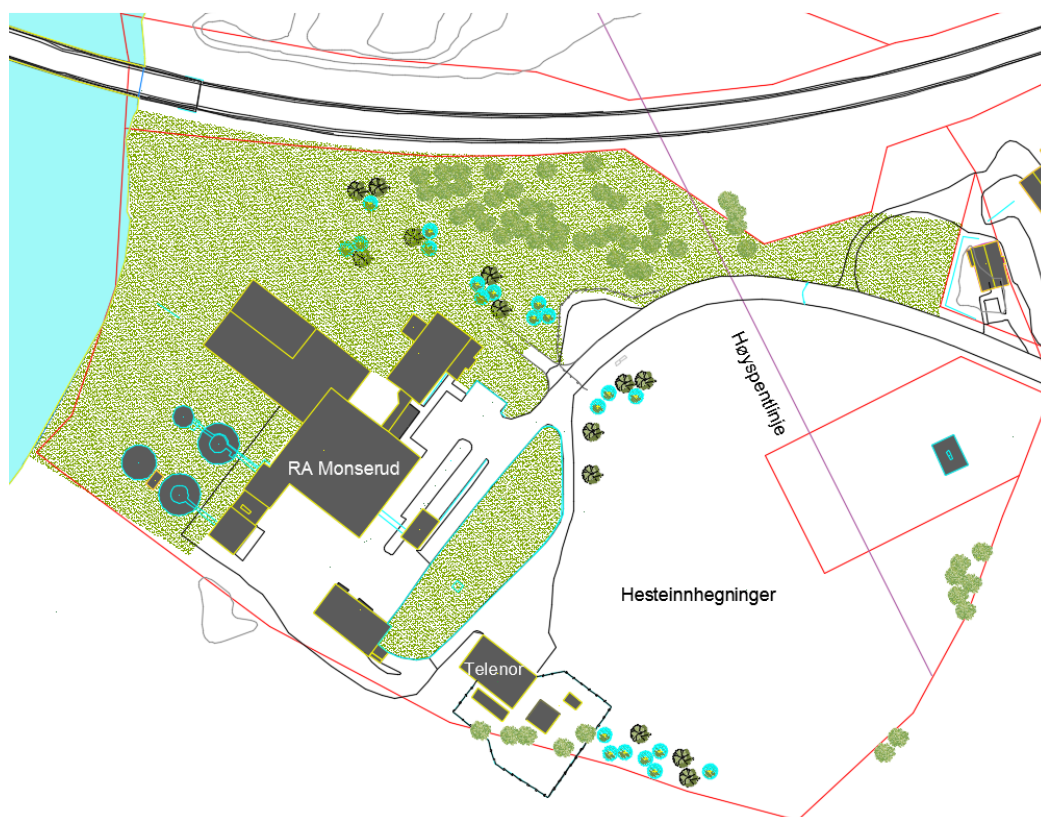
Denne entreprisen, E1- Elektrotekniske installasjoner, omfatter i prinsippet alle installasjoner ved 1.byggtrinn som skal bygges ut for å kunne motta avløpsvann fra 24.000 pe i det nye rensanlegget og kompletterende biologisk trinn i eksisterende rensanlegg.

Kravet til sekundærrensing som gjelder for det nye anlegget vil også gjelde for eksisterende renseanlegg og i den forbindelse vil det bli etablert et biologiske trinn som en tilleggsinstallasjon til dette.

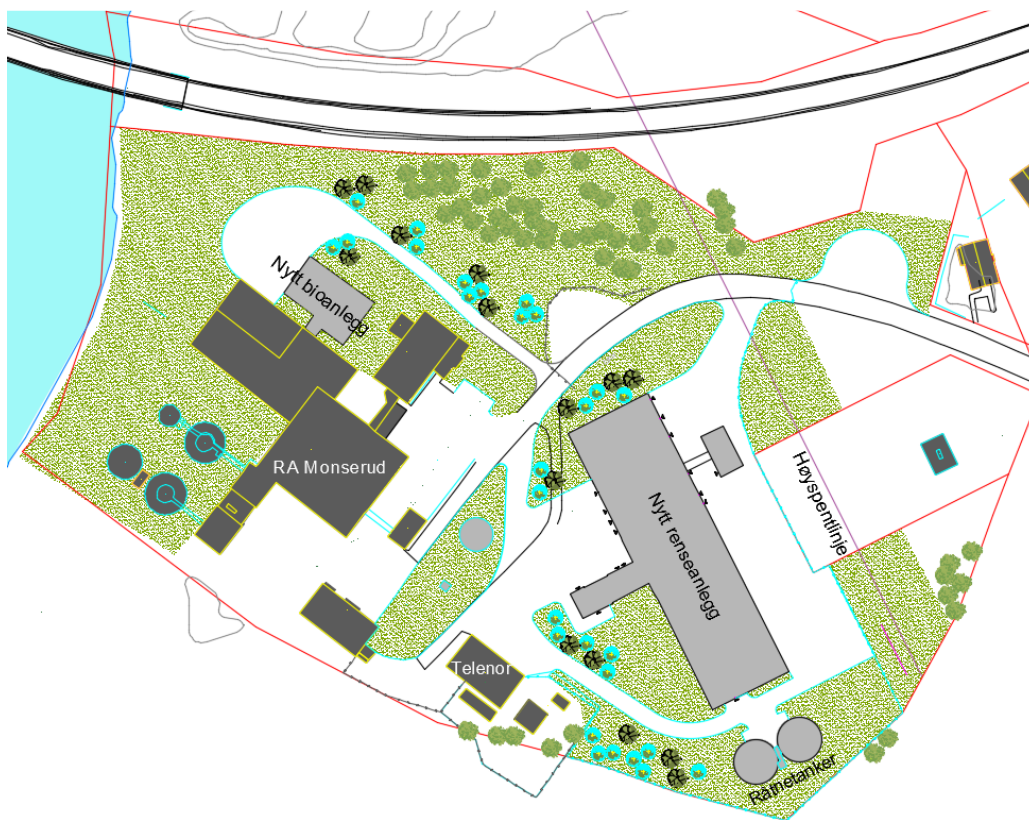
Ved neste byggetrinn er det nye anlegget forutsatt utvidet for en mulig tilknytning av totalt 36.000 pe.

Eksisterende og nytt avløpsrenseanlegg vil da i første omgang få en total kapasitet for 48.000 pe og fremtidig for 60.000 pe.

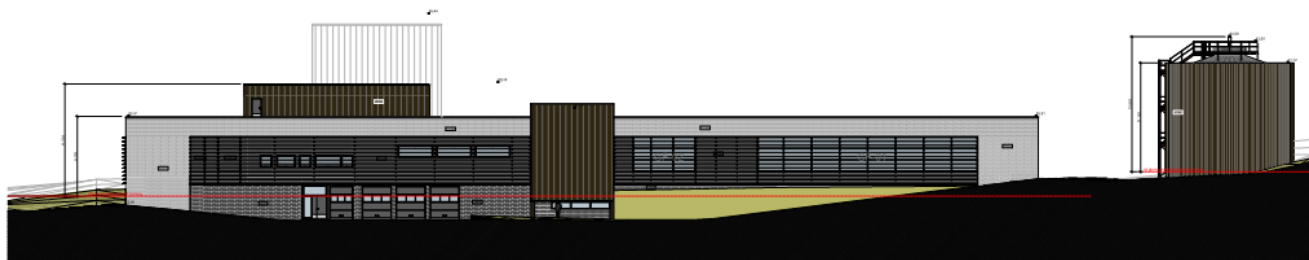
Eksisterende anlegg.



Nytt renseanlegg.



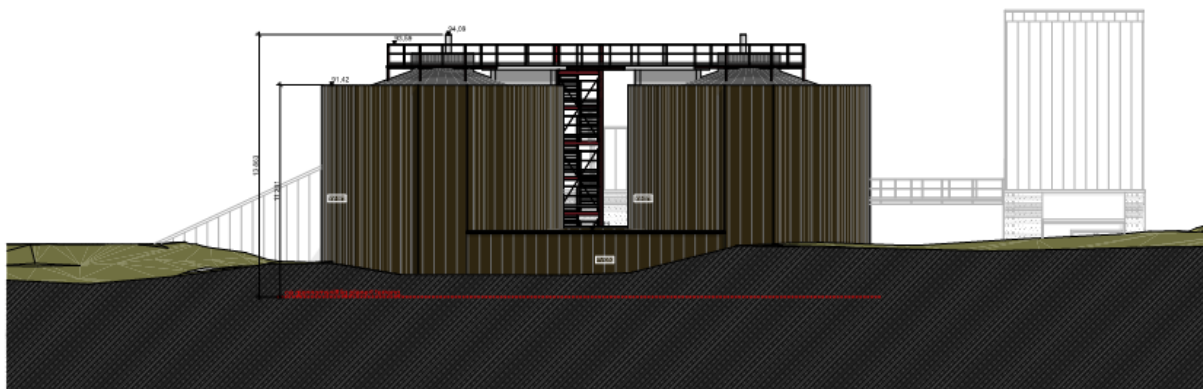
Renseanlegget og råtnetanker sett fra vest



Renseanlegget og råtnetanker sett fra øst



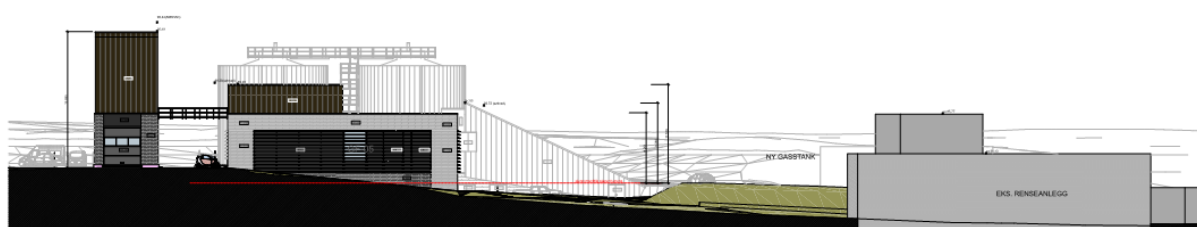
Renseanlegget og rånetanker sett fra syd



Renseanlegget med bygg for tørrslamsilo sett fra nord



Eksisterende anlegg med nytt bygg for biologisk rensing i forgrunnen sett fra nord-vest



Bilde av eksisterende anlegg fra nord-vest



Flyfoto som viser eksisterende anlegg. nytt anlegg kommer til venstre på bildet.

1.3 Entreprieseoppdeling og grensesnitt

I forbindelse med etablering av det nye renseanlegget og etablering av ett nytt biotrinn i eksisterende anlegg vil det bli innhentet separate tilbud på:

- M1 - Utstyr for avanning (Sentrifuger, polymermaskiner, slamkanon etc.)
- M2 – Prosessutstyr til biorektorene (Blåsemaskiner, luftestyr i bioreaktorer, biomedium, mm.)
- M3 - Prosessutstyr (Skruepumper, innløpsrister, skrapeverk og omrørere i bassenger, luker, overdekninger, slamfortykkere, varmevekslere, tørrslamsilo, utstyr til gassbehandling, etc.)
- M4 - Pumper, rør, ventiler, mengdemålere m.m.
- M5 - Gassturbiner (Turbiner for produksjon av energi fra biogass)
- V1 - Varme og sanitær
- V2 - Ventilasjon
- **E1 – Elektrotekniske installasjoner**
- E2 - Styring / Automasjon
- B1 - Bygningsmessige arbeider

Denne entreprisen, E1, vil bli gjennomført som en detaljentreprise basert på NS 8405.

Det tillates ikke å gi tilbud på deler av entreprisen, kun komplett tilbud på hele entrepriser vil bli vurdert.

1.4 Prosessbeskrivelse nytt anlegg.

I det nye anlegget etableres en fordelingskum som skal fordele vannet til eksisterende og nytt avløpsrenseanlegg.

Nødoverløp for nytt anlegg er lagt inn i denne kummen, og vil også erstatte nødoverløp for eksisterende anlegg.

Vannet løftes opp i nytt anlegg med skruerpumper og graviterer gjennom anlegget til nytt utslipp i

Storelva.

Avløpet passerer først rister med et ristegodsbehandlingssystem med vaskere og presser og utlasting til lukkede containere.

Fra ristene ledes avløpet til kombinerte luftede sand- og fettfang med henholdsvis bunnskraper og overflateskraper. Sand pumpes via sandvasker/- avvanner og transporteres videre til lukket container.

Som første trinn i selve renseprosessen ledes avløpet via forsedimenterings -basseng med kombinerte kjedeslamskraper for bunn og overflateslam.

Her fjernes i første rekke partikulært materiale for å redusere stoffmengden til etterfølgende biologiske reaktorer og samtidig gi mer stabile forhold for den kjemiske rensingen.

De etterfølgende biologiske reaktorene er forutsatt driftet som MBBR (Moving Bed Biofilm Reactor).

Fra de biologiske reaktorene ledes avløpet videre til kjemikalietilsetting/ flokkulering og ettersedimentering.

I ettersedimenteringsbassengene monteres skraper i slamlommer og en bunnskrape som skraper sedimentert slam til disse. Vannet trekkes av via avdragsrenner til utløpsrenner hvor det er forberedt for fremtidig UV-desinfeksjon.

Vannmengdene blir så målt før det går over i utløpsledningen.

Ved 1.byggetrinn er det for 24.000 pe forutsatt følgende avløpsmengder:

$Q_{dim} = 423 \text{ m}^3/\text{h}$ (117,5 l/ s)

$Q_{maksdim} = 812 \text{ m}^3/\text{h}$ (225,5 l/ s).

Etter fremtidig utvidelse for 36 000 pe har man tilsvarende forutsatt

$Q_{dim} = 625 \text{ m}^3/\text{h}$ (176 l/ s)

$Q_{maksdim} = 1.217 \text{ m}^3/\text{h}$ (338 l/ s).

Slam fra forsedimentering og ettersedimentering ledes via foravvannere til anaerob, termofil utråting med produksjon av biogass som skal benyttes til produksjon av strøm og varmtvann til oppvarming av anlegget.

Slammet blir ledet videre via slamlagre til avvanning i sentrifuger (egen entreprise)

I tilknytning til nytt anlegg etableres nytt kontrollrom, laboratorie, WC, grovgarderober mm.

Eksisterende adm. bygg vil fremdeles fungere som hovedanlegg med garderober med ren/ uren side, spiserom osv.

2 Entreprisens omfang

Denne entreprisen,

E1- Elektrotekniske installasjoner,

omfatter alle elektrotekniske installasjoner i forbindelse med nytt avløpsrenseanlegg og kompletterende biologisk trinn til eksisterende renseanlegg.

Arbeidet må forutsette et tett samarbeid med alle leverandører som skal ha installert teknisk utstyr.

Leveransen omfatter følgende:

- Jordingsystemer/utjevningsforbindelser (en del av disse systemene er allerede installert i byggentreprisen).
- Skinnesystemer fra intern nettstasjon
- Bæresystemer for kabler
- Stigekabler til underfordelinger
- Fordelinger, hovedtavle med interne bussystemer for effektbrytere.
- Belysningsystemer (LED)
- Nørdlyssystemer (sentralt nørdlyssystem)
- Generelle kabelsystemer for lys, nørdlys og stik.
- Kabelsystemer for styringssystemer.
- Underfordelinger, løsningen i fordelingene som interne bus systemer mm.
Det skal prosjektere el.underlag - for tavler og kabling av prosessutstyr som instrumenter, motorstyringer med og uten frekvensstyring, ventilsystemer mm. basert på RIE' s underlag.
- Heldekkende brannalarmsystem
- Adgangskontroll
- Installasjon Ekom fiberanlegg, CAT 6A kobberanlegg mm.
- Instrumentering – leveranse av utstyr, montasje, oppsett og igangkjøring.
- Frekvensomformere med igangkjøring, optimalisert mot entrepris E2 (driftskontrollentreprise)
- UPS anlegg for anlegget (100kVA)
- Generatorsystemer, reservekraft (500-700kVA)
- Elektrotekniske intallasjoner og leveranse av utstyr i EX- områder (sone 1 og 2)
- Elektrotekniske innstallasjoner på maskiner levert av andre maskinentreprenører
- Utomhus- el.anlegg. Dette gjelder kabelanlegg, signalanlegg. mm.

Generel elektro skal leveres etter FEL NEK 400 siste relevante versjon.

Alle prosessrelaterte innstallasjoner skal leveres etter EN 60204- 1, basert på egen risikoanalyse.

Alle relevante EKOM- forskrifter for datanettverk gjelder.

Av andre entrepriser som vil påvirke denne entrepris, nevnes E2- Styring/ Automasjon, som omfatter levering og idriftsettelse av nytt driftskontrollsystem for komplett utbygget renseanlegg.

3 Opplysninger om konkurransen

3.1 Kunngjøring

Konkurransen er kunngjort via Merccell (www.merccell.no) på DOFFIN (www.doffin.no) og TED (www.ted.com).

3.2 Konkurranseregler og prekvalifisering

Anskaffelsen skal gjennomføres på grunnlag av de reglene som følger av dette konkurransegrunnlaget, og i samsvar med Lov om offentlige anskaffelser av 17.06. 2016 og Forskrift om innkjøpsregler i forsyningssektoren av 12.08. 2016.

For denne konkurransen gjelder forskriftens del II.

Konkurransform: **"Konkurranse med forhandling etter forutgående kunngjøring", jfr.§ 9-1.**

Det foretas derfor nå en prekvalifisering av leverandører.

Det forutsettes en prekvalifisering av et antall på 3- 5 leverandører.

Se forskrift på internett:

<https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2016-08-12-975?q=Forsyningsforskriften>

3.3 Framdriftsplan for anskaffelsesprosessen

Det er lagt opp til følgende tidsplan for gjennomføring av konkurransen frem til kontrakt inngås. Bortsett fra «Frist for å levere forespørsel om deltakelse» er datoene nedenfor foreløpige.

Planlagte milepæler	Frister i 2017
Frist for å levere forespørsel om deltakelse/søknad om prekvalifisering	27.04.17 kl.12.00
Prekvalifiseringen er gjennomført og oppdragsgiver sender ut melding til søkerne	Uke 23/ 2017
Konkurransegrunnlaget sendes ut til kvalifiserte leverandører	Uke 33/ 2017
Tilbudsfrist	Uke 38/ 2017
Forhandlinger	Uke 40, 41/ 2017
Oppdragsgiver gir skriftlig melding om tildeling av kontrakt	Uke 47 / 2017
Kontrakt inngås	Uke 50/ 2017
Levering dokumentasjon	Uke 05/ 2018
Montering (omforent fremdriftsplan)	Uke 14/ 2018 - uke 51/ 2018

3.4 Kommunikasjon og tilleggsopplysninger

All kommunikasjon skal foregå via Mercell-portalen, www.mercell.no.

Support Mercell tlf. 21 01 88 60.

Dette for at all kommunikasjon skal loggføres.

Når du er inne på konkurransen skal du velge fanebladet "kommunikasjon".

Klikk deretter på symbolet for "Ny melding".

Skriv inn informasjon til oppdragsgiver og trykk deretter på symbolet for "Send".

Oppdragsgiver mottar så din melding.

Tilleggsinformasjonen er tilgjengelig under fanebladet "Tilleggsinformasjon".

Forespørsel om tilleggsopplysninger som er fremsatt i tilstrekkelig tid før kvalifikasjonsfristen vil besvares av oppdragsgiver senest 6 dager før kvalifikasjonsfristens utløp.

3.5 Avlysning av konkurranse

Oppdragsgiver forbeholder seg retten til å avlyse konkurransen dersom det foreligger saklig grunn.

Dette kan f.eks. være manglende budsjetttrammer, manglende rammetillatelse, manglende utslippstillatelse.

Det betales ingen godtgjørelse ved eventuell avlysning.

4 Krav til leverandøren

Dette kapittel beskriver kvalifikasjons- og dokumentasjonskravene til leverandøren. Leverandøren skal besvare og dokumentere samtlige krav med vedlegg som angitt nedenfor.

Leverandøren skal fylle ut Europeiske egenerklæringskjemaet ESPD-request (fil.xml). Dokumentasjon under pkt. 4.1 og 4.2 må umiddelbart leveres av den leverandøren som blir innstilt.

ESPD egenerklæringskjema for utfylling ligger på mercell.no. Brukerveiledning for utfylling av ESPD-skjema foreligger på Mercell sine nettsider. <https://www.mercell.com/nb-no/64931596/espd-egenerklaringsskjema.aspx>

4.1 Leverandørens organisatoriske og juridiske stilling.

4.1.1 Leverandør skal være et lovlig etablert foretak.

- a) Norske selskaper: Firmaattest fra foretaksregisteret i Brønnøysund.

Utenlandske selskaper skal framlegge attest på at selskapet er registrert i bransjeregister eller foretaksregister som foreskrevet i lovgivningen i det land hvor leverandøren er etablert.

4.1.2 Leverandøren skal ha ordnede forhold mht. skatteinnbetaling og merverdiinnbetaling.

- a) Skatte- og mva-attest.

Utenlandske selskaper skal fremlegge attester fra tilsvarende skattemyndigheter som de norske.

4.2 Leverandørens økonomiske og finansielle stilling

4.2.1 Leverandøren skal være kredittverdig og ha økonomisk kapasitet til å gjennomføre oppdraget/ kontrakten.

- a) Kredittvurdering for leverandøren, ikke eldre enn 1 år gammel, utstedt av godkjent kredittratingforetak.
Utenlandske leverandører må sende inn en tilsvarende kredittsjekk, ikke eldre enn 3 mnd.
- b) Årsregnskap inkl. styrets årsberetning og revisorerklæring for de siste 2 år (kortversjon)

Dersom leverandøren av gyldige grunner ikke kan fremlegge den dokumentasjon som kreves nedenfor, kan han godtgjøre sin økonomiske og finansielle stilling med ethvert annet dokument som oppdragsgiver kan akseptere.

4.3 Leverandørens tekniske og faglige kvalifikasjoner

4.3.1 Leverandøren skal ha tilstrekkelig gjennomføringsevne og kapasitet både faglig og språklig.

- a) Liste over ansatte hos leverandør eller underleverandør som kan fylle roller som prosjektledere, anleggsledere i et slikt prosjekt og andre nøkkelroller samt deres kompetanse inkl språklige kvalifikasjoner (norskunnskaper hos prosjektledere, arbeidsledere og fagarbeidere).
Det er ønskelig med dokumentasjon som dokumenterer språkkunnskaper.

4.3.2 Leverandøren skal ha erfaring fra lignende prosjekter og tilsvarende arbeider.

- a) Leverandøren skal vedlegge en liste med minimum 3 stk. referanser over de viktigste tilsvarende leveransene de siste 5 år med opplysninger om årstall, oppdragsgiver, total kontraktsverdi, type leveranse samt navn, telefon og e-post for referanse hos oppdragsgiver. Referanser vil kunne bli kontaktet ved behov.

4.3.3 Krav til autorisasjoner/ godkjenninger

- a) Leverandøren skal være godkjent elektroinstallatør Gruppe L. Eventuelle underleverandører skal være registrert i el.sikkerhetsregisteret hos DSB. Der det er krav til godkjent Gruppe L- elektromontør, skal dette benyttes.
- b) Leverandøren skal ha Sentral godkjenning eller annen relevant dokumentasjon i henhold til Plan- og bygningsloven som dokumenterer at han kan påta seg arbeidene som ansvarlig utførende og ansvarlig kontrollerende for utførelsen i tiltaksklasse 2 innenfor relevante arbeidsområder.

4.4 Støtte av andre foretaks kapasitet

Både enkeltfirmaer og grupper av firmaer kan søke om prekvalifisering.

Dersom leverandøren består av en gruppe med to eller flere deltakere (arbeidsfellesskap, mv.) skal samtlige deltakende firmaer i gruppen undertegne søknaden og dokumentere oppfyllelse av «pkt. 4.1 Leverandørens organisatoriske og juridiske stilling» og «pkt. 4.2 Leverandørens økonomiske og finansielle stilling».

Gruppen skal i fellesskap dokumentere oppfyllelse av «pkt. 4.3 Leverandørens tekniske og faglige kvalifikasjoner».

Dersom leverandøren eller gruppen må støtte seg på underleverandører for å oppfylle ett eller flere av kravene i «pkt. 4.3 Leverandørens tekniske eller faglige kvalifikasjoner», må søknaden inneholde følgende dokumentasjon fra hver enkelt underleverandør:

- a) Dokumentasjon av de tekniske eller faglige kvalifikasjonene hos den underleverandøren som leverandøren er avhengig av å støtte seg på for å oppfylle kvalifikasjonskravene.
- b) Forpliktelseserklæring, eller annen dokumentasjon som viser at leverandøren har rådighet over de nødvendige ressursene fra underleverandøren.

En forpliktelseserklæring kan ha følgende tekst:

”Undertegnede firma [underleverandørens navn og organisasjonsnummer] forplikter seg til å utføre følgende arbeider [beskrivelse av de arbeidene som underleverandøren skal utføre for leverandøren] for [navn på leverandøren] i prosjekt [navn på prosjektet].
[Dato og Underskrift].»

4.5 Underleverandører for utførende arbeider

Det tillates ikke underleverandører eller samarbeidspartnere i mer enn 2 nivå under hovedentreprenør/leverandør. Dette vil si at underleverandør til hovedentreprenør kan ha underleverandører direkte under seg, men ytterligere undernivåer godtas ikke.

Valgte leverandør skal før arbeidenes oppstart, redegjøre for bruken av underleverandører. I kontrakt for E1 vil følgende punkt inngå:

- Oppdragsgiver forbeholder seg retten til å godkjenne underleverandører.
- Ingen underleverandør skal utføre arbeid uten at det er skrevet kontrakt med leverandøren.
Kontrakten med underleverandøren skal som et minimum ha
 - leverings- og ytelsesbeskrivelse
 - bestemmelser som pålegger underleverandøren å følge kravene i forskrift om lønns- og arbeidsvilkår i offentlige kontrakter
 - bestemmelser som pålegger underleverandøren å følge arbeidsmiljøloven
- Antall nivåer skal ikke overstige 2 ledd under leverandøren under kontrahering.
- Underleverandør/ utførende som er direkte kontrahert av leverandøren har et solidaransvar til å påse og dokumentere at bedriftene som utfører arbeider nedover i sin egen kontraktskjede følger Norske lover og forskrifter.
Ingen arbeidstakere skal utføre arbeid uten arbeidskontrakt som tilfredsstillende kontraktsbeskrivelser i Arbeidsmiljøloven eller lønns- og arbeidsvilkår iht. Allmenngjøringsforskriften.
- Leverandører som er passive, eller ikke har til hensikt å tilføre oppdragsgiver et produkt eller utføre arbeider selv (kun har til hensikt å være et fakturerende mellomledd) **skal ikke engasjeres/ kontraheres i prosjektet.**

4.6 Utvelgelse av deltagere

Ringerike kommune har til hensikt å prekvalifisere 3- 5 leverandører.

Utvelgelsen vil bli basert på følgende kriterier:

Grad av oppfyllelse av kvalifikasjonskravene for tekniske og faglige kvalifikasjoner med vektning som angitt i tabellen under.

Kriterier	Vekt
Gjennomføringsevne og kapasitet. Ref. 4.3.1	50 %
Erfaring Ref. 4.3.2	50%

4.7 Frist for begjæring om midlertidig forføyning.

Begjæring om midlertidig forføyning mot oppdragsgivers avgjørelse om å avvise eller forkaste prekvalifiseringssøknad, jf. forsyningsforskriften § 20- 1 og § 20- 2, eller å ikke velge ut en leverandør § 12- 7, må settes frem for tingretten senest 15 dager, regnet fra dagen etter avgjørelsen er sendt.

5 Krav til søknaden

5.1 Søknadens utforming

Søknaden skal bestå av følgende deler:

1. Signert søknadsbrev.
Søknadsbrevet skal inneholde informasjon om
 - a. Virksomhetens navn og organisasjonsnummer
 - b. Adresse (post- og besøksadresse)
 - c. Kontaktperson med e-postadresse og telefonnummer
2. Levere ESPD- skjema (se kap.4) og besvarelse og dokumentasjon på oppfyllelse av kvalifikasjonskrav som angitt i kap 4.3, 4.4 og 4.5.

5.2 Språk

Søknaden og all dokumentasjon skal være på norsk, svensk eller dansk.

5.3 Innleveringsfrist

Søknadsdokument inklusive alle vedlegg skal innleveres elektronisk på Mercell- portalen før innleveringsfristens utløp.

Innlevering i Mercell etter fristen vil ikke la seg registrere

Innleveringsfrist torsdag 27.04.17 kl.12.00

Søknaden krever elektronisk signatur ved levering. Elektronisk signatur kan fremskaffes på www.commfides.com, www.buypass.no eller www.bankid.no.

Det gjøres oppmerksom på at det kan være leveringstid på elektronisk signatur.

Det anbefales at søknad leveres inn i god tid før fristens utløp.

Eventuelle endringer leverandøren ønsker å utføre før fristens utløp, gjøres ved å åpne søknaden, utføre de endringer som ønskes og levere søknaden på nytt inntil innleveringsfristen.

Siste leverte søknad regnes som den endelige søknaden

5.4 Leveringssted

Søknaden skal leveres elektronisk på www.mercell.no
Elektronisk søknad levert på Mercell vil være gjeldende søknad

Vedlegg 1 - Forpliktelseserklæring

Denne forpliktelseserklæring fylles ut og sendes inn sammen med søknad.

Forskrift om offentlige anskaffelser §§ 17-8 (2)/17-9 (2)

Denne erklæringen gjelder for underleverandør:

Underleverandør	
Organisasjonsnummer	
Adresse	
Postnummer, sted	
Land	

Hovedleverandør	
Organisasjonsnummer	
Adresse	
Postnummer, sted	
Land	

Det bekreftes med dette at denne virksomhet stiller som underleverandør til hovedleverandør i forbindelse med personell, utførelse av arbeider eller levering av materiell etter denne avtalen, som spesifisert nedenfor.

Ved en eventuell kontraktsgivning med oppdragsgiver for denne avtalen, vil underleverandør stille nødvendige ressurser til disposisjon for hovedleverandør for utførelse av oppdrag etter denne avtalen, i det omfang det er nødvendig for å oppfylle hovedleveransens kontraktsforpliktelser.

Forpliktelseserklæringen gjelder for følgende personell, arbeider / materiell:

.....
.....
.....
.....
.....

Daglig leder underleverandør (sign.)

Dato: _____