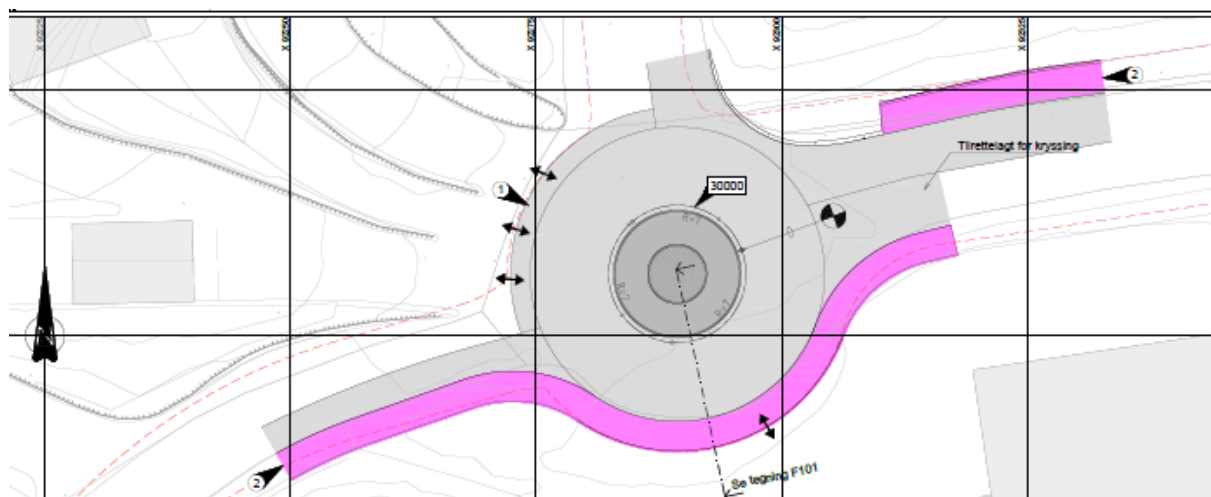


TRV – Ny Rundkjøring

Konkurransesgrunnlag DEL I



Innbydelse til åpen tilbudskonkurranse for anskaffelse av

Generalentreprise – ny rundkjøring

Innhold

1	Prosjektinformasjon	3
1.1	Dokumentliste	3
1.2	Orientering om prosjektet-arbeidets art og omfang	4
1.3	Forhold på byggeplassen og tomteforhold.....	4
1.4	Oppdragsgiver og kontakt.....	5
1.5	Forbehold fra oppdragsgiver om tillatelser eller finansiering	5
1.6	Byggherrens organisering	6
1.7	Anleggsområde, rigg og adkomst	6
2	REGLER FOR GJENNOMFØRING AV KONKURRANSEN	6
2.1	Anskaffelsesprosedyren.....	6
2.2	Kunngjøring.....	6
2.3	Konkurransegjennomføringsverktøy	6
2.4	Konkurransegrunnlaget/anskaffelsesdokumentene	6
2.5	Fremdrift.....	7
2.6	Kontrakten.....	7
2.7	Oppdatering av konkurransegrunnlaget og tilleggsopplysninger	8
2.8	Tilbudsbefaring	8
2.9	Taushetsplikt.....	9
2.10	Kompensasjon ved deltagelse i konkurransen	9
3	KVALIFIKASJONSKRAV	10
3.1	Innledning	10
3.2	Leverandørens organisatoriske og juridiske stilling	10
3.3	Leverandørens økonomiske og finansielle stilling	10
3.4	Leverandørens tekniske og faglige kvalifikasjoner	10
3.5	Skatteattest	11
4	TILDELING	12
4.1	Miljø som tildelingskriterium	13
5	INNLEVERING AV TILBUD OG TILBUDSUTFORMING	14
5.1	Innlevering av tilbud	14
5.2	Tilbudets utforming	14
5.3	Språk og valuta	14
5.4	Alternative tilbud	14
5.5	Tilbud på deler av oppdraget	14
5.6	Vedståelsesfrist.....	14

1 Prosjektinformasjon

Trondheim renholdsverk (TRV) gjennomfører åpen tilbudskonkurranse for bygging av ny rundkjøring ved avkjøring fra veien «Heggstadmoen» til eksisterende gjenvinningsstasjon på Heggstadmoen i Trondheim.

Kontraktsarbeidene utføres som en Generalentreprise (NS8405) og kontraktsarbeidene skal være ferdigstilt innen **15.10.2026**

1.1 Dokumentliste

Tabell 1.1, dokumentoversikt utgjør til sammen konkurransegrunnlaget.

Tabell 1.1

DOKUMENTOVERSIKT		DATO	Antall vedlagte eks.
Nr.	Dokument		
01	TRV – Ny rundkjøring Del I, konkurransegrunnlag med vedlegg.	15.05.26	1
02	TRV – Ny rundkjøring Del II, beskrivelser med vedlegg.	15.05.26	1
03	TRV – Ny rundkjøring Del III, SHA plan	15.05.26	1
04	Spesielle kontraktbestemmelser Trondheim kommune		1
05	TRV - Code of conduct		1
06	Trondheim kommunes seriøsitetsbestemmelser1		1
07	Forpliktelseserklæring underleverandør		1
08	Egenrapportering lønns og arbeidsvilkår		1
Tekniske tegninger og dokumenter:			
	Mengdebeskrivelse – Del II Spesifikasjon	08.04.26	1
	A101 Tegningsliste	27.03.26	1
	C101	27.03.26	1
	D101	27.03.26	1
	E101	27.03.26	1
	F101	27.03.26	1
	F102	27.03.26	1
	G101	27.03.26	1
	I101	27.03.26	1
	IN101	27.03.26	1
	IN102	27.03.26	1
	J101(1)	27.03.26	1
	L101	27.03.26	1
Reguleringsplan (hentes fra www.trondheim.kommune.no):			
01	Trondheim kommune; r20120051 – Heggstad, gnr 199 bnr 1 m.fl	-	0

1.2 Orientering om prosjektet-arbeidets art og omfang

Oppdragsgiver Trondheim Renholdsverk (TRV), ønsker tilbud på opparbeiding av ny rundkjøring ved avkjøring fra kommunal veg «Heggstadmoen» til eksisterende gjenvinningsstasjon på Heggstadmoen i Trondheim. Bakgrunn for prosjektet er rekkefølgekrav iht. vedtatt reguleringsplan hvor det er nødvendig å bygge ny rundkjøring ved videre utbygging innenfor planområde.

Det skal bygges en ny rundkjøring iht. vedlagte tegnings -og kontraktgrunnlag og Norconsult har gjennomført detaljprosjektering i tråd med trondheim kommunes veinorm. Prosjektet er teknisk godkjent av Trondheim kommune. Norconsult skal også være ansvarlig søker for prosjektet og søknad om byggetillatelse gjennomføres som en ett-trinnsøknad når generalentreprenør er kontrahert.

Prosjektet anses som et enkelt teknisk prosjekt hvor store deler gjennomføres som overflate arbeid, bortsett fra arbeid med overvann og underbygning. Det er relativt my kabler i område som må håndteres.

I hovedtrekk ønskes det tilbud på bygging av:

1. Grunnarbeid
2. VA-arbeid, overvann
3. Kantsteinsarbeid
4. Asfaltering
5. Lysmast fundament og lysmaster, kabler.

1.3 Forhold på byggeplassen og tomteforhold

Før tilbudsinngivelsen skal entreprenøren ha gjort seg kjent med forholdene på byggestedet og også andre forhold som kan ha betydning for utførelsen av entreprenørens arbeider eller medfører ansvar. Unnlatelser eller feiltagelser i noen som helst form med hensyn til ovennevnte bærer entreprenøren risikoen for, og berettiger ikke entreprenøren til noe ekstra krav.

Veien «Heggstadmoen» samt gjenvinningsstasjonen skal være i drift under bygging av ny rundkjøring og det er viktig at generalentreprenør planlegger for dette og samordner dette med TRV og veieier slik at det ikke oppstår konflikter eller uønskede hendelser med 3.parter. Logistikken skal opprettholdes og generalentreprenør må planlegge med seksjonsvis bygging slik at veien holdes åpen. Sikkerhet for arbeidere og 3.parter skal være høyeste prioritet.



Skisse plassering rundkjøring – TRV, Gjenvinningsstasjon

1.4 Oppdragsgiver og kontakt

Oppdragsgiver og byggherre er Trondheim renholdsverk (TRV). Informasjon om oppdragsgiver og virksomhet finnes på hjemmeside: <https://trv.no/>.

TRV er eid av Trondheim kommune og samarbeider i stor grad med Trondheim kommune rundt anskaffelser, det er derfor brukt en del malverk tilhørende Trondheim kommune i denne anskaffelsen.

Eventuelle spørsmål vedrørende konkurransen skal stilles i Mercell. Det skal ikke være kontakt/kommunikasjon med andre personer hos oppdragsgiver hva gjelder denne konkurransen enn via Mercell.

Til orientering er prosjektansvarlig for TRV Tor Andreas Skagseth.

1.5 Forbehold fra oppdragsgiver om tillatelser eller finansiering

Oppdragsgiver er avhengig av finansiering for å få gjennomført prosjektet samt myndighetens godkjenning for gjennomføring. Tilbydere kan ikke kreve erstatning dersom konkurransen skulle bli avlyst på bakgrunn av manglende finansiering, godkjenning eller annen saklig grunn.

1.6 Byggherrens organisering

Oppdragsgiver vil benytte egne ressurspersoner med eksterne rådgivere som innehar nødvendig fagkompetanse for å tilfredsstille krav i byggherreforskriften.

Personell for byggherrens representant vil være HRP AS.

1.7 Anleggsområde, rigg og adkomst

Anleggsområde vil ligge på ett avgrenset areal iht. pkt. 1.3.

Det er lite plass som vil kreve god planlegging for gjennomføring og sikkerhet.

Anleggsområde må sikres slik at uvedkommende ikke kommer seg inn på anleggsområde.

Adkomst til anlegget vil være via veien *Heggstadmoen*, her vil det i enkelte perioder være sterkt trafikkert og det oppstår kø ved mye kundebesøk. Det er en jevn tilstrømning til gjenvinningsstasjonen og dette vil kunne påvirke Generalentreprenørs logistikk, slik at gjennomføringen må planlegges godt med tanke på trafikk.

TRV har ikke tilgjengelige arealer for riggplass, dette må entreprenør skaffes seg selv eller planlegge godt mtp leveranser.

2 REGLER FOR GJENNOMFØRING AV KONKURRANSEN

2.1 Anskaffelsesprosedyren

Anskaffelsen gjennomføres i henhold til lov om offentlige anskaffelser av 17. juni 2016 og forskrift om offentlige anskaffelser (anskaffelsesforskriften) 2018-04-04-533 del I og II.

Kontraktstildeling vil bli foretatt etter prosedyren åpen tilbudskonkurranse, jf. anskaffelsesforskriften § 8-1.

Bare de tilbyderne som oppfyller kvalifikasjonskravene vil få sine tilbud evaluert. Det vil ikke bli anledning til å inngi alternative tilbud.

Proseduren tillater forhandlinger, og oppdragsgiver vil eventuelt beslutte dette etter tilbudsfrist. I utgangspunktet planlegges det ikke forhandlinger, slik at leverandør oppfordres til å levere sitt beste tilbud ved tilbudsfrist.

2.2 Kunngjøring

Anskaffelsen er sendt til kunngjøring via Doffin/Mercell.

2.3 Konkurransegjennomføringsverktøy

Konkurranse gjennomføres via oppdragsgivers elektroniske verktøy for konkurranse gjennomføring Mercell, <https://www.mercell.com>.

2.4 Konkurransegrunnlaget/anskaffelsesdokumentene

Konkurransegrunnlaget er del inn i tre hoveddeler:

1 TRV – Ny rundkjøring Del I, konkurransegrunnlag

2	TRV – Ny rundkjøring Del II, mengdebeskrivelser med vedlegg.
3	TRV – NY rundkjøring Del III, SHA plan

Dokumentlisten i kapittel 1.1 utgjør til sammen konkurransegrunnlaget og skal legges til grunn for prising.

2.5 Fremdrift

Oppdragsgiver har lagt opp til følgende tentative tidsrammer for anskaffelse:

Aktivitet	Dato/fra	Til
Kunngjøring	Uke 21	18.06.25
Tilbudsbefaring	28.05.26 kl:12:00	
Frist for å stille spørsmål til konkurransegrunnlaget	05.06.2026	
Tilbudsfrist	17.06.2026	
Evaluering	Uke 25	Uke 26
Meddelelse om valg av leverandør	Uke 26	Uke 27
Karensperiode	Uke 27	Uke 28
Kontraktsinngåelse	August 26	
Oppstart av kontraktsarbeider*	15.08.2026	
Ferdigstillelse	15.10.2026	

Det gjøres oppmerksom på at tidspunktene etter åpning av tilbudene er veiledende. Kontrakt vil ikke bli signert i fellesferie.

*Fysisk oppstart kontraktsarbeider vil avhenge av igangsettelsestillatelse (IG) hvor entreprenør må kunne dokumentere ansvarsrett.

Arbeidet kan settes i gang når IG er mottatt, avtale er inngått og garantierklæring og kopi av forsikringsbevis er levert byggherren. Det vises i tillegg til utfyllende krav under punktene om kvalitet, HMS og fremdriftsplan i konkurransegrunnlagets del II og del III.

2.6 Kontrakten

2.6.1 Innledning

Avtaleforholdet reguleres av NS 8405:2008 med de tillegg og endringer som fremgår av konkurransegrunnlaget.

Kontrakten inneholder bestemmelser om samfunnsansvar som skal sikre at målsetninger knyttet til bredere samfunnshensyn ivaretas.

2.6.2 Krav til arbeids- og lønnsvilkår

Forskriften om lønns- og arbeidsvilkår stiller krav om at ansatte i virksomheter som utfører tjenester eller bygg- og anleggsarbeider for offentlige oppdragsgivere, ikke har dårligere

lønns- og arbeidsvilkår enn det som følger av gjeldende allmenngjøringsforskrifter eller landsomfattende tariffavtaler.

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.

2.6.3 Krav om lærling

Kontrakten inneholder krav om at leverandøren er tilknyttet en lærlingordning og at lærlinger skal delta i utførelsen av kontraktarbeidet.

2.6.4 Krav om faglærte

Kontrakten inneholder krav om at leverandøren benytter faglærte med godkjent fagbrev til utførelse av kontrakten.

2.6.5 Begrensning av antall ledd i leverandørkjeden

Det stilles krav om begrensning av antall ledd i leverandørkjeden i kontrakten. Leverandøren kan ikke, uten oppdragsgivers skriftlige samtykke, ha flere enn to ledd underentreprenører i kjede under seg.

2.7 Oppdatering av konkurransegrunnlaget og tilleggsopplysninger

Dersom leverandøren finner at konkurransegrunnlaget ikke gir tilstrekkelig veiledning eller det oppdages feil, kan han skriftlig be om tilleggsopplysninger fra oppdragsgiver via Mercell.

Tilbyderen oppfordres til å ta kontakt i god tid før tilbudsfristens utløp, slik at oppdragsgiver har muligheten til å vurdere om konkurransegrunnlaget skal endres, presiseres eller utdypes.

Eventuelle rettelser, suppleringer eller endringer av konkurransegrunnlaget, samt spørsmål og svar i anonymisert form, vil bli formidlet via Mercell.

2.8 Tilbudsbefaring

Det vil bli avholdt tilbudsbefaring for denne kontrakten.

Tilbudsbefaring vil bli avholdt 28.05.2026., kl. 12.00. Oppmøte ved anleggsområdet (kap. 1.3).

Påmelding til tilbudsbefaring gjøres via melding i Mercell.

Det vil bli ført referat fra befaringen. Dersom det blir stilt spørsmål til konkurransegrunnlaget under befaringen, vil spørsmål og svar inntas i referatet. Leverandørene oppfordres til å sende inn eventuelle spørsmål skriftlig i forkant. Referatet vil bli distribuert via Mercell, og vil inngå som en del av anskaffelsesdokumentene.

2.9 Taushetsplikt

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. anskaffelsesforskriften § 7-4, jf. forvaltningsloven § 13.

2.10 Kompensasjon ved deltagelse i konkurransen

Kostnader for utarbeidelse av tilbud vil ikke bli gitt, alle leverandører må selv koste alt arbeid med utarbeidelse med tilbud.

3 KVALIFIKASJONSKRAV

3.1 Innledning

Det stilles krav til leverandørens tekniske kvalifikasjoner og finansielle og økonomiske stilling. Leverandørens kvalifikasjoner vil bli vurdert ut fra innlevert dokumentasjon. Det er kun leverandører som er funnet kvalifisert som vil få sine tilbud vurdert. Leverandøren kan støtte seg på andre foretaks kapasitet, uavhengig av den juridiske karakteren mellom dem. I så fall skal leverandøren dokumentere at leverandøren har rådighet over de nødvendige ressursene, for eksempel ved å legge frem en forpliktelseserklæring om dette fra foretakene, jf. anskaffelsesforskriften kap 16.

3.2 Leverandørens organisatoriske og juridiske stilling

Krav	Dokumentasjonskrav
Leverandøren skal være registrert i et foretaksregister, faglig register eller et handelsregister i den staten leverandøren er etablert.	<ul style="list-style-type: none"> Norske selskaper: Firmaattest, kan leveres som eBevis. Utenlandske selskaper: Godtgjørelse på at selskapet er registrert i bransjeregister eller foretaksregister som forskrevet i lovgivning i det land hvor leverandøren er etablert.

3.3 Leverandørens økonomiske og finansielle stilling

Krav	Dokumentasjonskrav
Leverandøren skal ha tilstrekkelig finansiell styrke til å kunne oppfylle kontrakten. Kredittverdighet uten krav til sikkerhetsstillelse vil være tilstrekkelig til å oppfylle kravet.	<ul style="list-style-type: none"> Kredittvurdering som baserer seg på siste kjente regnskapstall. Ratingen skal være utført av kredittopplysningsvirksomhet som har konsesjon til å behandle personopplysninger.

Dersom leverandøren av gyldige grunner ikke kan fremlegge den dokumentasjon oppdragsgiver har anmodet om, kan han godtgjøre sin økonomiske og finansielle stiling med ethvert annet dokument som oppdragsgiver kan akseptere.

3.4 Leverandørens tekniske og faglige kvalifikasjoner

Krav	Dokumentasjonskrav
Leverandøren skal ha systemer for kvalitetssikring av de ytelsene kontrakten omfatter.	<ul style="list-style-type: none"> Redegjørelse for leverandørens kvalitetssikrings-/styringssystem for å sikre at oppdrag blir gjennomført på en mest mulig effektiv og formålsrettet måte Alternativt: Attest for kvalitetssikrings-/styringssystem og utstedt av uavhengige organer som bekrefter at leverandøren oppfyller visse kvalitetssikringsstandarder, for eksempel ISO 9001 el..

Krav	Dokumentasjonskrav
Tilstrekkelig erfaring fra prosjekter med tilsvarende kompleksitet.	3 Referanseprosjekter med relevans for dette oppdraget fra siste 10 år. Minimum ett referanseprosjekt <u>skal omfatte etablering/bygging av rundkjøring.</u> Oppdragsgiver med kontaktperson skal oppgis.
Leverandøren skal ha systemer for miljøledelse	<ul style="list-style-type: none">• Redegjørelse for leverandørens miljøledelsessystem• Alternativt: Attest for miljøledelsesstandard utstedt av uavhengige organer, for eksempel ISO 14001, EMAS el.

3.5 Skatteattest

Valgte leverandør og alle underleverandører skal på forespørsel levere skatteattest for merverdiavgift og skatteattest for skatt. Dette gjelder bare dersom valgte leverandør er norsk.

Skatteattesten skal ikke være eldre enn 6 måneder regnet fra fristen for å levere forespørsel om å delta i konkurransen eller tilbud. Kan leveres som e-bevis.

4 TILDELING

Kriterium	Vekt	Dokumentasjonskrav
Pris	60%	Utfylt mengdebeskrivelse, NS3420. Tilbyder skal overføre sluttsummen fra mengdebeskrivelsene i konkurransegrunnlagets Del II kapittel, til tilbudsbrev.
Kvalitet Her vektlegges: Kompetanse og erfaring <ul style="list-style-type: none"> Tilbudt anleggsleder sin samlede dokumenterte kompetanse og erfaring fra gjennomføring og resultat oppnådd ved utførelse av tilsvarende oppdrag 	20 %	Kompetanse skal dokumenteres med CV for følgende tilbudt nøkkelpersonell: <ul style="list-style-type: none"> Anleggsleder 3 relevante referanseprosjekter for CV, maksimum 3 -A4sider for CV med referanseprosjekter.* Referanseprosjekter skal ikke være eldre enn 5 år.
Oppdragsforståelse <ul style="list-style-type: none"> Gjennomføring mtp. trafikkavvikling og overholdelse av fremdrift. 	20%	Oppdragsforståelse skal inneholder følgende: <ul style="list-style-type: none"> Beskrivelse hvordan tilbyder har tenkt gjennomføringen med tanke på utførelse, fremdrift, logistikk, og HMS. Beskrivelsen skal begrenses til 2-A4-sider.*

**Ved overskridelse av sidebegrensning vil oppdragsgiver kun forholde seg til antall sider oppgitt i tildelingskriteriet.*

Evaluering av pris

Pris vil evalueres etter lineær modell, hvor laveste evalueringssum gir 10 poeng. Øvrige tilbud vil få poeng avhengig av deres avstand til det billigste tilbudet etter følgende formel:

$\text{Poengscore} = 10 - 10 \times (P_e - P_b) / P_b$ der P_e er den prisen som evalueres og P_b er beste (laveste) pris.
--

Det vil ikke gis minuspoeng selv om evalueringssummen til et tilbud er mer enn 100 % dyrere enn billigste tilbud.

Evalueringsveiledning – kvalitet - nøkkelpersonell

Evalueres skjønnsmessig, og gis poeng på en skala fra 0 til 10 poeng, hvor 10 er beste poengsum. Lineær metode benyttes, der øvrige tilbud gis forholdsmessig trekk i lys av det beste tilbudet.

Det skal leveres CV-er på relevant personell, ved evaluering vil det legges mer vekt på relevans av referanseprosjekter fremfor formell utdanning og antall års erfaring. Det er leverandørens oppgave å tydeliggjøre referanseprosjektets relevans.

Evaluering av oppdragsforståelse

Evalueres skjønnsmessig, og gis poeng på en skala fra 0 til 10 poeng, hvor 10 er beste poengsum. Lineær metode benyttes, der øvrige tilbud gis forholdsmessig trekk i lys av det beste tilbudet.

4.1 Miljø som tildelingskriterium

Miljø vil ikke benyttes som eget tildelingskriterium, jf. FOA §7-9, fjerde ledd. Det vil i kontrakten oppstilles krav til at samtlige anleggsmaskiner som benyttes i kontraktsgjennomføringen skal basere seg på utslippfri teknologi. En stor miljøbelastning ifm. byggeprosjekter genereres av utslipp fra anleggsmaskiner. En anskaffelse der andel/omfang av utslippsfrie er gjenstand for konkurranse gir ingen garanti for at det vil benyttes/benyttes et minimum av utslippsfrie anleggsmaskiner.

5 INNLEVERING AV TILBUD OG TILBUDSUTFORMING

5.1 Innlevering av tilbud

Tilbudet skal leveres elektronisk henhold til frist i Merccell.

5.2 Tilbudets utforming

Tilbudet skal leveres i samsvar med retningslinjene i Merccell.

Leverandør skal vedlegge en sladdet versjon av tilbudet om leverandør ser det som nødvendig. jmf. Mal for tilbudsbrief del II C.7, F.1

5.3 Språk og valuta

Tilbudet og tilhørende dokumenter skal leveres på norsk. Alle priser og kostnader skal gis i norske kroner (NOK).

5.4 Alternative tilbud

Det er ikke adgang til å gi alternative tilbud. Tilbud på annen løsning enn de spesifiserte eller som på annen måte ikke er i overensstemmelse med konkurransegrunnlaget, vil anses som et tilbud med avvik.

5.5 Tilbud på deler av oppdraget

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

5.6 Vedståelsesfrist

3 måneder fra tilbudsfrist.