



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

KONKURRANSEGRUNNLAG

Åpen tilbudskonkurranse
etter forskriftens del I og II

for anskaffelse av

Steinleveranse til Krikbekken
i Stjørdal kommune

201841463

Trondheim 14.11.2018



1	GENERELL BESKRIVELSE	3
1.1	Om oppdragsgiver	3
1.2	Beskrivelse av oppdragsgivers behov	3
1.3	Deltilbud	3
1.4	Viktige datoer	3
2	REGLER FOR GJENNOMFØRING AV KONKURRANSEN	4
2.1	Anskaffelsesprosedyre.....	4
2.2	Krav til arbeids- og lønnsvilkår	4
2.3	Offentlighet og taushetsplikt.....	4
2.4	Vedståelsesfrist.....	4
2.5	Kommunikasjon	4
2.6	Bruk av underleverandører	5
3	KVALIFIKASJONSKRAV	5
3.1	Skatteattest	5
3.2	Leverandørens organisatoriske og juridiske stilling	5
3.3	Leverandørens tekniske og faglige kvalifikasjoner	6
4	TILDELINGSKRITERIER.....	6
5	Innlevering av tilbud og tilbudsutforming	6
5.1	Innlevering av tilbud	6
5.2	Tilbudets utforming	6
6	Vedlegg.....	7
	Bilag 1 - Kravspesifikasjon	8
	Bilag 2 – Tilbudsskjema	10
	Bilag 3 - Standard kontraktsvilkår	11
	Bilag 4 – Tilbudsbrev.....	12

1 GENERELL BESKRIVELSE

1.1 Om oppdragsgiver

NVE har ansvaret for å forvalte landets vann- og energiresurser. Vi skal sørge for sikker strømforsyning og å bedre samfunnets evne til å håndtere flom- og skredfare.

NVE har hovedkontor i Oslo og regionkontorer i Narvik, Trondheim, Førde, Tønsberg og Hamar. I tillegg har vi fjellskredovervåkingen i Stranda og Kåfjord.

Til sammen er vi 600 ansatte med tverrfaglig kompetanse.

1.2 Beskrivelse av oppdragsgivers behov

Oppdragsgivers beskrivelse av leveransen følger av bilag 1 til kontrakt.

1.3 Deltilbud

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

1.4 Viktige datoer

Oppdragsgiver har lagt opp til følgende tidsrammer for prosessen:

Aktivitet	Tidspunkt
<i>Eventuell tilbudsbehandling/tilbudskonferanse</i>	<i>Ingen tilbudsbehandling</i>
Frist for å levere tilbud	29.11.2018 kl. 12:00
Tilbudsåpning	29.11.2018 kl. 13:00
Evaluering	Uke 49
Valg av leverandør og meddelelse til leverandører	Uke 50
Klagefrist	5 dager etter meddelelse
Kontraktsinngåelse	Uke 51
Tilbudets vedståelsesfrist	3 mnd

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 og del II. Kontraktstildeling vil bli foretatt etter prosedyren åpen tilbudskonkurranse jfr. FOA § 8-3.

Oppdragsgiver planlegger å tildele kontrakt uten å ha dialog med leverandørene utover å foreta eventuelle avklaringer/korrigeringer.

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 Krav til arbeids- og lønnsvilkår

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.

2.3 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.

2.4 Vedståelsesfrist

Leverandøren må vedstå seg sitt tilbud til det tidspunktet som er angitt i pkt. 1.4 ovenfor.

2.5 Kommunikasjon

All kommunikasjon i prosessen skal foregå via Mercell, www.mercell.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.

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.	<ul style="list-style-type: none">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 et handelsregister i den staten leverandøren er etablert.	<ul style="list-style-type: none">Norske selskaper: FirmaattestUtenlandske 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

Krav	Dokumentasjonskrav
Godkjent steinbrudd	Det skal legges ved dokumentasjon på godkjent steinbrudd fra kommunen. Det skal legges ved dokumentasjon fra Direktoratet for mineralforvaltning.

4 TILDELINGSKRITERIER

Tildelingen skjer på basis av hvilket tilbud som er det økonomisk mest fordelaktige, basert på følgende kriterier:

Kriterium	Vekt	Dokumentasjonskrav
Pris	70 %	Ferdig utfylt prisskjema
Miljø	30 %	Kort beskrivelse av utslippsklasser (Euro) på tilbudte kjøretøy til oppdraget, samt en kort beskrivelse av hvor mange km en forventer å kjøre tur/retur for å levere de beskrevne steinmassene (32 000 m ³).

5 Innlevering av tilbud og tilbudsutforming

5.1 Innlevering av tilbud

Tilbudet skal leveres elektronisk i Mercell.

5.2 Tilbudets utforming

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



6 Vedlegg

- Bilag 1 - Kravspesifikasjon
- Bilag 2 - Tilbudsskjema
- Bilag 3 - Standard Kontraktsvilkår
- Tilbudsbrev



Bilag 1 - Kravspesifikasjon

Beskrivelse av oppdraget

Oppdraget går ut på å levere samfengt sprengstein til sikringstiltak mot erosjon og skred i Krikbekken ved Mona i Stjørdal kommune. Krikbekken renner gjennom kvikkleiresone 621 Lillemo. Plan for tiltaket er vedlagt samt oversiktskart for tiltaket. I planen er det foreslått adkomstveier for innkjøring av steinmasser. Transport innenfor interne anleggsveier skal være inkludert i prisene, total lengde 1650 m.

Akseltrykkbestemmelser sjekkes av tilbyder og det gis priser ut fra det. Det bes oppgitt alternative priser på 8-tonns veg. Disse prisene føres ikke til sum, men blir evaluert.

Tilbudet skal omfatte alle entreprenørens kostnader i forbindelse med arbeidene, inkludert i enhetsprisene. Delpriser under kolonnen beskrivelse i tilbudsskjema skal også fylles ut i sin helhet. Alle enhetspriser skal utfylles. I tillegg til samfengt sprengstein, pukk, grus, store steiner og rør skal det også gis priser på skogrydding i form av timepriser på forskjellig utstyr. Det er i hovedsak lauvskog med forekomst av gran- og furutrær. Det skal gis enhetspriser på maskiner og lastebiler for eventuelle regningsarbeider. Gjør oppmerksom på at mengdene til skogrydding og regningsarbeider kun er for prissammenligningens skyld og kan derfor bli endret ganske mye.

Tilbyder må dokumentere at han har tilstrekkelig transportkapasitet. Det honoreres ikke for ventetid eller dager det er stopp i arbeidene på mottaksiden. Det forutsettes å ikke benytte bil med henger eller semi. Det må regnes med mye rygging. Innkjøringsvolum pr. dag bør være minst 600 lm^3 pr. mottak. Det er aktuelt med 2 mottak.

Hvilebrakke settes opp kun for NVEs egen anleggsenhet. Hvis leverandøren har behov for egen hvilebrakke må han sette opp dette selv og inngå i enhetsprisene.

Leverandøren må dokumentere godkjent steinbrudd, bekreftelse fra kommunen og Direktoratet for mineralforvaltning skal vedlegges.

Det tas forbehold om endelig godkjennelse og finansiering av prosjektet.

Mengde/volum

Mengde sprengstein som skal transporteres inn til anleggsområdet er antatt til 32 000 lm^3 . Det kan bli endringer i mengdene uten at dette endrer enhetsprisene.



Krav til massene

Det skal leveres velgraderte samfengte sprengte masser med fraksjoner fra 0 mm til maksimal steinstørrelse (d_{100}) under 500 mm og midlere steinstørrelse (d_{mid}) omkring 300 mm. Det skal ikke være skiferholdig stein.

Til tetteribber skal det benyttes velgradert grus (0-16 mm) med $d_{85} = 10$ mm.

Oppstart/framdrift

Det forventes oppstart av steinleveransen tidlig i januar måned i 2019 under forutsetning av at de økonomiske midlene og de nødvendige godkjenninger er i orden. Mottak av massene og arbeidet i bekkene skal fortrinnsvis utføres av NVEs egen anleggsenhet. NVE vil ha rett til å bruke inntil to transportenheter fra egen anleggsenhet hvis NVE ønsker det. Entreprenøren må ha kapasitet til å innfri innkjøringsvolumet uten at NVEs egne transportenheter deltar. Det arbeides lengre dager mandag – torsdag med fri på fredager. Mandager, tirsdager og onsdager er arbeidstiden fra 07:00 – 18:00 med matpauser fra 09:30 – 10:00 og 13:30 – 14:00. Torsdager er arbeidstiden fra 07:00 – 15:00 og matpausen fra 11:30 – 12:00.

Oppgjør

Volumet av tilkjørte masser gjøres opp etter lasstelling og godkjent lastekapasitet på de enkelte bilene. Leverandøren skal ukentlig sende signerte transportsedler over til NVE, sedlene skal også være signert av NVEs representant på anlegget. Hver fredag skal leverandøren sende over til NVE en oversikt over innkjørte steinmengder. Stikkprøver av lassene kan på oppdragsgivers anmodning kontrollmåles på vekt der omregningsfaktoren settes som følgende: 1 m³ masse i lasteplanet skal tilsvare en vekt på 1,65 tonn. Denne faktoren legges til grunn i omregning mellom volum og vekt. Steinmasser som ikke tilfredsstillter kravene til fraksjon blir ikke honorert og blir krevd returnert tilbake til steinbrudd.

Eventuelle regningsarbeider basert på timer honoreres etter tilbudte timepriser.

Prisregulering

Prisene er fast ut året 2020.



Bilag 2 – Tilbudsskjema

Post	Beskrivelse	Enhet	Mengde	Enhetspris	Sum
01.	Levering av samfengt sprengstein til anleggsveier og sikringstiltak, se kravspec. Enhetsprisen fordeles på følgende: Stein opplastet på bil:kr/m ³ Transport 10 tonns veg:.....kr/m ³ Det oppgis alternativ pris på 8-tonns veg: Transport 8-tonns veg:..... kr/m ³	m ³	32 000		
02.	Levering av gytegrus, 16-64 mm Det oppgis alt. pris 8-tonns veg:..... kr/m ³	m ³	200		
03.	Levering av gytegrus, 12-120 mm Det oppgis alt. pris 8-tonns veg:..... kr/m ³	m ³	200		
04.	Levering av pukkk 20-120 mm Det oppgis alt. pris 8-tonns veg:..... kr/m ³	m ³	100		
05.	Levering av rund stein 100-400 mm Det oppgis alt. pris 8-tonns veg:..... kr/m ³	m ³	100		
06.	Levering av rund stein 500-1000 mm Det oppgis alt. pris 8-tonns veg:..... kr/m ³	m ³	100		
07.	Levering av naturgrus (0-16) til tetting av bekk. Det oppgis alt. pris 8-tonns veg:..... kr/m ³	m ³	1000		
08.	Levering av anleggsrør, diameter 1200 mm 2 rør à 6 meter (plastrør)	m	12		
09.	Vegetasjonsrydding: Skogsmaskin Lastbærer Flishogger Mannskap med motorsag	kr/time kr/time kr/time kr/time	30 30 30 50		
10.	Brøyting og strøing av interne anleggsveier, inkludert strøsand	time	50		
11.	For eventuelle regningsarbeider: 3- akslet lastebil 4-akslet lastebil 25 tonn gravemaskin Dumper, 25 tonn	time time time time	50 50 50 50		
	Sum ekskl. mva.				
	Mva.				
	Sum inkl. mva.				

.....
Sted og dato

.....
Ansvarlig underskrift/stempel



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Bilag 3 - Standard kontraktvilkår

Som kontraktsbestemmelser gjelder NS8405 "Norsk bygge- og anleggskontrakt" som alminnelige kontraktsbestemmelser om utførelse av bygge- og anleggsarbeider, fastsatt av Norges Standardiseringsforbund, med endringer og administrative bestemmelser.



Bilag 4 - Tilbudsbrev

Leverandøren skal fylle ut tabellen og signere under tabellen.

Firmanavn:			
Org.nummer:			
Postadresse:			
Besøksadresse:			
Telefonnummer:			

Kontaktperson:			
Telefonnummer:		Mobilnummer:	
E-postadresse:			

Ovennevnte leverandør gir med dette vedlagte tilbud på i henhold til de betingelser som fremkommer av konkurransegrunnlaget.

Vi vedstår oss vårt tilbud til den dato som er angitt i konkurransegrunnlaget. Tilbudet kan aksepteres av oppdragsgiver når som helst fram til utløp av vedståelsesfristen.

Vi bekrefter å tilfredsstille konkurransens kvalifikasjonskrav.

Sted

Dato

Underskrift

Navn med blokkbokstaver