Vedlegg 2; Oppdragsbeskrivelse

1 Bakgrunn

1.1 Generelt

Gjennom NVEs tilskuddsordning for naturfare er det mulig for kommunene å søke tilskudd til kartlegging av kritiske punkt i bekker og vassdrag. Tilskuddsordningen er for kommuner og skal bidra til at tiltak senere blir iverksatt for å redusere risikoen for skader knyttet til oversvømmelse.

Fire kommuner i Nordre Nordmøre vannområde, i Møre og Romsdal vannregion, har gått sammen om å søke tilskudd og gjennomføre kartleggingen. Fordelen med å samarbeide er å se nedbørsfelt på tvers av kommunegrenser og samtidig utnytte eventuelle stordriftsfordeler. Kartleggingen skal gjennomføres i henhold til NVE Veileder 3/2015 «Hvordan kartlegge kritiske punkt i bekker og bratte vassdrag». Dette konkurransegrunnlaget beskriver krav til konsulenttjenesten.

1.2. Organisering

Kommunene er prosjekteiere, oppdragsgiver og kontraktsansvarlig. Møre og Romsdal fylkeskommune koordinerer arbeidet i sin rolle som vannregionmyndighet der vannområdekoordinator for Nordre Nordmøre vannområde deltar i arbeidet. Møre og Romsdal fylkeskommune utarbeider og gjennomfører anbudskonkurranse på vegne av kommunene. Det er opprettet en arbeidsgruppe som består av rådgivere i kommunene, vannområdekoordinator og representant fra Kartverket Møre og Romsdal.

Evalueringsgruppe, valg av leverandør

- Åsa Fredly, vannområdekoordinator (rådgiver vannforvaltning Møre og Romsdal fylkeskommune)
- Kathrin Bögelsack, senioringeniør Kartverket Møre og Romsdal
- Inger Helene Hagen Siira, Sunndal kommune

- Håvard Stensønes, Surnadal kommune
- Ola Myklegard Aarnes, Rindal kommune
- Håvard Sagli, Aure kommune

2 Budsjettramme

Prosjektet har en samla budsjettramme på 1 millioner NOK inkl. mva delt mellom fire kommuner etter følgende fordeling:

- Sunndal kommune 250 000 kroner
- Surnadal kommune 250 000 kroner
- Rindal kommune 250 000 kroner
- Aure kommune 250 000 kroner

Oppdraget skal løses innenfor fastsatt ramme.

Betaling til konsulent skjer først etter at rapport er godkjent av NVE og tilskudd er utbetalt til kommunene.

3 Oppdragsgivers krav til leveransen

3.1 Om Oppdraget – anskaffelsens formål og omfang

Konsulenten skal gjennomføre kartlegging av kritiske punkt i bekker og vassdrag i kommunene Sunndal, Surnadal, Rindal og Aure. Hele eller store deler av kommunene skal kartlegges, og utvelgelsen av områder skjer i samarbeid med kommunene. Konsulenten skal koordinere arbeidet med flere kommuner.

I tråd med NVE veileder 3/2015 og regelverk fra NVE for støtteordningen (https://www.nve.no/naturfare) skal konsulenten levere én rapport med et eget kapittel per kommune som inneholder:

- en oversikt over kartlagte områder med områdebeskrivelse
- tidligere hendelser

- spesielle forhold som påvirker risikoen
- En oversikt over hvilken type kartlegging som er gjennomført
- identifiserte kritiske punkt – kartfestet og digitalisert
- Forslag til skadereduserende tiltak for de kartlagte områdene og anbefalinger for veien videre.

Rapporten skal beskrive metode; hvordan kartleggingen er gjennomført, hvordan punktene er registrert, datagrunnlaget som er brukt (inkludert evt. usikkerhet i datagrunnlaget) og styrker og svakheter av metodikken. Ved beregning av dreneringslinjer skal det som minimumsstandard benyttes https://www.kartverket.no/globalassets/om-kartverket/fylkeskartkontorene/kartverket-oslo/elveflom-for-dummies_qgis-edition-15032021.pdf, men kan være basert på mer detaljert informasjon og oppdatert beregningsmetodikk.

Rapporten skal avleveres digitalt, være universelt utformet og i Word-format og skal være på norsk.

Det skal gjennomføres en kvalitetssikring sammen med kommunene i god tid før frist for levering av ferdig rapport.

Omfanget av kartleggingen er beskrevet i søknadene til kommunene. Kort oppsummert har kommunene gjort disse områdeutvalgene (kart over områdene finnes i vedlegg):

Sunndal kommune

Nedbørsfeltet til hovedvassdragene Driva, Oppdøla, Usma og Ålvunda, som til sammen utgjør store deler av kommunen, med tilhørende vassdrag og sidebekker som utgjør flomrisiko for bebyggelse.

Surnadal kommune

Områder med tettest bebyggelse i sidevassdragene langs Surnavassdraget. Kartlegging av områder med bebyggelse langs Bøvra, Søya, Toåa og Settemselva med sidebekker. I tillegg bebygde områder langs fjordene, der bebyggelsen er plassert ved fjorden.

Aure kommune

Flere mindre vassdrag med nedbørsfelt i utvalget fordelt på områdene: Vest-Tustna med flere vassdrag mot bebyggelse, Nordøst-Tustna med et stort vassdrag «Storelva» og noen mindre bekker, Vest-Stabblandet med bratte arealer og fritidsbebyggelse, Ertvågsøya som har flere små vassdrag, Todalen med et stort vassdrag og bratte fjellsider, Nordøyene med flatere topografi og mindre nedbørsfelt.

Rindal kommune

Tre nedbørsfelt som renner ut i Surna; Gryta, Garveribekken og Almbekken, og 5 utvalgte områder som er en del av sidevassdragene som munner ut i Surna; Børset, Brønstad-Stoholt, Lomundal-Rørdalen, Sunna-sentrum. Romundstadbygda.

3.2 Kvalitet og kompetanse

Konsulenten skal ha dokumentert erfaring med tilsvarende kartleggingsarbeid. Krav til datasikkerhet og personvern skal følges. Konsulentene skal være tilgjengelig for møter med kommunene, Møre og Romsdal fylkeskommune og Kartverket.

3.3 Informasjon

Kartleggingen skal følge NVE Veileder 3/2015. Konsulenten skal koordinere arbeidet med flere kommuner. Det skal leveres en rapport med egne delkapitler med resultat og anbefalinger til hver kommune.

Alle data skal leveres i åpne og standardiserte geodataformater. Dataene skal leveres til kommunene og være tilgjengelige for NVE (se vedlegg 3).

Fristen for leveranse av sluttrapport er 1. september 2027.

All informasjon som kommer frem under kartlegging skal kunne kopieres, brukes og tilgjengeliggjøres av enhver i tråd med Norsk lisens for offentlig data.