



ÅFJORD KOMMUNE
Øvre Årnes 7
7170 ÅFJORD

Vedlegg A-1

Vår dato: 08.10.2020
Deres dato:

Vår referanse: 202033642-1
Deres referanse:

Vår saksbehandler:
Olaf Dagfinn Rovik

Fv.715 Garrabrekka - Opplysning om tiltakets ytre ramme

Trøndelag fylkeskommune planlegger å rive brua på Fv. 715 Garrabrekka i Åfjord Kommune og erstatte den med 2 stk 2400mm betongrør med vegfylling over. Tiltaket består av å legge 2 lengder a 32 meter med 2400mm betongrør under dagens bru. Mellom rørene oppstrøms vil det støpes en tett sammenføyning mellom rørlengdene. Videre på oppstrøms side vil det etableres vingemurer ut til hver side av rørene i naturstein som vil lede vannet inn i rørene. Det planlegges å plastre elvebreddene ca 16 meter oppstrøms med stein. Nedstrøms betongrørene vil det også bli etablert vingemurer ut til hver side i naturstein. Rett utenfor utløpet til betongrørene vil det etableres en 7 meter lang strømningsgrop, som skal bremse vannets hastighet før det renner videre over en 75 cm høy terskel og videre ned elven. Dette vil sørge for at strømningsforholdene lengre ned i elven ikke endres. Det østre løpet med betongrør vil bli montert 80 cm høyere enn det andre. Det vil derfor strømme vann gjennom det vestre løpet til en hver tid, og det østre løpet vil fungere som et flomløp i perioder med høy vannstand.

Dagens bru vil bli fjernet når betongrørene er lagt og arbeidene i elva er fullført. Landkar som er bygget i naturstein vil bli stående, og være en del av ny vegfylling. Det søkes å benytte betongen fra dagens bru som fyllmasse for ny veg så fremt denne ikke inneholder miljøfarlige stoffer. Da dagens veglinje ikke vil bli endret er det kun i anleggsfasen at tilstøtende eiendommer vil bli berørt.

Tiltaket berøre eiendommen Gnr 46 Bnr 3 og Gnr 45 Bnr 4, alle hjemmelshavere har kvittert på nabovarsel og gitt samtykke til tiltaket. Ny situasjon etter fullført tiltak er vist på vedlegg D.