

Vedlegg Q-1
til nabovarsel for søknad om tiltak på eigedom gnr/bnr 177/36 i
Lindås kommune

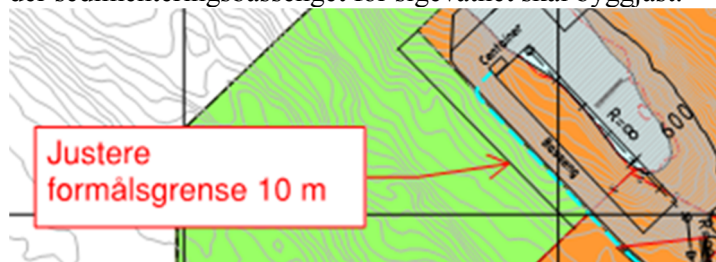
ADRESSE COWI AS
Sandvenvegen 40
5600 Norheimsund
Norge
TLF +47 02694
WWW cowi.no

DATO 27. juli 2018
SIDE 1/2
REF hhoy
OPPDAGSNR A082703

NGIR - Forlenging av veg ned til sjø, sprengning og fylling, nye leidningar og utslippsleidning til sjø, betongkonstruksjonar for reinseanlegg for sigevatn og for båtøpptrekk.

NGIR har behov for å oppgradera anlegget for sigevassreinsing frå avfallsdeponiet og søkjer i den samanheng om løyve til gjennomføring av tiltaket.

Lindås kommune har i vedtak 080/18, datert 14.02.2018 (vedlegg B1), gjeve dispensasjon for justert formålsgrense med 10 m for eit mindre areal i området der sedimenteringsbassenget for sigevatnet skal byggjast.



Justeringa av formålsgrensa er gjort for at heile bassenget skal kunne flyttast inn og i heilheit kunne byggjast på fjellgrunn.

På grunn av ferieavvikling er ikkje vedlagte teikningar revidert for dette i nabovarselet, men ved innsending for kommunal byggesakshandsaming vil dette vera gjort. Det planerte arealet vert såleis verta inntil 10 m breiare og bassenget for sedimentering vert flytta tilsvarande. Leidningsføringane på land vert tilpassa justert plassering av sedimenteringsbassenget.

Vegtilkomst

Det må byggjast ny og betre vegtilkomst ned til området for å kunne henta ut sigevasslam frå bassenga og båtar som skal sanerast. Teikning C001A (vedlegg D1) viser den nye vegen i plan og teikning D001 (vedlegg E1) lengdeprofil av vegen.

Betongarbeid og terrengarbeid

For reinsing av sigevatnet skal det med betong byggjast ny fangdam, luftebasseng og sedimenteringsbasseng. Bassenga vil i det vesentlege vera nedfelt i det nye terrenget.

Det må sprengjast og fyllast i sjø for å få opparbeida området for bassenga og for drift av anlegga. I samband med fylling i sjø skal det etablerast båtopptrekk for å kunne ta opp små og mellomstore båtar som skal sanerast.

Teikning K100 (vedlegg E2) prinsippa for betongkonstruksjonane og teikning K107 (vedlegg E3) viser masseutskifting og tilbakefylling i plan og snitt. Fjellskjæringa i sør og sedimenteringsbassenget skal altså flyttast inntil 10 m for å få heile bassenget bygd på fjell.

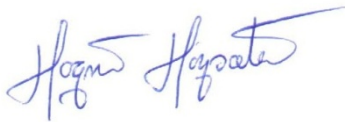
VA- og kabelanlegg

Det må leggjast nye leidningar og kablar for sigevatnet, både på land og ut i sjøen. Teikning H001A (vedlegg E4) viser situasjonsplan for leidningane på land. Leidningar ut og inn av sedimenteringsbassenget skal justerast.

Ny leidning ut i sjøen vil liggja parallelt med eksisterande utslippsleidning og enda på same stad. Teikning H031 (vedlegg E5) viser utslippsleidningane i plan og profil.

Skulle det vera noko som er uklart, så svarar me gjerne på spørsmål.

Med helsing for
COWI AS



Hogne Høysæter
Prosjektansvarleg

