

NOTAT

OPPDRAG	Oskleiva, Halden	DOKUMENTKODE	10248711-RIG-NOT-002
EMNE	Konklusjon naturfare til regulering	TILJENGELIGHET	Åpen
OPPDRAGSGIVER	RKK AS, Halden	OPPDRAGSLEDER	Dag Erik Julsheim
KONTAKTPERSON	Roger Caspersen	SAKSBEHANDLER	Espen Fiskum
KOPI	Siv.ark. MNAL Erlend Eng Kristiansen	ANSVARLIG ENHET	10111063 Geoteknikk Fredrikstad

1 Innledning

Det planlegges utbygging på et område kalt Oskleiva - Månefjellet i Halden. Multiconsult Norge AS er engasjert av RKK Halden AS som geoteknisk rådgiver i forbindelse med utbyggingen.

Vi har tidligere utarbeidet notat 10248711-RIG-NOT-001_rev01 som svarer ut områdestabilitet og sikkerhet mot naturfare.

Hentet fra sammendraget i nevnte notat:

Det er generelt mye synlig fjell i hele planområdet. Området er derfor stabilt i dagens situasjon. Et eventuelt ras utenfor området vil ikke få konsekvenser for planområdet. En stor del av området dekkes av Månefjellet. Utbygging krever en god del sprengning, men utført etter regelverket forandrer dette ikke konklusjonen i denne rapporten.

Området ligger såpass høyt at det ikke er fare for flom eller stormflo.

TEK17 §7 er dermed ivarettatt.

Halden kommune har bedt utbygger om en geoteknisk uttalelse vedrørende rapportens konklusjoner i forbindelse med reguleringen og om disse fortsatt er gyldige. Det er ikke kommet noe nytt i saken eller endret regelverk siden notatet ble utarbeidet.

Innspill mtp. evt rystelser og usikre bergskjæringer utenfor området anses ikke som representative for området i forbindelse med reguleringen. Evt. tiltak på reguleringsområdet som medfører støttemurer eller bergskjæringer skal som vanlig detaljprosjekteres i forbindelse med byggesak og signering av igangsettingstillatelsen. Nødvendig kompetanse vil da måtte bli engasjert for vurdering av krav til salvestørrelser/rystelser og dimensjonering av sikringsmetoder ved behov, og vil måtte bli behandlet iht. vanlig saksgang mtp. byggesak hos utbygger.

00	07.11.2023	Utarbeide notat	Espen Fiskum	Dag Erik Julsheim	Dag Erik Julsheim
REV.	DATO	BESKRIVELSE	UTARBEIDET AV	KONTROLLERT AV	GODKJENT AV