

Vår kvalitetssikring har ikke påvist noen avvik i forhold til NVEs kriterier. Vi er enig i at områdestabiliteten for det aktuelle tiltaket er tilfredsstillende for dagens situasjon og etter utbyggingen, så lenge ravinene fylles opp og lokale høyder avlastes i henhold til modellen fra landskapsarkitekt. Ved avvikende terrenginngrep/-endringer kan det bli nødvendig med supplerende stabilitetsberegninger.

Grunnlagsmateriale:

Vi har mottatt følgende dokumentasjon som grunnlag for vår kontroll:

- MULTICONSULT AS. *Aursmoen Sentrumshagen. Vurdering av områdestabilitet. Notat. Dokument nr. 10229741-01-RIG-NOT-001 Rev.02*, datert 07.11.2022.
- MULTICONSULT AS. *Aursmoen Sentrumshagen - Grunnundersøkelser. Datarapport - Geotekniske grunnundersøkelser. Dokument nr. 10229741-02-RIG-RAP-001*, datert 28.04.2022.

Vurderingen av Multiconsult AS og vår uavhengige kontroll er basert på:

- NVE Retningslinjer nr. 2/2014 *"Flaum- og skredfare i arealplaner"*, datert 22. mai 2014
- NVE Veileder nr. 1/2019: *"Sikkerhet mot kvikkleireskred. Vurdering av områdestabilitet ved arealplanlegging og utbygging i områder med kvikkleire og andre jordarter med sprøbruddegenskaper"*, datert desember 2020
- NVE/NGI Eksternt rapport nr. 9/2020: *"Oversiktskartlegging og klassifisering av faregrad, konsekvens og risiko for kvikkleireskred"*, datert desember 2020
- NVE/NGI rapport 2001008-62: *Veiledning ved små inngrep i kvikkleiresoner.*
- TEK 17: *Byggeteknisk forskrift*