

Uavhengig kvalitetssikring - Tuneveien 31



Dokumentinformasjon

Oppdragsgiver: Automobil Holding AS
 Tittel på rapport: Uavhengig kvalitetssikring - Tuneveien 31
 Oppdragsnavn: Uavhengig kvalitetssikring Tuneveien 31
 Oppdragsnummer: 643669-01
 Utarbeidet av: Helene Dypbukt
 Oppdragsleder: Helene Dypbukt
 Tilgjengelighet: Åpen

Kort sammendrag

Asplan Viak AS har fått i oppdrag å utføre kvalitetssikring av detaljregulering av områdestabilitetsvurdering for planområdet på Tuneveien 31. Tiltaket er et forretningsbygg, næringsbygg og parkeringsareal og ligger i tiltakskategori K4.

01	25. apr. 2024	Uavhengig kvalitetssikring	Banafshe Heidar	Helene Dypbukt
Ver	Dato	Beskrivelse	Utarb. av	KS

Innholdsfortegnelse

1. Innledning	3
2. Grunnlag	4
3. Uavhengig kvalitetssikring	5
4. Konklusjon	6

1. Innledning

Asplan Viak er engasjert av Se arkitektur AS å utføre uavhengig kvalitetssikring på vurdering av områdestabilitet av Tuneveien 31.

Sweco Norge AS har vurdert områdestabilitet for detaljregulering av planområdet for tomtene med gnr./bnr. 2063/290, 2063/287, 2063/306, 2063/448 og del av 2063/388 i Sarpsborg kommune, øst for Tune kirke og sørøst fra Tunevannet. Planområdet kategoriseres som næringsbygg.

2. Grunnlag

Asplan Viak er forelagt følgende dokumenter som underlag for den uavhengige kvalitetssikringen:

- RIG_N01 Geoteknisk vurderingsnotat, områdestabilitet datert 2024-02-09. Sweco Norge AS har lagt til grunn grunnundersøkelsene utfra NADAG (nasjonal database for grunnundersøkelser) i nærområdet da det det ikke er gjort grunnundersøkelser i planområdet.
- 22439-GEO-R-001 VA-etablering Kirkeveien - Grunnundersøkelser geoteknikk, AFRY datert 08.12.2020
- 10204189-RIG-RAP-01 Datarapport grunnundersøkelser, Tune Sarpsborg, Sweco Norge AS datert 31.01.2020
- 10206803 VA Tunevannet, Multiconsult datert 10.01.2019
- Bd 159-1 Grunnundersøkelse Rv 127 Grålum-Valaskjold, Statens vegvesen datert 21.04.1994

3. Uavhengig kvalitetssikring

Kvalitetssikring er gjort i henhold til anbefalt innhold i en områdestabilitetsvurdering slik det er angitt i prosedyre i kapittel 3.1 og vedlegg 1 i NVEs veileder 1/2019, i den grad de er relevante for foreliggende rapport. Jmfør redegjørelse i kapittel 1.

Denne beskriver at: *Gjennomført kvalitetssikring skal beskrives og dokumenteres. Den uavhengige kvalitetssikringen kan benytte «Vedlegg 1: Innhold i rapport for vurdering av områdestabilitet» som et utgangspunkt for hva som skal kvalitetssikres [1].*

Eventuelle åpne avvik er markert med «Å» i statusfeltet.

Punkt	Krav	Status	Kommentar
1	Regelverk, krav og tiltakskategori	Ok	AV er enig med valg av tiltakskategori, K4
2	Grunnlag, identifikasjon av kritiske skråninger og potensielle løsneområder	Ok	
3	Befaring		Ikke gjort
4	Grunnundersøkelser	Ok	Eksisterende grunnundersøkelser i nærheten av planområdet lagt til grunn i vurderingene.
5	Aktuelle skredmekanismer og avgrensning av faresoner		Ikke relevant
6	Klassifisering av faresone		Ikke relevant
7	Kritiske snitt og materialparametere		Ikke relevant
8	Stabilitetsvurderinger/dokumentasjon av sikkerhet		Ikke relevant
9	Stabiliserende tiltak		Ikke relevant
10	Konklusjon/bestemmelser		Ikke relevant

4. Konklusjon

Sweco i sin rapport har vurdert at stabiliteten av skråningen er god, og at det ikke er noe fare for områdeskred på bakgrunn av eksisterende grunnundersøkelser og topografi. I tillegg er det anbefalt å utføre grunnundersøkelser i prosjekteringsfase dersom det vurderes utgraving for å etablere kjeller til å vurdere lokal stabiliteten.

Asplan Viak AS er enig med vurderingene og med denne lukkes kvalitetssikring av områdestabilitetsvurderingen.

Kilder

- NVE, «Veileder 1/2019 Sikkerhet mot kvikkleireskred - vurdering av områdestabilitet og utbygging i områder med kvikkleire og andre jordarter med sprøbruddsegenskaper,» 2020

