

NOTAT

OPPDRAAG	Elveveien 32, Drammen	DOKUMENTKODE	21105-RIG-NOT-01
EMNE	Uavhengig kontroll av geoteknisk prosjektering iht. pbl og uavhengig kvalitetssikring iht. NVE 1/2019	TILGJENGELIGHET	Åpen
OPPDRAAGSGIVER	Nicolai Hansen	OPPDRAAGSLEDER	Knut Espedal
KONTAKTPERSON	Nicolai Hansen	SAKSBEHANDLER	Anders Bentsen

Innhold

1	Innledning	2
2	Lover, forskrifter og veiledninger	2
3	Kontrollkrav	2
4	Dokumenter underlagt kontroll.....	2
5	Konklusjon	2

Vedlegg

Vedlegg 1 Kontrollskjema for kvalitetssikring – kvikkleireutredning iht. NVE-veileder

0.0	27.05.21	Uavhengig kontroll	Anders Bentsen	Rezhin Rauf	Knut Espedal
REV.	DATO	BESKRIVELSE	UTARBEIDET AV	KONTROLLERT AV	GODKJENT AV

1 Innledning

Løvlien Georåd er geoteknisk prosjekterende på prosjektet Elveveien 32 i Drammen. Tiltaket innebærer fradeling av tom og bygging av ny enebolig med inntil 1 etasje. Boligen utføres kompensert med kjeller eller lette masser for ikke å forverre områdestabiliteten.

Terraplan er engasjert av tiltakshaver for å utføre uavhengig kontroll av Løvlien Georåd sine områdestabilitetsvurderinger iht. NVEs kvikkleireveileder 1/2019. Kvalitetssikringen er dokumentert ved sjekklister i vedlegg 1.

2 Lover, forskrifter og veiledninger

Følgende lover, forskrifter og veiledninger er lagt til grunn for kontrollen:

- Forskrift om tekniske krav til byggverk (TEK17 med veileder).
- Temaveiledning for uavhengig kontroll utgitt av Direktoratet for Byggkvalitet (DIBK).
- RIF veileder nr. 1907. Uavhengig kontroll av geoteknisk prosjektering. November 2017.
- NVE veileder 1/2019: Sikkerhet mot kvikkleireskred. Vurdering av områdestabilitet ved arealplanlegging og utbygging i områder med kvikkleire og andre jordarter med sprøbruddegenskaper. Daterert desember 2020.

3 Kontrollkrav

Prosjektet er plassert i tiltaksklasse 3 for geoteknikk.

For kvalitetssikring av områdestabilitet følges NVEs kvikkleireveileder 1/2019. Terraplans standard sjekklister (vedlegg 1) ansees dekkende for kvalitetssikringen. Terraplan har utført flere faresoneutredninger og kvalitetssikringer av andres utredninger. CV kan fremvises på forespørsel.

4 Dokumenter underlagt kontroll

Terraplan har blitt forelagt notat med vurdering av områdestabilitet iht NVE sin veileder 1/2019.

Vedlegg 1 er Terraplan sin standard sjekklister for kontroll av områdestabilitet.

5 Konklusjon

Vedlegg 1 er kontrollskjema for kvalitetssikring av områdestabilitetsutredningen.

Det er ingen registrerte avvik og kontrollen kan ansees som avsluttet.