

NOTAT

KUNDE / PROSJEKT Fløsvika Utvikling AS Fløsvika – Prosjektering av bergsikring	PROSJEKTLEDER Roger S. Andersen	DATO 16.09.2019
PROSJEKTNUMMER 10201267	OPPRETTET AV Brit Vatne	REV. DATO
UTARBEIDET AV NAVN Brit Vatne	SIGNATUR 	KONTROLLERT AV NAVN Roger S. Andersen
		SIGNATUR  <small>Roger S. Andersen (16 sep 2019)</small>

DISTRIBUSJON: FIRMA

NAVN

TIL:

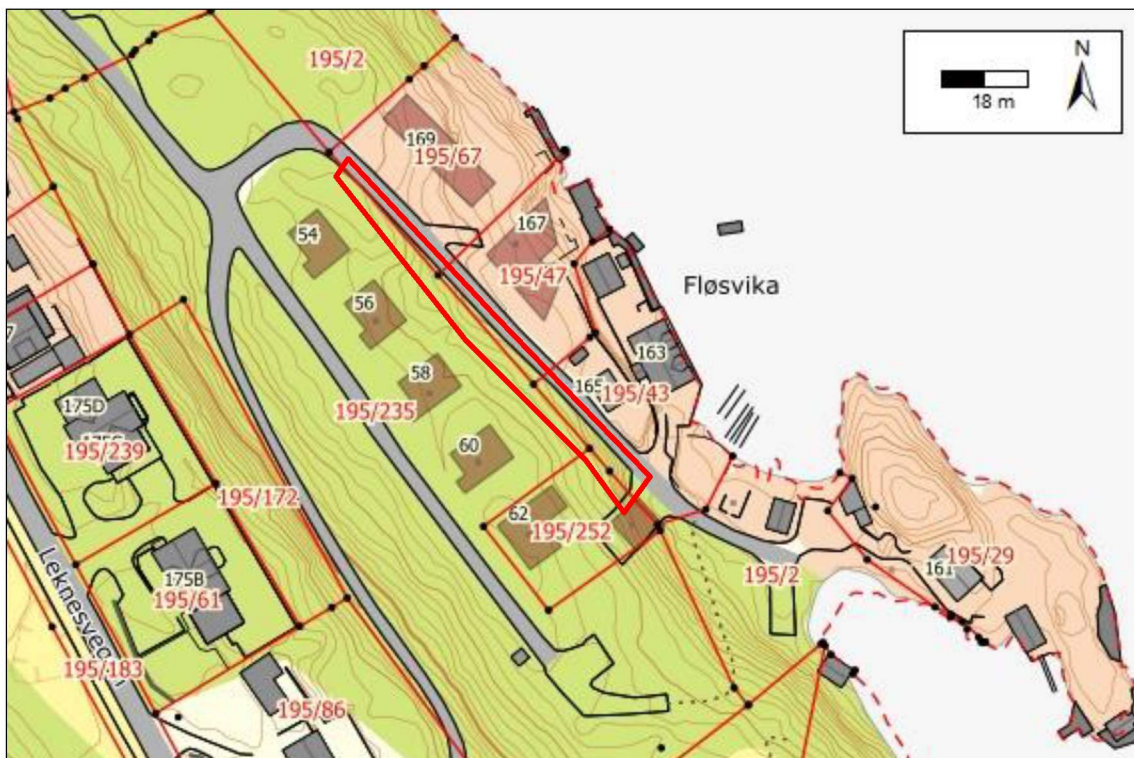
Kåre Romarheim

KOPI TIL:

Sluttkontroll - Prosjektering av bergsikring

Innledning

Sweco har tidligere utført skredfarevurdering av planområdet. Det ble funnet noen områder inne på planområdet som må sikres for å oppnå kravet om sikkerhet mot skred. Foreliggende notat omhandler prosjektering og utførelse av bergsikring i bergskjæringen langs veien på nordøstsiden av de nye boligene.



Figur 1: Oversiktskart over området. Bergskjæring langs veg er markert med rødt.

Prosjektering av bergsikring

Sweco var på befaring vår 2018 og markerte for boltesikring langs vegen. I ettertid er denne sikringen, i tillegg til noe mer installert. Figur 2-4 viser installert sikring i dette området. Det er benyttet 3 meter lange bolter. Det er installert 25 bolter. I tillegg ble det benyttet forbolter med lengde 1 og 3 meter i den sørligste delen.



Figur 2: Boltesikring i sørlig del av bergskjæring langs vegen.



Figur 3: Boltesikring i bergskjæring langs veg. Hull for forbolter sees i underkant av tørmur.



Figur 4: Boltesikring i nordlig del av bergskjæring langs veg.

Oppsummering

Sweco Norge AS har på oppdrag fra Fløsvika Utvikling prosjektert bergsikring i bergskjæring langs veg på nedsiden av bolig 2. Bergsikring er utført og kravet til sikkerhetsklasse S2 etter plan- og bygningslovens tekniske forskrift TEK17 § 7-3 er oppfylt.

4 (4)

NOTAT
16.09.2019

10201267_Fløsvika Prosjektering av bergsikring sluttkontroll _A01

Sluttgiltig revideringsrapport

2019-09-16

Skapad:	2019-09-16
Av:	Brit Vatne (Brit.Vatne@sweco.no)
Status:	Signerat
Transaktions-ID:	CBJCHBCAABAANuc_GvWgSm1BeptFW2Miyzyif8pjBfsT

”10201267_Fløsvika Prosjektering av bergsikring sluttkontroll _A01” – historik

-  Dokumentet skapades av Brit Vatne (Brit.Vatne@sweco.no)
2019-09-16 - 13:52:24 GMT – IP-adress: 85.19.65.84
-  Dokumentet har e-signerats av Brit Vatne (Brit.Vatne@sweco.no)
Signaturdatum: 2019-09-16 - 13:52:57 GMT – Tidskälla: server– IP-adress: 85.19.65.84
-  Dokumentet skickades med e-post till Roger Sørstø Andersen (roger.andersen@sweco.no) för signering
2019-09-16 - 13:52:58 GMT
-  E-postmeddelandet har visats av Roger Sørstø Andersen (roger.andersen@sweco.no)
2019-09-16 - 16:29:05 GMT – IP-adress: 77.16.214.200
-  Dokumentet har e-signerats av Roger Sørstø Andersen (roger.andersen@sweco.no)
Signaturdatum: 2019-09-16 - 16:29:25 GMT – Tidskälla: server– IP-adress: 77.16.214.200
-  Signerat dokument har skickats med e-post till Brit Vatne (Brit.Vatne@sweco.no) och Roger Sørstø Andersen (roger.andersen@sweco.no)
2019-09-16 - 16:29:25 GMT