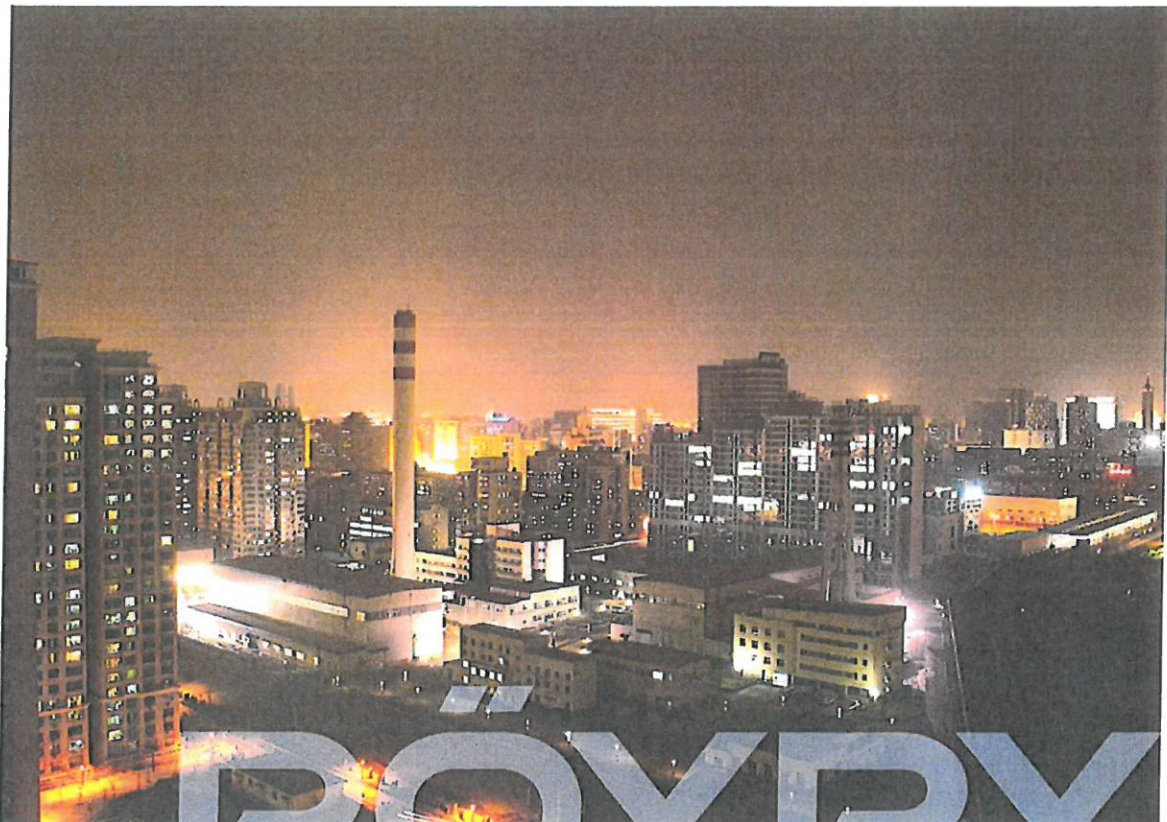


Halden Kommune

RAPPORT.

# Uavhengig kontroll av geoteknisk vurdering områdestabilitet (Notat RIG03) – VA – anlegg, Bærengen



## 1. Innhold

1. Innhold .....	2
2. Bakgrunn.....	3
3. Uavhengig Kontrollør .....	3
4. Konklusjon .....	3
5. Slutterklaring .....	4

## 2. Bakgrunn

Multiconsult har utarbeidet geoteknisk vurdering områdestabilitet (notat RIG 03, dokumentkode 511974-NOT-RIG03-Rev0) langs trasè for planlagt VA anlegg Bærengen til Halden Kommune med utgivelsesdato den 22.04.2014.

Halden kommune har bestilt PÖYRY Industry AS til å utføre uavhengig kontroll av ovenstående notat (dokumentkode 511974-NOT-RIG02-Rev0) i følge av pbl § 24-1 SAK10 § 14-2 fra 01.01.2014 i e-post fra Egil Hult den 28.04.2014.

## 3. Uavhengig Kontrollør

Uavhengig kontroll er gjennomført av Klavs. M. Christensen, Spesialrådgiver geologi / geoteknikk.

Befaring av prosjektområde ble utført fredag den 28.03.2014.

## 4. Konklusjon

Vi konkludere med at geoteknisk vurdering områdestabilitet (notat RIG 03, dokumentkode 511974-NOT-RIG03-Rev0) oppfyller alle kravene som stilles til prosjekter i tiltaksklasse 2 eller 3 jevnført plan- og bygningsloven SAK10 § 14-2:

- Grunnundersøkelsene fra rapport av Multiconsult AS (datarapport, rapportnr. 511974-1) som danner grunnlag for notatet vurderes at være gjennomført kvalifisert og tilstrekkelig i forhold til prosjektet.
- Laboratorieundersøkelsene (datarapport, rapportnr. 511974-1) vurderes å være tilstrekkelig i forhold til prosjektet.
- Geoteknisk kategorisering og pålitelighetsklasse er gitt i henhold til krav fra SAK 10 § 14-2 i separat notat (notat RIG 02, dokumentkode 511974-NOT-RIG02-Rev0)
- Faregradsklasse er angitt med «lav» i henhold til NGI rapport 20001008-rev. 3 datert 08.10.2008.
- Kvalitetskontroll er dokumentert med dato 22.04.2014.

## 5. Sluttklæring

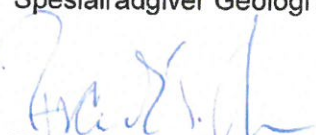
PÖYRY Industry AS har gjennomført uavhengig kontroll av utarbeidet geoteknisk vurdering områdestabilitet (notat RIG 03, dokumentkode 511974-NOT-RIG03-Rev0) med utgivelsesdato den 22.04.2014 etter pbl § 24-1 SAK10 § 14-2.

Vi erklarer at ovenstående geotekniske notat ikke gir anledning til å konstatere avvik etter pbl § 24-1 SAK10 §14-2.

Sarpsborg, den 14.05.2014



Klavs M. Christensen  
Spesialrådgiver Geologi / Geoteknikk



Frank Tore Olsen  
Avdelingsleder Vann - Miljø – Infrastruktur  
Senior prosjektingeniør