

Sjekkliste: Geoteknisk prosjektering

TEK10 kap 7, kap10, RIF veileder nr 1907

I Prosjekt

Nummer – navn : 20190213G, Djupdalsvegen 200

Prosjekterende : GeoMidt AS ved Halldór Berg Sigmundsson (HBS)

Kontrollerende : GeoMidt AS ved Olav R Aarhaug (ORA)

II Prosjekteringskontroll

					Dato	Sign	Sign
Geoteknisk kategori	1	2	3	4	20.09.19	HBS	ORA
Pålitelighetsklasse	1	2	3	4	20.09.19	HBS	ORA
Prosjekterings- kontrollklasse	PKK1	PKK2	PKK3	PKK4	20.09.19	HBS	ORA
Valg av tiltaksklasse	1	2	3		20.09.19	HBS	ORA
Tiltakskategori etter NVE veileder 7/2014:	K1	K2	K3	K4	20.09.19	HBS	ORA

III Omfang og dokumentasjon av beregninger

Metode	Etter NS-EN1990: Grunnlag for prosjektering av konstruksjoner og underliggende standarder i serien NS-EN1997 Geoteknisk prosjektering	20.09.19	HBS	ORA
	Sikkerhet mot kvikkleireskred NVE veileder 7/14	20.09.19	HBS	ORA

IV Geotekniske beregninger

Forutsetninger	Grunnundersøkelser – tilstrekkelig for den geotekniske prosjekteringen	20.09.19	HBS	ORA
	Laboratorieundersøkelser – tilstrekkelig for den geotekniske prosjekteringen.	20.09.19	HBS	ORA
Beregninger	Totalspenningsanalyse inkl. bygning	20.09.19	HBS	ORA
	Effektivspenningsanalyse inkl. bygning	20.09.19	HBS	ORA
	Bæreevne	20.09.19	HBS	ORA
Vurderinger	Områdestabilitet	20.09.19	HBS	ORA
	Setninger	20.09.19	HBS	ORA

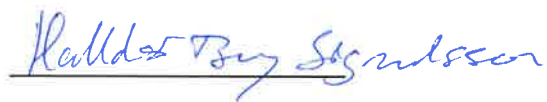
V Tegninger

101	Oversiktskart	20.09.19	HBS	ORA
102	Situasjonsplan m/ graveplan og snittlinjer	20.09.19	HBS	ORA
103	NVEs kvikkleirekart	20.09.19	HBS	ORA
104	NGUs løsmassekart	20.09.19	HBS	ORA
105	Symbolbruk feltundersøkelser	20.09.19	HBS	ORA
106	Symbolbruk feltundersøkelser	20.09.19	HBS	ORA

Vedlegg

1	Oversiktskart	20.09.19	HBS	ORA
2	Sonderingsresultater	20.09.19	HBS	ORA
3	Laboratoriums resultater BP1	20.09.19	HBS	ORA
4	Laboratoriums resultater BP2	20.09.19	HBS	ORA
5	Effektiv-totalspenningsanalyse snitt A-A	20.09.19	HBS	ORA
6	Effektiv-totalspenningsanalyse snitt B-B	20.09.19	HBS	ORA
7	Effektiv-totalspenningsanalyse snitt C-C	20.09.19	HBS	ORA
8	CPTU resultater BP2	20.09.19	HBS	ORA
9	CPTU resultater BP2	20.09.19	HBS	ORA
10	CPTU resultater BP3	20.09.19	HBS	ORA
11	CPTU resultater BP3	20.09.19	HBS	ORA

Melhus, 20.09.2019



Halldór Berg Sigmundsson

Prosjekterende



Olav R Aarhaug

Sidemannskontroll