

Fra: <arne.vik@multiconsult.no>
Emne: RE: Hovin
Dato: 29 May 2016 21:41:34 CEST
Til: <Ingrid.Furunes@melhus.kommune.no>
Kopi: <bent.ramberg@gmail.com>, <gunnar@gaula-graveservice.no>

Hei

Viser til telefonsamtale på fredag om grunnarbeider for infrastrukturprosjekt for planlagt boligfelt på Hovin. Iht. vedtak i Melhus kommune kreves det ansvarsrett for kontroll av geoteknisk prosjektering. Som nevnt i telefonsamtalen kan det for oss se ut som kravet om uavhengig kontroll er basert på en misforståelse av noen formuleringer i vår geotekniske rapport.

På det tidspunktet den geotekniske rapporten ble utarbeidet, var vi ikke kjent med de konkrete planene for infrastrukturprosjektene. I rapporten skrev vi derfor noen generelle begrensninger på bl.a. utgraving og oppfylling for at stabiliteten skulle være ivaretatt. Av samme grunn skrev vi i rapporten at konkrete planer måtte forelegges oss for kontroll. Hensikten med dette var kun for å forsikre oss om at planene faktisk tok hensyn til rådene i vår rapport. Det var ikke vår hensikt at dette skulle forstås slik at dette innebar krav om uavhengig kontroll iht. Plan- og bygningsloven.

Etter å ha mottatt konkrete planer, ser vi at retningslinjene i den geotekniske rapporten er ivaretatt. Grunnarbeidene innebærer utgraving med inntil 3 m dybde i områder der grunnundersøkelsene har påvist grove masser. I vårt geotekniske prosjekteringsnotat har vi derfor plassert grunnarbeidene i tiltaksklasse 1 iht. PBL (for ordens skyld er både prosjekteringsnotatet og søknadsskjemaene vedlagt denne e-posten også).

Som nevnt på telefon er vår oppfatning at dersom kravet om uavhengig kontroll av geoteknisk prosjektering er basert på formuleringer i vår geotekniske rapport, mener vi dette er en misforståelse. I såfall mener vi dette bør justeres slik at geoteknisk prosjektering av grunnarbeider for VVA-anleggene blir plassert i tiltaksklasse 1.

Håper dette var oppklarende.

Med vennlig hilsen

ARNE VIK
Seksjonsleder Geoteknikk, region Midt

(+47) 92 03 10 83 | arne.vik@multiconsult.no
www.multiconsult.no

Multiconsult

From: Ingrid Furunes [<mailto:Ingrid.Furunes@melhus.kommune.no>]
Sent: 10. mai 2016 15:24
To: Gunnar Holten <gunnar@gaula-graveservice.no>
Cc: Vik, Arne <arne.vik@multiconsult.no>; bent.ramberg@gmail.com
Subject: SV: Hovin

Det er en forutsetning at ansvarlig søker setter seg inn i regelverket, og leser saksutskrift!

Det er stilt krav om uavhengig kontroll i saken, og det kan bygningsmyndigheten gjøre. I dette tilfellet er det gjort på bakgrunn av geo-rapporten. Det er altså ikke et generelt krav, men kommunen har krevd det i denne saken.

Her er utdrag fra saksutskriften:

Sikkerhet mot fare (flom, skred, andre natur- og miljøforhold):

Søknaden er vedlagt en datarapport knyttet til grunnundersøkelser, datert 06.06.2014. Denne danner grunnlaget for en geoteknisk vurdering av fundamenteringsforholdene på tomteområdet og av stabiliteten i området.

I tillegg er det framlagt en geoteknisk vurderingsrapport, datert 06.06.2014. Denne viser at under et fast leirelag er det et mektig lag med meget sensitiv leire som defineres delvis som sprøbruddmateriale og delvis som kvikkleire. Dette laget ligger 5-7 meter under dagens terreng. Kvikkleiren ligger minst 4 meter under elvenivået i Gaua. Stabiliteten vurderes som god såfram man ikke kommer i berøring med leirmassene, og det vurderes til at det ikke er reell skredfare i området med dagens situasjon. Det tilrås at ledningsgrøfter ikke føres dypere enn 2-3 meter. Konkrete planer for terrenginngrep i forbindelse med etablering av boliger, veger og ledningsanlegg må forelegges geotekniker for kontroll. Bygningsmyndigheten krever derfor at det søkes ansvarsrett for kontroll av geoteknisk prosjektering.

Fra: Gunnar Holten [<mailto:gunnar@gaula-graveservice.no>]

Sendt: 10. mai 2016 15:09

Til: Ingrid Furunes

Kopi: arne.vik@multiconsult.no; Bent Ramberg

Emne: VS: Hovin

Hei!

Prøver å få ordnet med uavhengig kontroll. Se svar fra Multiconsult.

Kan du kommentere dette for oss?

Med Hilsen

Gunnar Holten

Daglig leder Gaula graveservice AS

Tlf 92401495

Org nr 991069089

Fra: arne.vik@multiconsult.no [<mailto:arne.vik@multiconsult.no>]

Sendt: 10. mai 2016 13:27

Til: Gunnar Holten <gunnar@gaula-graveservice.no>

Kopi: bent.ramberg@gmail.com

Emne: RE: Hovin

Hei

Grunnarbeidene for VVA-anlegg er plassert i tiltaksklasse 1 iht PBL (jf. vårt notat oversendt i går).

Da er det ikke krav om uavhengig kontroll av hverken prosjektering eller utførelse.

Mvh

ARNE VIK

Seksjonsleder Geoteknikk, region Midt

(+47) 92 03 10 83 | arne.vik@multiconsult.no

www.multiconsult.no

From: Gunnar Holten [<mailto:gunnar@gaula-graveservice.no>]

Sent: 10. mai 2016 13:25

To: Vik, Arne <arne.vik@multiconsult.no>

Cc: Bent Ramberg <bent.ramberg@gmail.com>

Subject: SV: Hovin

Hei!

Kommunen etterspør en uavhengig kontroll av geoteknisk prosjektering.

Må det inn et annet foretak for å ordne det?

Med Hilsen

Gunnar Holten

Daglig leder Gaula graveservice AS

Tlf 92401495

Org nr 991069089

Fra: arne.vik@multiconsult.no [<mailto:arne.vik@multiconsult.no>]

Sendt: 9. mai 2016 11:06

Til: bent.ramberg@gmail.com

Kopi: Gunnar Holten <gunnar@gaula-graveservice.no>; Ingrid.Furunes@melhus.kommune.no

Emne: RE: Hovin

Hei

Vedlagt oversendes geoteknisk prosjekteringsnotat og utfylt erklæring om ansvarsrett og samsvarserklæring ifbm planlagte VVA-arbeider på Hovin.

De forestående veg- og VA-arbeidene omfatter små terrengtiltak i øvre løsmasselag bestående av sand- og grusmasser. Arbeid iht. de mottatte planer vil ikke påvirke områdestabiliteten i negativ retning. Vi har plassert disse grunnarbeidene i tiltaksklasse 1 iht. Plan- og bygningsloven.

Vi ber om at utførende entreprenør setter seg inn i notatet, spesielt avsnitt 4.

Ta gjerne kontakt ved ev. spørsmål eller uklarheter.

Med vennlig hilsen

ARNE VIK

Seksjonsleder Geoteknikk, region Midt

(+47) 92 03 10 83 | arne.vik@multiconsult.no

www.multiconsult.no