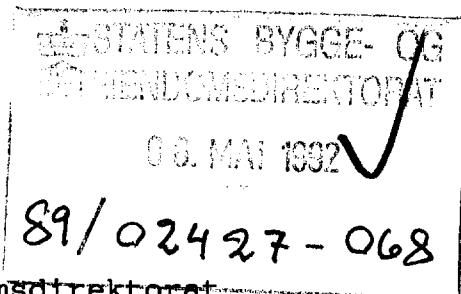


73



GRØNER
HAMAR OG ELVERUM AS

Statens Bygge- og eiendomsdirektorat
Ø. Slottsgt. 2B
Postboks 8106 Dep.,

0032 OSLO 1

15 RE 4.

Kopi 15/5-92:
PB ✓/jullum

DERES REF.:

VÅR REF.: jø

DATO: Elverum, 04.05.92

PROSJEKT NR. : 90004
HEDMARK DISTRIKTSHØGSKOLE - RENA
GEOTEKNISKE UNDERSØKELSER.

I rapport fra Norges geologiske undersøkelse av 17. februar 1982 er det henvist til en undersøkelse vedrørende løsmasseforhold utført i 1976.
Undersøkelsen er foretatt i nordenden av Prestsjøen på Rena.

Løsmasseavsetningene består av ca. 10 m tette leirholdige siltsedimenter med underliggende sand- grusmasser til dybde større enn 36 m.

Mektigheten av leirholdige siltsedimenter øker til 18,5 m sør - vestover mot tomteområdet for HDH.

Terrenget på tomten for nytt Hdh- bygg faller sterkt mot øst og nord.

På arkitektens situasjonsplan er bygning på tomtens nord vestre del spesielt kritisk med hensyn til terrengformasjonene.

Med bakgrunn i rapport fra NGU og terrengets topografiske form, vil vi anbefale en kartlegging av grunnforholdene på tomten ved engasjement av et geoteknisk firma.

Følgende forhold ønskes belyst gjennom undersøkelsen:

- Fundamenteringsmetode med angivelse av tillatt grunntrykspenning.
- Plassering av bygning i forhold til topografiske forhold
- Telefarlighet
- Oppbygging av veier og plasser

Med vennlig hilsen
GRØNER Hamar og Elverum AS

Jan Østby