

**BJØRGULF  
HAUKELID**

Rådgivende ingeniører i geoteknikk

Nr. 52/66-0235.  
EP/GNOSLO 4. 8.6.67.  
SANDAKERVEIEN 78SENTRALBORD . . . . 21 30 40  
SIV.ING. FIVE PRIVAT 53 42 85  
CHR. DINGER . . . . 53 73 38Statens bygge- og eiendomsdirektorat,  
Postboks 8106,  
OSLO - Dep.Ang.: Grunnundersøkelser for alt. beliggenhet av åpen anstalt, Krogsrud,  
Kløfta.  
-----Vedlagte tegninger: 2805-10 Borplan II  
2805-11 Borprofiler.ORIENTERING.

Etter Deres bestilling har vi utført en orienterende grunnundersøkelse for en alternativ plassering av bygningene til ovennevnte anlegg på Krogsrud.

MARKARBEIDE.

Vi har utført 9 dreieboringer med normalt, vektbelastet dreiebor. 6 av boringene er ført til 15,0 meters dyp, mens 3 av boringene er avsluttet på 10,0 meters dyp. Ingen av boringene traff fjell. Borhullene ble stukket ut og nivellert av oss med utgangspunkt i de tidligere monterte fastmerker på tomten. Beliggenheten av borhullene samt kote terreng og boret dybde er vist på vedlagte borplan.

Grunnforhold.

Dreieborresultatene viste god overensstemmelse med de tidligere foretatte boringer på tomten, idet boret under en øvre ca. 2,0 meter tykk tørrskorpe sank uten dreining og for tildels redusert belastning.

Det er derfor sansynlig at grunnforholdene ikke avviker vesentlig fra de forhold som er beskrevet i våre tidligere rapporter, dat. 4/1-63 og 18/2-67.

Fundamentering.

Vi refererer til våre tidligere uttalelser over fundamenteringsmulighetene på tomten.

Dersom man ønsker å oppføre bygninger i 2 eller flere etasjer, bør bygningene fundamenteres kompensert med kjeller, og på hel, armert betongplate.

Nr. 52/66-0235. EP/GN. 8.6.67.

Vi henviser til vår rapport av 4/1-63, side 3.

Vi står gjerne til tjeneste med videre arbeide.

H i l s e n

Ing. Einar

*Einar*

---

*E. Pedersen*

Kopi sendt:

Ark. Ullring & Zernichow.