

406 U

Terreng 45.20

Dybde fra terreng i m.	Kotehøide i m.	Vekt % vann av total- substans.	Heldf. h. tall.			H <sub>3</sub> /H <sub>1</sub>	Avskjæring kg/cm <sup>2</sup>	pH-verdi	Anmerking
			H <sub>3</sub> uomrørt	H <sub>2</sub> halv omrørt	H <sub>1</sub> omrørt				
5,5/5,7	39,7/39,5							7,8	D = 5,5-6,1 m. Overgang fra stålpeleer til blåler
5,8	39,4	25,3	162/116,5		76/64	2,5	0,28		
6,4	38,8	25,7	174/200		52,7/52,7	3,8	0,39		D = 6,2-6,8 m. Seig, alkalisk
6,4/6,6	38,8/38,6							7,8	masse.
7,3	37,9	24,3	200/186,5		36,5/35,3	5,7	0,41		D = 7,0-7,6 m. Jevn. fast, seig masse.
7,3/7,5	37,9/37,7							8,1	
8,7	36,5	26,0	193/146,9		36,5/36,5	5,3	0,34		D = 8,4-9,0 m. Som foregående.
8,75/8,9	36,45/36,3							7,7	
10,0	35,2	24,5	162/132		30,4/28,6	5,7	0,32		D = 9,8-10,4 m. Meget sand og grus
10,0/10,2	35,2/35,0							7,4	
11,5/11,8	33,7/33,1								Stor sten og grus grus på fjell.

Oslo Lar

Oslø, 2/4-38  
*[Signature]*

Da fjellformen viste sig så ugunstig for en bankett-fundamentering, blev der optatt 1 prøveserie for å bestemme om blanke stålpeleer kunde anvendes. Der hvor prøven blev optatt hadde man stålpeleer helt ned til ca. 5,5 m. under terreng (kote ca. 39,7.) Herunder hadde man jevn, fast blåler til ca. 1 m. over fjell. Den nederste meter bestod av meget grov grus.

De fundne pH - verdier viser at blanke stålpeleer kan anvendes, dog må disse innstepes ned til kote 39,5.

Alternativt bør pillarer kunne anvendes, da de fundne resultater viser at lerren har stor fasthet, og man således ikke skulde få vanskeligheter med sjaktgravningen.

Æ r b ø d i g s t  
 LARGE BR. 1984  
 SO: E 7 IV.