

N O T E B Y

24890

Haugerud Boligfelt, Sogn

NO: A9 I
overført Sep. 95/BAE
*

Fagområde:	Geoteknikk
Stikkord:	Fundamentering. Boligfelt
Oppdragsnr.:	2 4 8 9 0
Rapportnr.:	1
Oppdrags- giver:	BYGGHOLT A/S
Oppdrag/ rapport:	HAUGERUD BOLIGFELT. SOGN ----- GRUNNUNDERSØKELSER GEOTEKNISK VURDERING
Dato:	6. april 1984

Rapport-utdrag:

Grunnen består av morenemasser, (leire, silt, sand og grus).

Det kan fundamenteres på såler. Påtreffes partier med fjell foretas undersprengning.

Gjennomføring av infiltrasjon av overflatevann forutsettes nærmere drøftet.

Land/Fylke:	Oslo	OSLO KOMMUNE Adr. _____ _____	A 9 NO: 39 NOTEBY-RF. NO. C-15
Kommune:	Oslo		
Sted:	Haugerud, Sog	Dato:	No.
Kartblad:	1914 IV		

SIDE NR. KONTAKT	TERRENGKOTE	DYBDE (m) PRØVE	VANNINNHOLD OG KONSISTENSGRENSER %				n	O _{Na}	γ KN m ³	SKJÆRSTYRKE S _u (kN/m ²)					S _t
			20	30	40	50				%	%	10	20	30	
	SK. I														
68	SILT, LEIRIG	UREN						>4.8							
69	LEIRE, SANDIG	NOE UREN						1.1							
70	--	NOE UREN						SPOR							
71	--	M/ENK. GRUSKORN						1.8							
72	LEIRE, SILTIG	M/ENK. SANDKORN						SPOR							
	SK. II														
73	SILT OG SAND	UREN						3.8							
74	SAND OG GRUS	LEIRIG						1.8							
	SK. III														
75	SAND OG SILT	GRUSIG - UREN						3.8							
76	SILT, LEIRIG	M/ENK. GRUSKORN						1.8							
77	LEIRE, SILTIG	NOE UREN						1.8							
78	--							8							
	SK. IV														
79	SAND OG SILT	UREN						2.2							
80	SAND, GRUSIG							SPOR							
81	SILT, LEIRIG	M/ENK. GRUSKORN						8							
82	--	M/ENK. GRUSKORN						8							

PR = PRØVESERIE
 SK = SKOVLEBORING
 PG = PRØVEGROP
 VB = VINGEBORING
 BORBOK NR. 7854
 LAB. BOK NR. 1228 (S. 89-92)


○ NATURLIG VANNINNHOLD
 — W_L FLYTEGRENSE
 W_F — — KONUSMETODE
 — W_P PLASTISITETSGRENSE

n = PORØSITET
 O_{Na} = HUMUSINNHOLD
 O_{Gl} = GLØDETAP
 γ_{TS} = TYNGDETTETHET
 ρ = TOTAL DENSITET
 s = 8.01 kN/s

▽ KONUSFORSØK
 ○ TRYKKFORSØK
 ⊕ % DEFORMASJON VED BRUD
 + VINGEBORING
 ● OMRØRT SKJÆRSTYRKE
 S_t SENSITIVITET

Ø = ØDOMETERFORSØK P = PERMEABILITETSFORSØK K = KORNGRADERING T = TREAKSIALFORSØK (I DYBDEKOLONNE)

GEOTEKNISKE DATA BYGGHOLT A/S HAUGERUD BOLIGFELT, SOGN	BORING NR.	TEGNET	REV.
	BORPLAN NR.	KONTR.	KONTR.
	BORET DATO	DATO	DATO
	24890-1	<i>S. Jøran</i>	
		6/4-84	

 NOTEBY NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL A/S	OPPDRAK NR.	TEGN. NR.	REV.	SIDE
	24890	10		


Ode Norge A/s - S. & Jul. Sørensen A/S
 4000 - 515 b

BØRINGSNR. % DEPTH	TERRENGKOTE SK. VI	DYBDE [m] PRØVE	VANNINNHOOLD OG KONSISTENSGRENSER %				n %	O _{Ns} %	γ kN/m ³	SKJÆRSTYRKE S _v (kN/m ²)					S _t	
			20	30	40	50				10	20	30	40	50		
83	MATJORD	GRUSIG						3.8								
84	SILT, SANDIG	GRUSIG - UREN						8.5								
88	SAND OG SILT	LEIRIG						8.7								
85	LEIRE, SANDIG	M/GRUSKORN						8.5								
	SK. VII															
86	SAND, GRUSIG	NOE SILTIG						1.1								
87	--	SILTIG						1.1								
	SK. VIII															
89	MATJORD	SILT, SANDIG						4.8								
88	LEIRE, SILTIG	UREN						8.8								
91	SILT OG SAND	LEIRIG						8								
92	SAND, GRUSIG	NOE LEIRIG						8								

PR = PRØVESERIE ○ NATURLIG VANNINNHOOLD n = PORØSITET ▽ KONUSFORSØK
 SK = SKOVLEBORING — W_L FLYTEGRENSE O_{Ns} = HUMUSINNHOOLD ○ TRYKKFORSØK
 PG = PRØVEGROP W_r - - - KONUSMETODE O_{gl} = GLØDETAP % DEFORMASJON VED BRUK
 VB = VINGEBORING — W_p PLASTISITETSGRENSE γ_{ps} = TYNGDETETHET + VINGEBORING
 BOKSOK NR. 7875 p = TOTAL DENSITET ● OMRØRT SKJÆRSTYRKE
 LAB. BOK NR. 1228 (L. 88-82) s = 8.81 kN/s S_t SENSITIVITET

Ø = ØDOMETERFORSØK P = PERMEABILITETSFORSØK K = KORNGRADERING T = TREAKSIALFORSØK (I DYBDELOM)

GEOTEKNISKE DATA BYGGHOLT A/S HAUGERUD BOLIGFELT, SOGN	BORING NR.	TEGNET	REV.
	BORPLAN NR.	KONTR.	KONTR.
	BORET DATO	DATO	DATO

 NOTEBY NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL A/S	OPPDRAG NR. 24890	TEGN. NR. 11	REV. SIDE
--	----------------------	-----------------	--------------

Oslo Norge 78 - S. & J. Sarntsen A/S

4000 - 515 D



OPDRAG NR. 24890

TEGN NR. 60

REV. 6/4-84

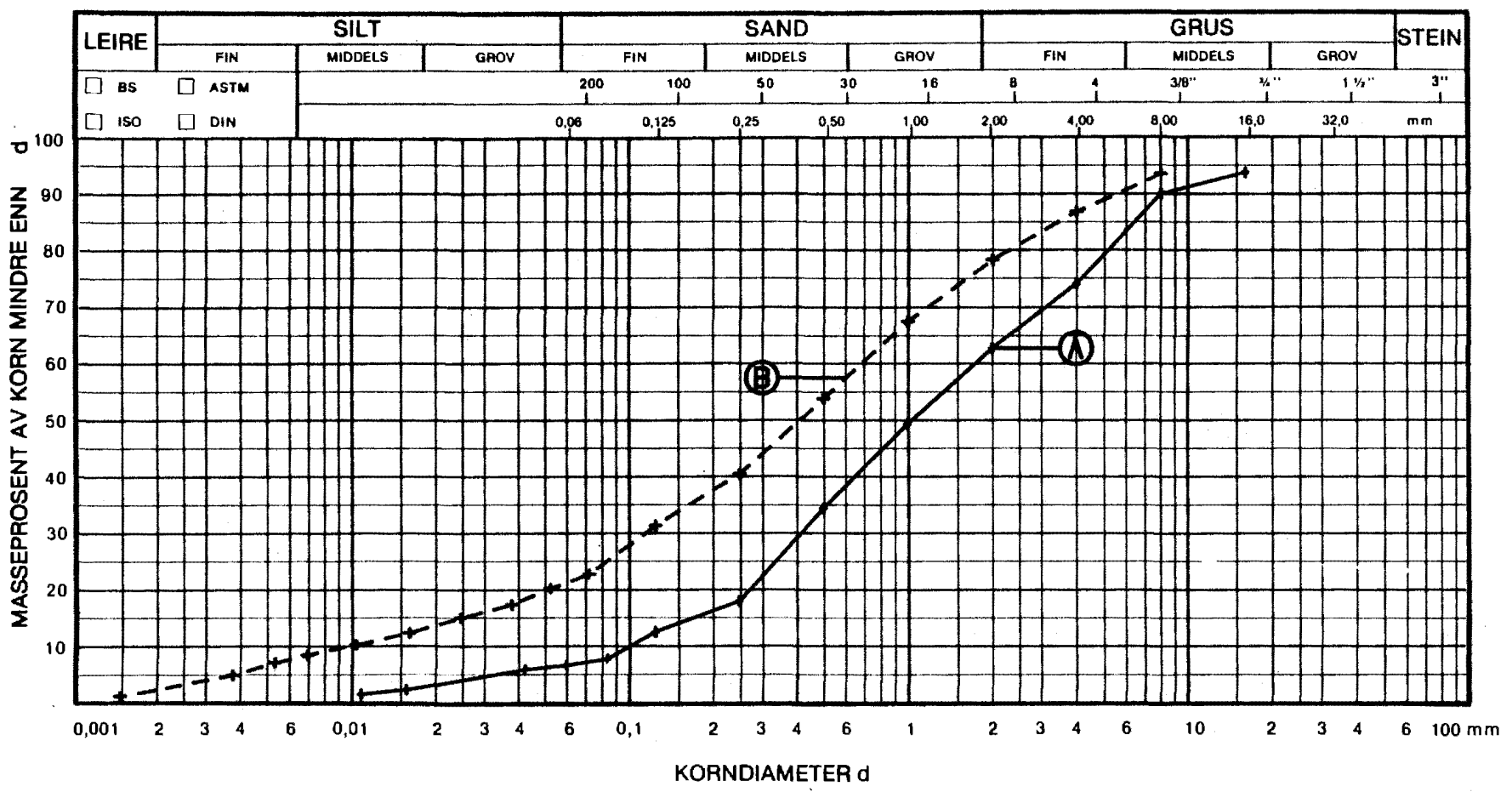
SIDE

KORNGRADERING
 BYGGHOLT A/S
 HAUGERUD BOLIGFELT, SOGN

BORING NR.

TEGNET
SK

REV.



SYM. BOL	PRØVE-SERIE NR.	DYBDE m (KOTE)	JORDARTBETEGNELSE	ANMERKNING	METODE		
					TØRR SIKT	HYDR. F.DROP	VÅT + TØRR SIKT
A	VII	0.5	SAND, GRUSIG, NOE SILTIG		X	X	
B	VII	1.3	SAND, GRUSIG, SILTIG		X	X	



KORNGRADERING
BYGHOLT A/S
HAUGERUD BOLIGFELT, SOGN

OPDRAG NR.
24890

TEGN. NR.
61

KORNGRADERING

BORING NR.

TEGNET
SK

REV.

KONTR.

KONTR.

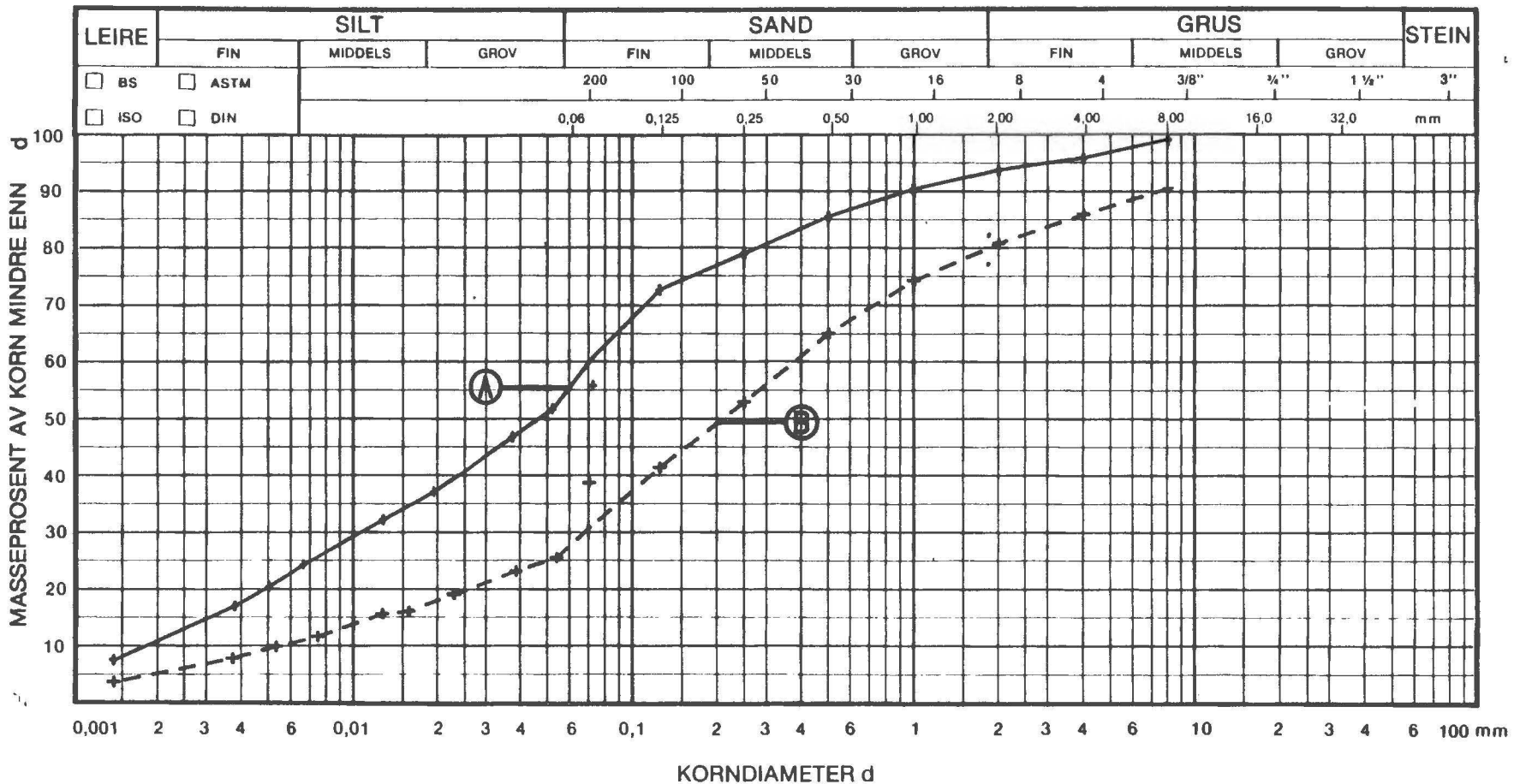
DATO

DATO

REV.
6/4-84

REV.

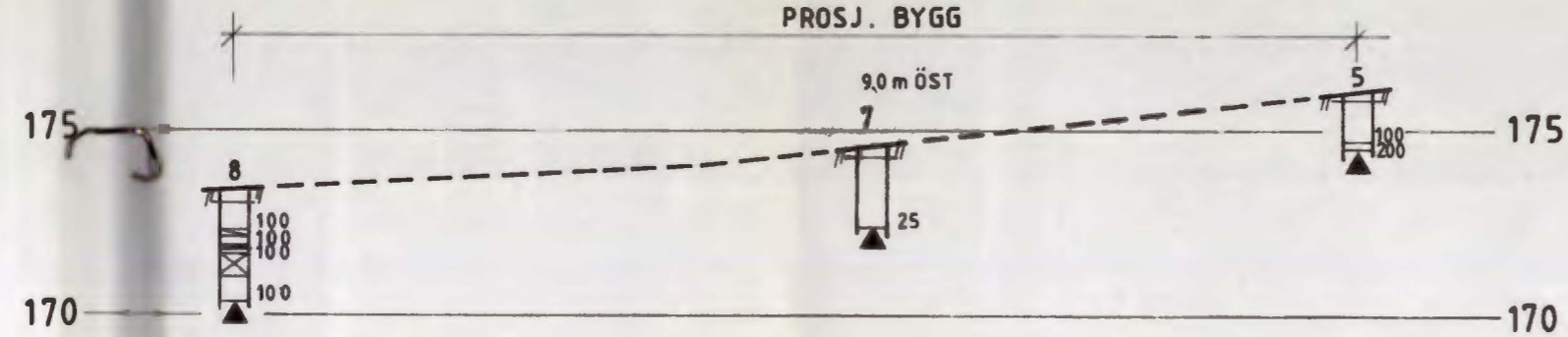
SIDE



SYM-BOL	PRØVE-SERIE NR.	DYBDE m (KOTE)	JORDARTBETEGNELSE	ANMERKNING	METODE		
					TØRR SIKT	HYDR. F.DROP	VÅT + TØRR SIKT
A	VIII	2. Ø	SAND OG SILT, LEIRIG		X	X	
B	VIII	4. Ø	SAND, GRUSIG OG NOE LEIRIG		X	X	

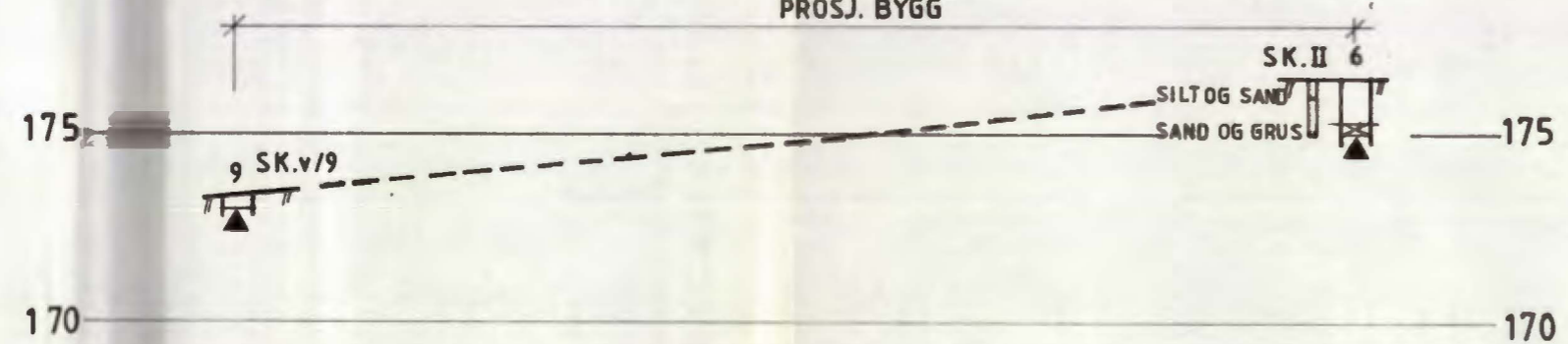
PROFIL A - A

PROSJ. BYGG



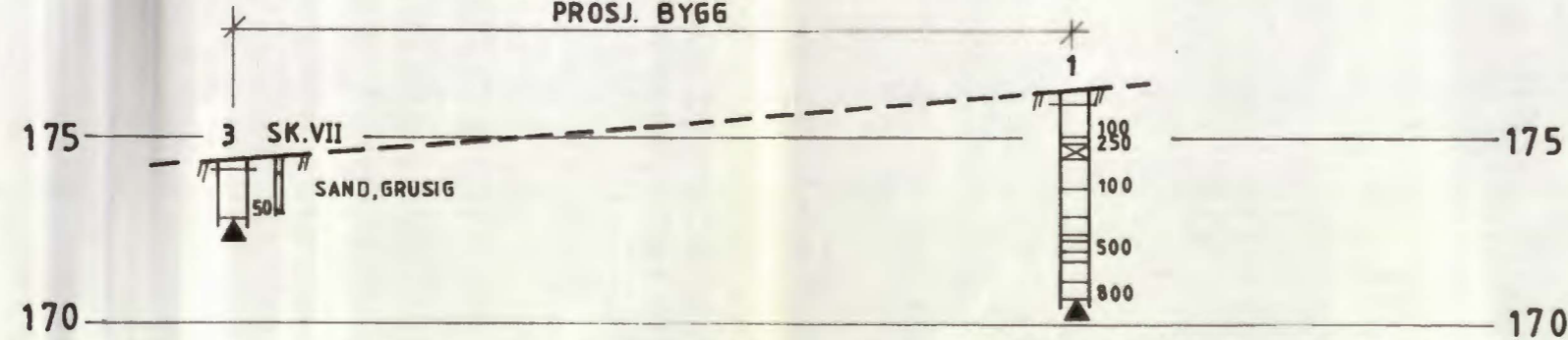
PROFIL B - B

PROSJ. BYGG



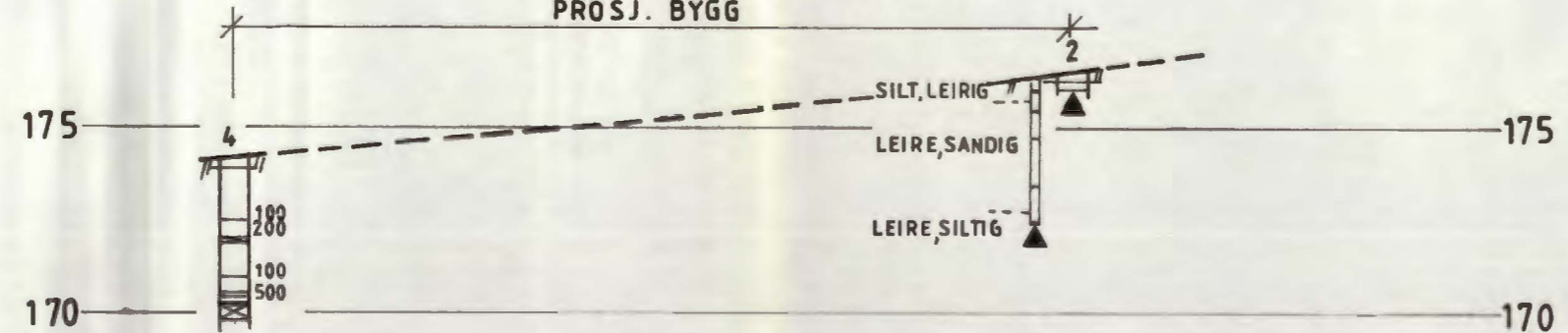
PROFIL C - C

PROSJ. BYGG



PROFIL D - D

PROSJ. BYGG



REV.	REVISJONEN GJELDER	SIGN.	DATO
	PROFIL A - A, B - B, C - C OG D - D	MÅLESTOKK	TEGNET
	BYGGHOLT A/S	1 : 200	KONTR. E J
	HAUGERUD BOLIGFELT, SOGN		KONTR. <i>J. Forne</i>
			DATO 15.3.84
		ERST. FOR.	
	OPPDRAK NR.	TEGN. NR.	REV.
	24890	100	

NOTEBY
NORSK TEKNISK
BYGGEKONTROLL A/S

