

NO, C-4 I, D-4 IV

Overført nov. 88/EAU

Nr.

HAUKELID

28/58

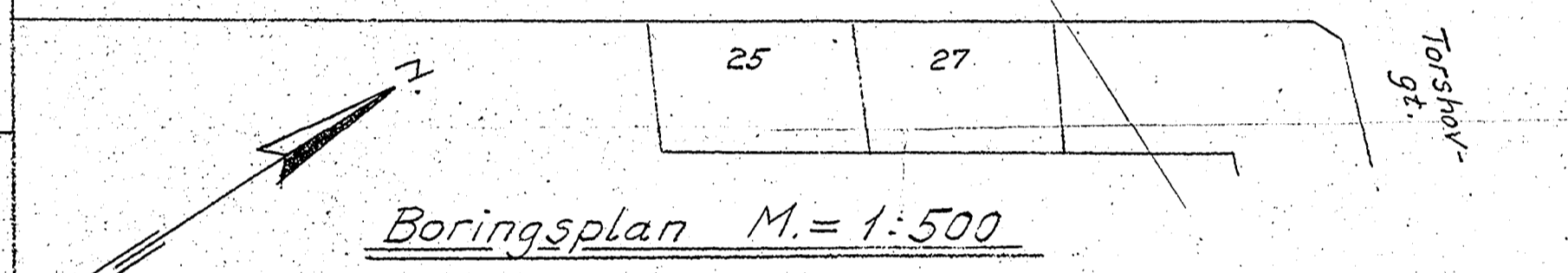
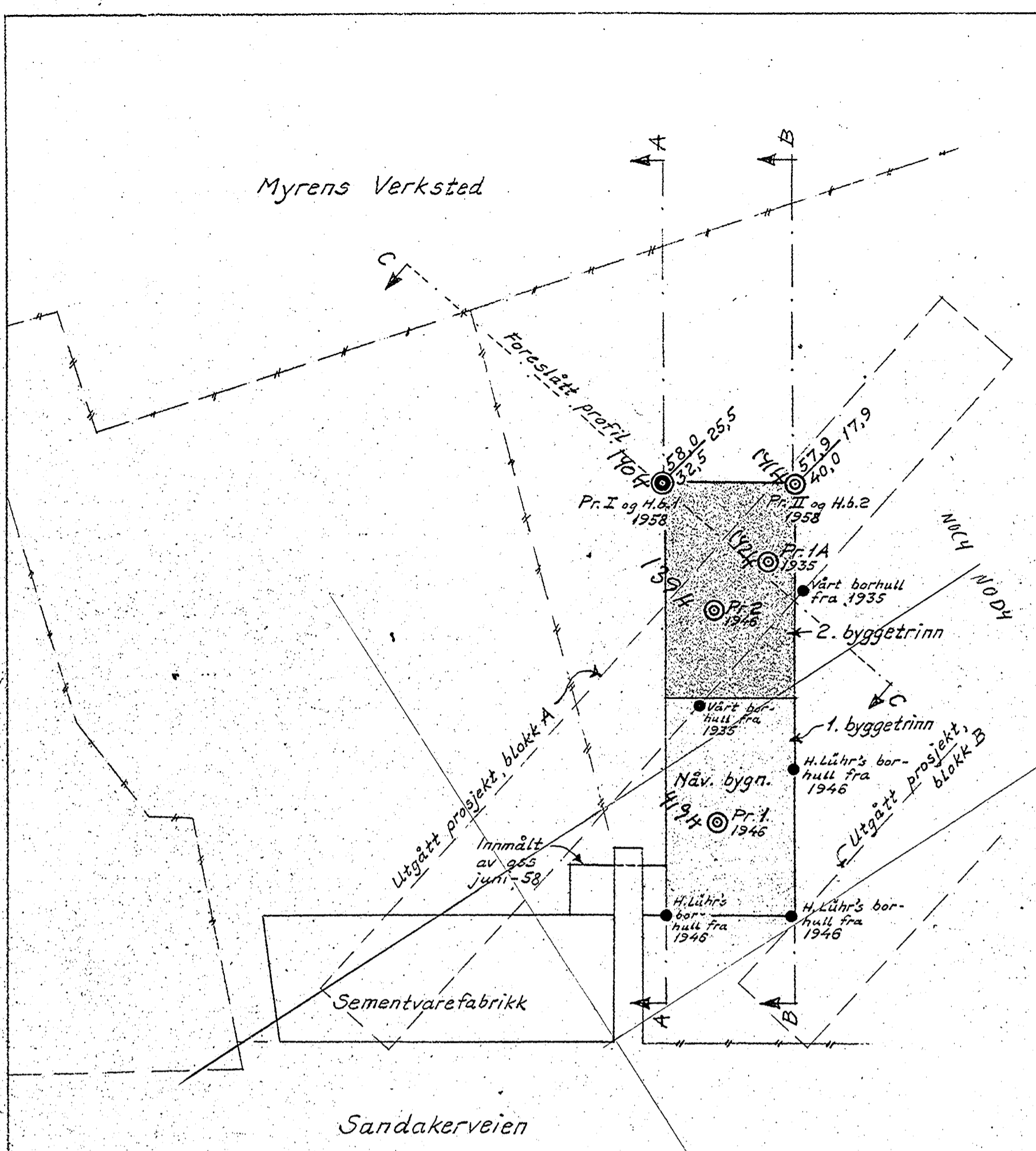
Sandakerveien 24

5.7.1958

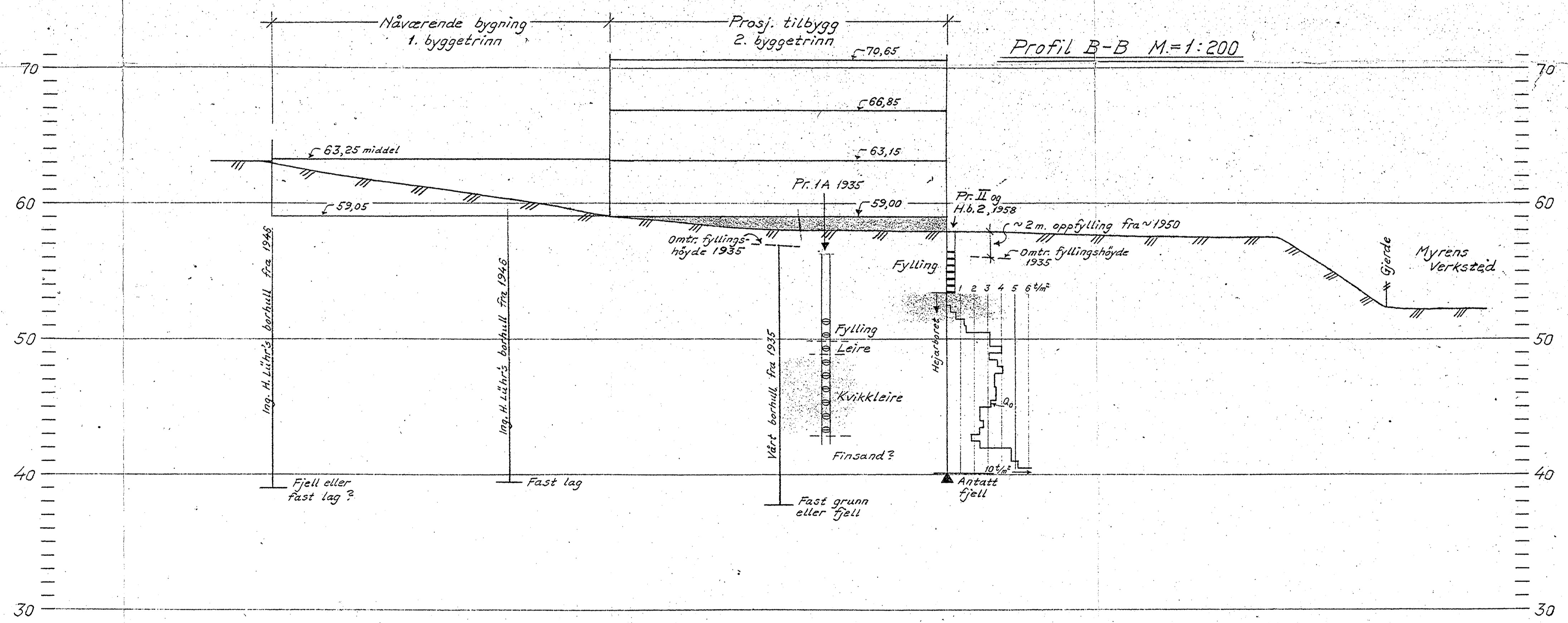
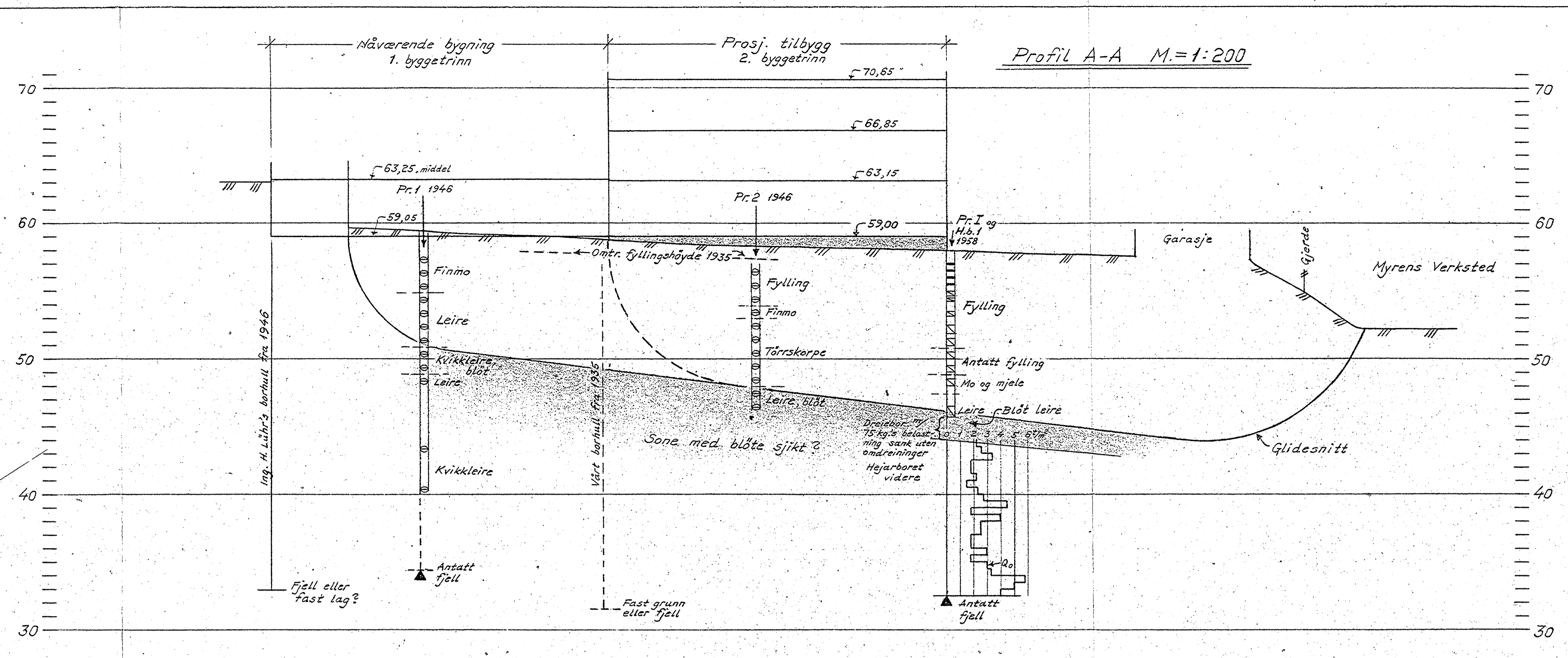
Tilberet Undergrunnskartverket
95 30 11 11 11 11 11

Sandakerveien 24.

v. Haukelid.



Boringsplan M.=1:500
 Tracet etter Deres tegning av grunnboringsresultater, dat. 27-3-46 hvor også dybdene ved Deres borhull er hentet ifra. Kun enkelte av hullene er vist på vår tegning her. Utgått prosjekt, blokk A m/våre grunnundersøkelser utført 1933-1935, er overført fra våre tegninger, nr. 51 og 107. Prøvehullene 1 og 2 fra 1946 er overført fra vår tegn. nr. 549 H.b. = hejarbor



Terrangprofilene i profilene A-A og B-B er tegnet etter oppgave over nivellerte høyder fra Ing. Barbo, dat. 20-6-58. Dybdene i Deres borhull og våre prøvehull 1 og 2 er avsatt kun etter en omtrentlig antatt terrenghøyde (ikke vist) i 1946.

Forklaring til hejarborddiagrammene:
 Det er brukt ø 32 mm. borstenger og spiss.
 Diagrammene viser rammemotstanden Q_0 i tonn
 $Q_0 = \frac{W \cdot H}{s}$
 W = Loddets vekt
 H = fallhøyde
 s = Borets synkning pr. slag.
 ↓ = Boringen avsluttet; ikke fjell. ▲ = Boringen avsluttet; antatt fjell.

X = Borhull.
 X = Dybde til antatt fjell.
 Y = Kote terreng eller sjøbunn
 Z = antatt fjell.
 [X] = Boring dybde, ikke fjell.
 ○ = Prøvehull, 54 mm. diam.
 ○ = 40 mm. diam. eller skovlebor
 ⊕ = Vingeboret

SANDAKERVEIEN 24		MÅL	RETTET
INGENIØR H. LÜHR		1:500	KONTR.
INGENIØRFIRMA B.J. HAUKEID		1:200	TEGNET
GRUNNUNDERSØKELSER-OPPMÅLING			UTFØRT
SANDAKERVIEN 26 III - TEL. 37 94 22		ERSTATNING FOR:	
OSLO, den 27-5-58		TEGN. NR. 2342-1	
		4-7-58 L.S.E.	
		OSLO	

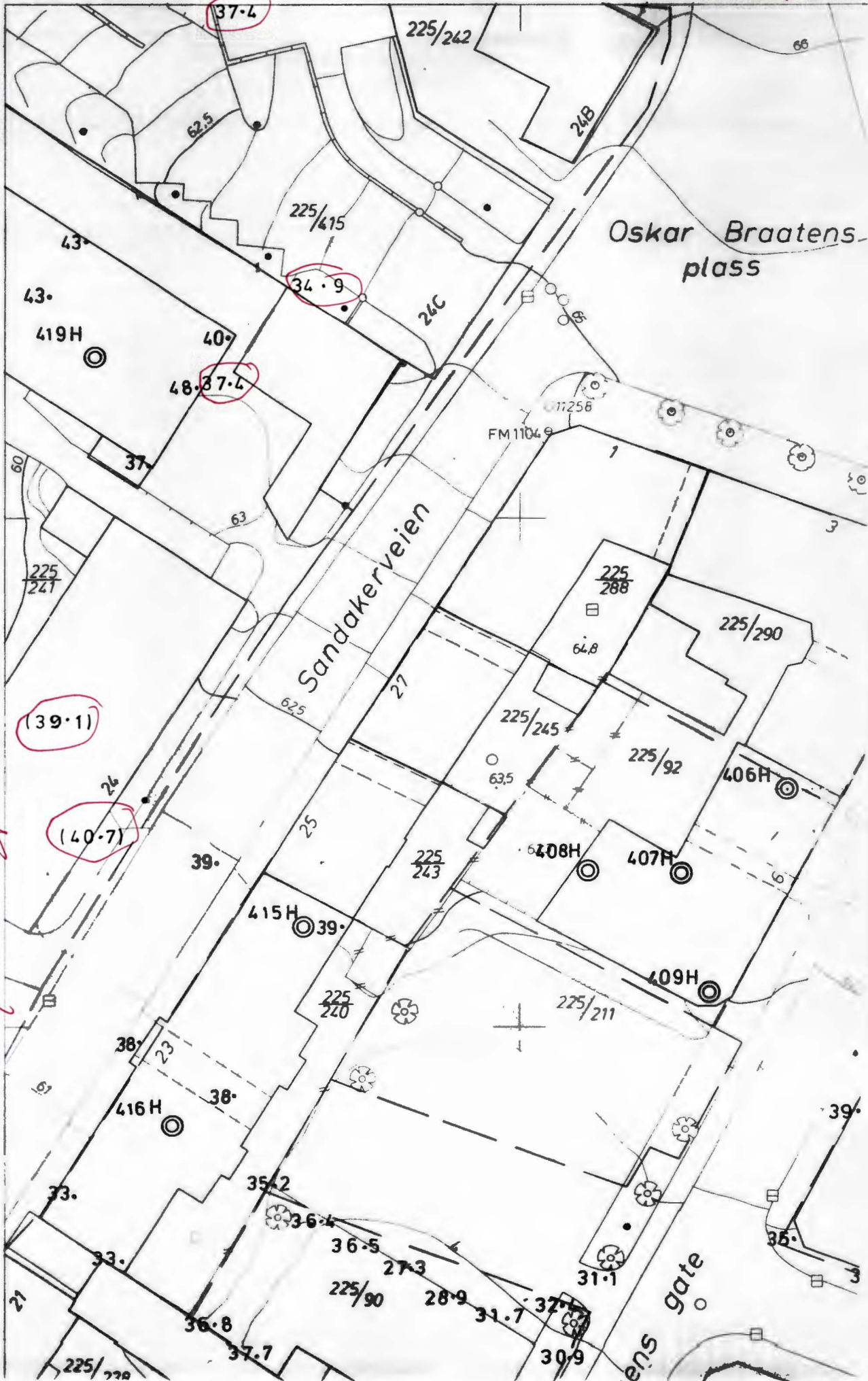
x 2400

0042

No: D4 IV

SE LARGE: BR. 932 (1937)

prop. mass 89



Borehullenes dybde = ca. meter.

MYRENS VERKSTED

SANDAKERVEIEN 24.

CEMENTVAREFABRIKK

SANDAKERVEIEN

Situasjonsplan 1:500
Sandakerveien 24

Prøvehull 1

Jordart	Dyp m	V _v	H ₁	H ₃	F	K	O	pH
Finno	2	31,7						0,5
" leirhold.g	3	36,9						0,6 < 6,6
"	4	40,2						0,7 < 6,6
Leire	5	43,2	47	220	34	4,7		0,9 < 6,6
"	6	48,6	26	154	40	3,6		
"	7	49,6	15	202	37	4,5		
" grov	8	44,8	7	136	29	3,3		
Kvikkleire	9	47,3	21	119	28	2,8		
"	10	40,6	0,5	68	19	1,7		
Leire, finmoig	11	36,5	2	62	18	1,6		
"	12							
"	13							
Kvikkleire	16	48,6	0,2		?	omr.		
" finmoig	19	36,3	0,2	113	?	2,8		
Fjell	25							

Prøvehull 2

Jordart	Dyp m	V _v	H ₁	H ₃	F	K	O	pH
Fylling, ingen prøve	1							
"	2							
"	3							
Finno med grovere sandlag X	4	45,2						3,9
Torrstøpeleire	5	43,5	253	1470	51	12,3	11	26,6
Torrstøpeaktig, noe sandlig.	6	40,7	107	605	33	7,9	11	26,6
"	7	41,6	149	825	36	9,1		26,6
"	8	42,3	140	403	37	7,2		26,6
"	9	43,2	144	369	38	6,2		26,6
Leire	10	44,3	21	141	32	3,4		7,6
"	11	49,3	6	240	33	1,0		7,8
Ingen prøve, rant ut	12							
"	14							
" sluppet på sandlag	15-20							

Hårde sandlag fra 16-22 m.
Kom ikke ned med sylindren.
X og gruskorn med glassbiter.
xx Slapp klissete leire, sikkert omrørt.

Betegnelse:

○ — x = Borehull (ikke foretatt av oss)

x = dybde til fjell
y = krite terrang
z = " fjell

⊙ = Prøvehull

V_v = Vannpct av totalvolum
H₁ = Rel. holdfasthet omrørt leire
H₃ = " " naturlig " "
H₃ = " " fuktetstill
K = Kohesjon i tonn/m²
O = Organiske best. deler (humus) i %
pH = Surehetsgrad

Prøvene er analysert av geolog Kosenlund
Sjenn. geotekn. lab.

Grunnundersøkelse

Etter ing. H. LÜHR's
skisse M. 1:500

Sandakerveien 24,
Oslo.

Skala
1:500
1:200
E. Solberg
1/6
46

Ingeniør B. Haukelid

Nr. 529