

N O T E B Y

4144

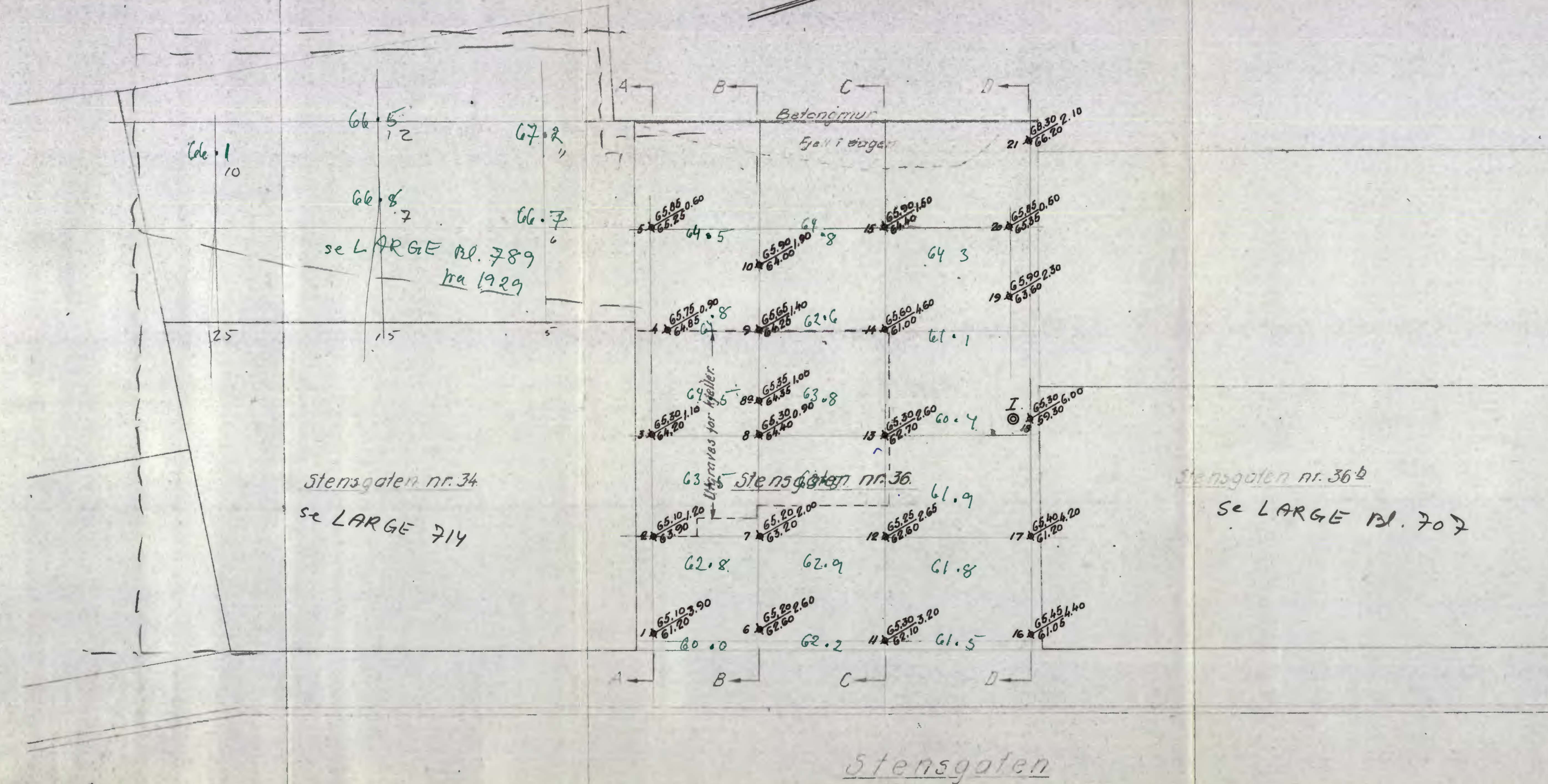
Stensgaten 36

~~NO~~: A41

Situasjonsplan

1:200

N.



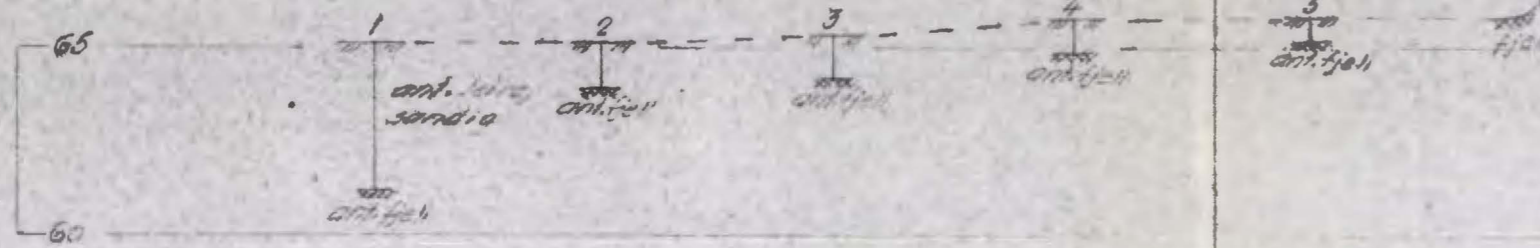
- NO 44 I
- ◆ Dreieboring
  - Spyleboring
  - ▼ Ramsondering
  - ⊙ Proveserie
  - + Vingeboring

Borhull nr. ◆ Terrang(Bunn-)kote. Antatt fjelkote. Boret dybde.

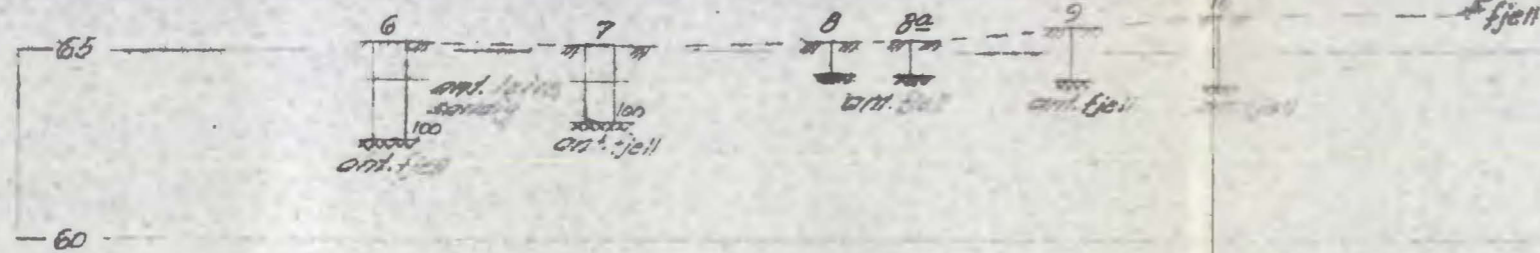
Lab. bok nr. 327  
 Borebok nr. 1175  
 Utgangspunkt for nivellement er 54.99 H = 59.736.  
 Geoteknisk utredning av 23/2-59 ved O.H.

STENSGATEN NR. 36.		Målestokk	Tegn. R.	13/2-59
OSLO.		1:200		
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL		Erstatning for:		
Oscars gt. 46b - Oslo		4144-1		
		Erstattet av:		

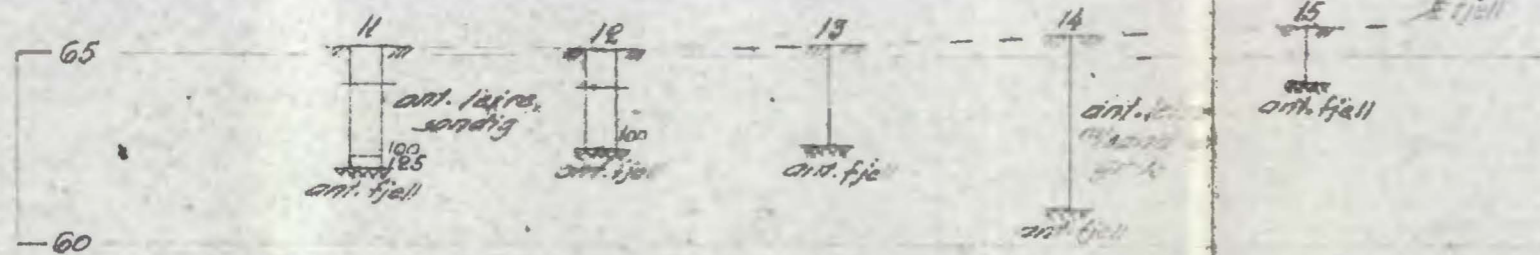
**PROFIL A-A**  
M.L.=1:200 M.H.=1:200



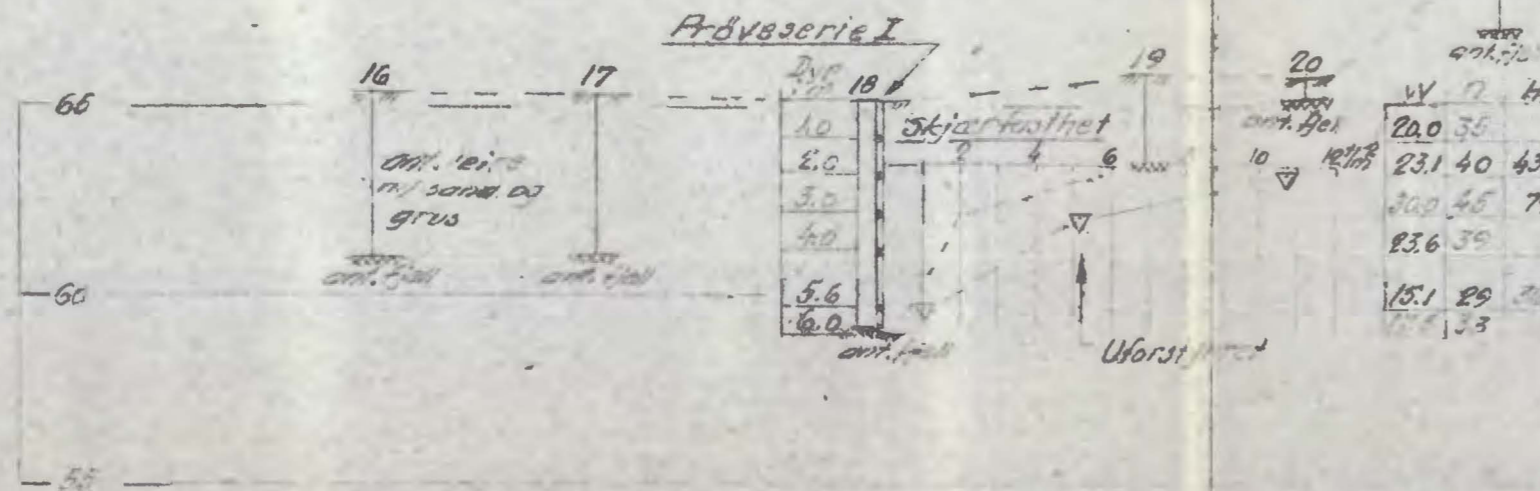
**PROFIL B-B**  
M.L.=1:200 M.H.=1:200



**PROFIL C-C**  
M.L.=1:200 M.H.=1:200



**PROFIL D-D**  
M.L.=1:200 M.H.=1:200



Prøveserie I

dybde	skjærfasthet
1.0	2
2.0	4
3.0	6
4.0	8
5.6	10
6.0	12

w	n	H <sub>r</sub>	S	O	merkning
20.0	35		12	0	2.07 Fylling, miasand, m/sand og grus
23.1	40	430	2	Sp	2.06 Fin, skarp leire, mjukt og fuktig
30.0	45	79	3	0	1.95 Leire, tørr, skarp, mjukt, mjukt
23.6	39			0	2.05 Sand, miasand og stein
15.1	29	36		0	2.21 Leire, miasand og sand
17.7	33			0	2.24 Miasand og sand

Mineraljordartenes inndeling etter korndiameter.

Grus	grov	20 - 6	mm.
	fin	6 - 2	"
Sand	grov	2 - 0.6	"
	fin	0.6 - 0.2	"
Miasand	grov	0.2 - 0.06	"
	fin	0.06 - 0.02	"
Mjete	grov	0.02 - 0.006	"
	fin	0.006 - 0.002	"
Leire	<	0.002	"

Til dreieboringen er brukt boriengder og spiss med henholdsvis 20 og 30 mm diameter. Skravert borhull betyr at boret har sunket av seg selv med den belastning på boret som er påskrevet borhullets venstre side. Største belastning er 100 kg. Denne belastning brukes alltid når motstanden er så stor at boret må dreies ned. Antall halve omdreining er påført høyre side av borhullet.

**Betegnelser.**

- w = vanninnhold i vekt prosent av tørrstoff
- n = porøsitet = porevolum i prosent av totalvolum.
- K = skjærfasthet i tonn pr. m<sup>2</sup>.
- H<sub>r</sub> = relativ fasthet i omrørt tilstand.
- S = sensitivitet =  $\frac{K \text{ uforstyrret}}{K \text{ omrørt}}$
- O = humifisert organisk stoff i vektprosent.
- γ = romvekt i tonn-pr. m<sup>3</sup>

STENSGATEN NR.36.	Målestokk	Tegn. R.	13/2-59.
	1:200		
0510.	Erstatning for:		
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL	4/44-2		
Oscars gt. 46b - Oslo	Erstattet av:		