

226

NO: C 5 II

832

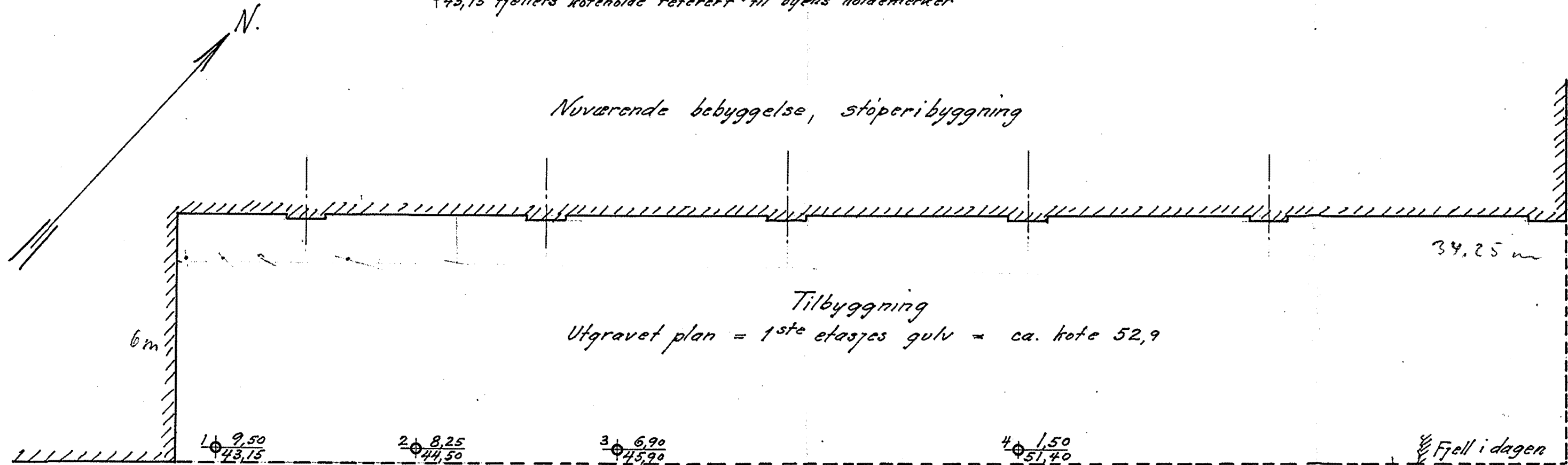
Myrens Verksted
(tidl. Sandakervn. 48)

Kart over grunnboringer for $\frac{1}{2}$ Myrens Verksted^s
 tilbygning til støperibygningen, Sandakerveien nr. 48

M. 1:100

Bl. 832
 med 1 bilag

Forklaring $\frac{9,50}{43,15}$ dybde i meter fra terreng til fjell
 $\frac{8,25}{44,50}$ fjelllets kotehøide referert til byens høidemerker



Kart over grunnboringer for 1/2 Myrens Verksted

Oslo, 30. november 1929
 Ingeniør Oscar Large

[Signature]

for Sandaker v. 48, tilbygg til støperibyggn. utført 29/11 1929

Borhul nr.			Borhul nr. 1			Borhul nr. 2			Borhul nr. 3			Borhul nr.			Borhul nr.		
Belastn. kg.			Belastn. 240 kg.			Belastn. 240 kg.			Belastn. 240 kg.			Belastn. kg.			Belastn. kg.		
Planum cote			Planum cote 52,65			Planum cote 52,75			Planum cote 52,8			Planum cote			Planum cote		
Dybde i m.	Omdr.	Grund	Dybde i m.	Omdr.	Grund	Dybde i m.	Omdr.	Grund	Dybde i m.	Omdr.	Grund	Dybde i m.	Omdr.	Grund	Dybde i m.	Omdr.	Grund
1			x			x			x								
2			49			26			34								
3			27			29			156								
4			34			19			21								
5			11			17			17								
6			14			14			13								
7			15			16			9								
8			6			6			7 Fjell								
9			7			7 Fjell			Dybde 6,9 m								
10			5			5 Fjell			Dybde 8,25 m								
11			5 Fjell			Dybde 9,5 m.											
12																	
13																	
14																	
15																	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	

Oslo, 30 november 1929
Ingeniør Oscar Large.

A.O. ~~4~~ ^F 9

2. desember 1929.

Bl. 832

Til

Bygningskontrollen i Oslo,

Akersgt. 55.

Tilbygg til støperihallen
Myrens verksted,
Sandakerveien 48.

Jeg har foretatt endel grunnboringer for Myrens verksted rekvirert av ingeniør Sjøblom, saaledes som det fremgaar av det oversendte blad 832 med boringstabeller, og skal dertil bemerke.

De øverste lag bestaar av sammenrustet støperisvfall, som nærmest danner en sammenhengende kake. Derunder følger sterkt sandblandet ler, som mot bunden blir skiktet. Ogsaa de dypereliggende lag var faste, hvorfor der er anvendt 240 kg.^s belastning for aa komme ned.

Æ r b ø d i g s t

NO 9
20. januar 1930

Bl. 832

Til

Myrens Verksted, A/S,

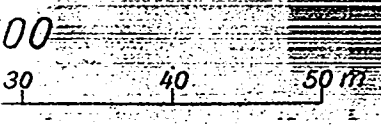
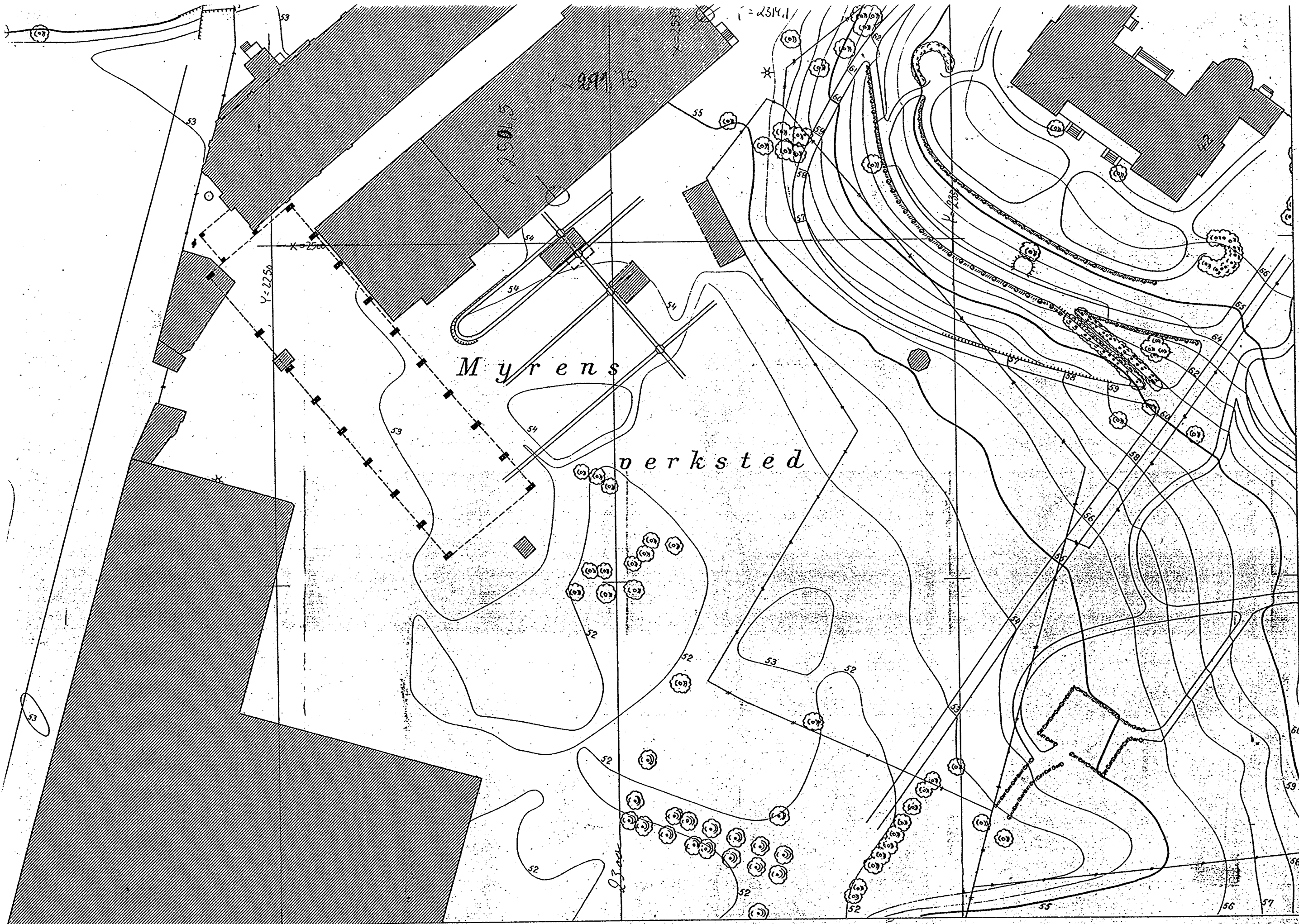
Herr Ingeniør Schmidt.

Ad. Støperibygningen.
Sandakerveien 48.

I henhold til Deres ærede anmodning har jeg foretatt et par boringer i støperibygningen. Paa det anviste sted for cylinderovnen, hull nr. 1, hadde man øverst sand, men derunder inntil 3 meters dyp et meget fast lag bestaaende av slagg og jernavfall, som var rustet sammen til en eneste kake. Fra 3 - 3,50 m. var der et opbløtt matjorddekke, fra 3,50 - 5 m. grov, lerholdig grus, 5 - 6 meters dyp vekslende fastere og løsere lerholdige sandlag. Fjellet konstatertes paa 6 meters dyp.

Annet hull, der hvor rystebrettet skal plasseres, hadde man øverst sand, og derunder den samme masse av slagg og jernavfall ned til 2,75 m. Fra 2,75 - 3 m. var enslags overgangsmasse, idet der blandt slaggen ogsaa fandtes adskillig lerholdig sand, som var vannførende. Prøve fra 3,20 - 3,40 m. viste sterkere lerholdig masse, men med flere smaasten i (morenemateriale). Fra 5 meters dybde var massen fastere og mere grusholdig. Fra 5 - 9,90 m. hadde man halvbløt, sterkt grusholdig moreneler. Fjell naaddes paa 9,90 m.

E r b o d i g s t



Oslo Oppmålingsvesen 1934

2400 X

