

Dok.nr. UB.100532-000 Rev. 000



Jernbaneverket

Dokumentnummer:

UB.100532-000

Rev:

000

MØ-BODØBANEN

1. OVERGANGSBRU FOR VEG TIL NORDSTRAND. PEL 21292+7
2. UNDERGANG FOR BODØ TEGLVERK. PEL 31315.

Grunnundersøkelser Gk. 2585. og 2586.

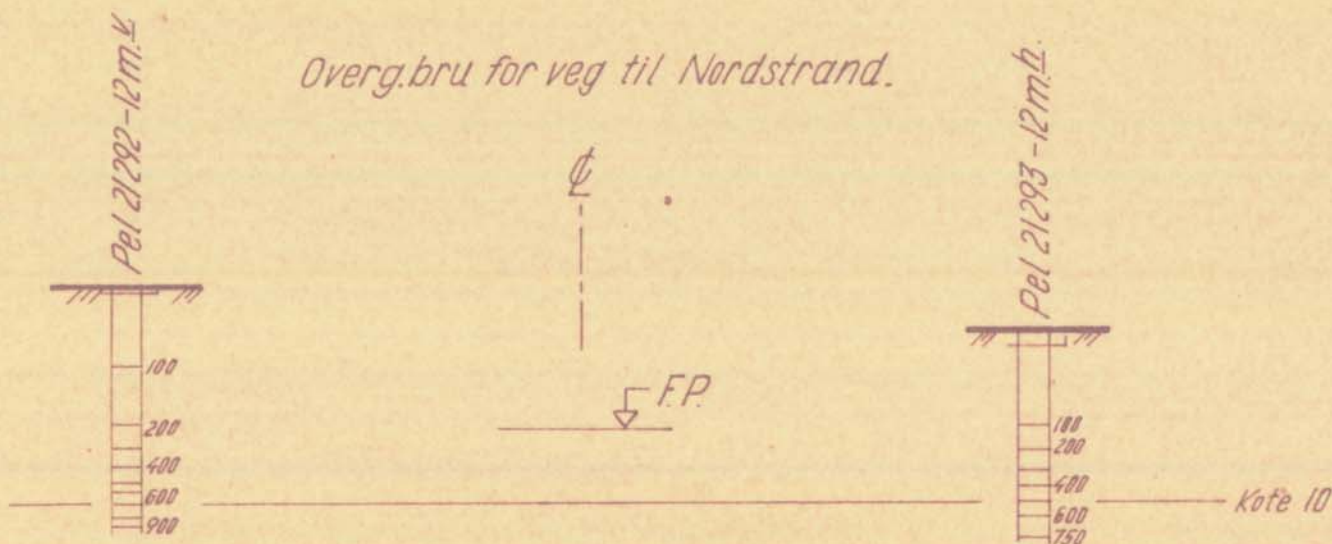
På hvert av stedene er det utført 2 dreiesonderinger, og på siste sted er også tatt opp prøver.

Grunnforholdene er helt like og grunnen består av meget fast leire. Bare med stort arbeid kunne sonderboret føres ned 6-8 m under terreng. Det er meget sjelden at man her i landet påtreffier så stor fasthet i en tilnærmet steinfri leireavsetning. Samme sort leire er beskrevet i rapport datert 6.2.59, Gk.2584 for den nærliggende stasjons skjering, og leiren er også velkjent fra byggevirksomhet i Bodø. Både med hensyn på skjærfasthet og bygningssetning, er blir denne leiren nærmest å sammenlikne med meget fast sandgrun.

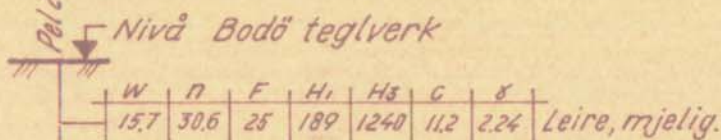
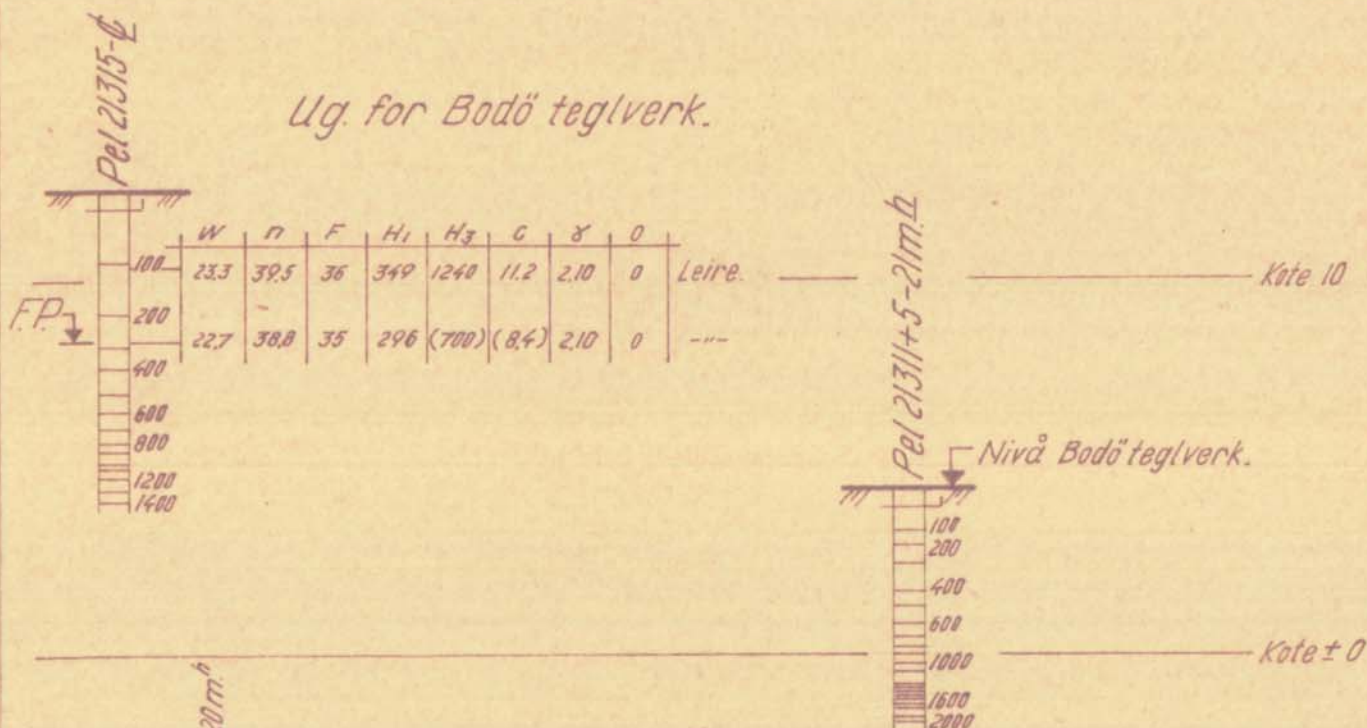
På begge byggeplasser kan fundamenter dimensjoneres etter 40 t/m² på grunnen, uten at leirens skjærfasthet dermed er fullt utnyttet.

O s l o den 18.2.59.

Overg.bru for veg til Nordstrand.



Ug. for Bodö teglverk.



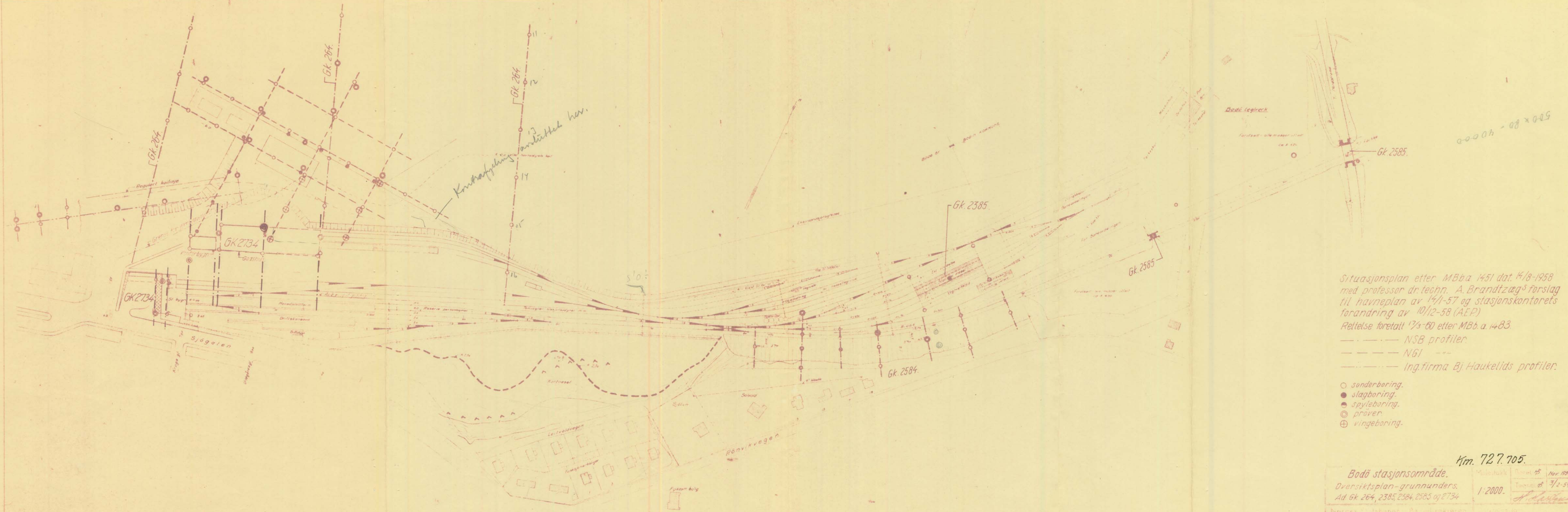
Situasjon se Gk. 2584.

56-58/209.

Km. 727.484

Overg.bru for veg til Nordstrand p. 21292+7 og ug. for Bodö teglverk p. 21315. Mo - Bodöbanen. Grunnundersökelse.	Målestokk	Boret nr.	Nov/1958.
	1:200.	Tegnet nr.	9/2-59.
Norges Statsbaner - Banedirektøren Geoteknisk kontor Oslo 18/2 1959	Erstetning for:		
	Gk 2585.		
Erstattet av:			

10 HB 97.



Situasjonsplan etter MBb a 1451 dat. 14/8-1958 med professor dr. techn. A. Brandtzøgs forslag til havneplan av 14/1-57 og stasjonskontorets forandring av 10/12-58 (AEP)
 Rettelse foretatt 1/3-60 etter MBb a 1483.

— — — — — NSB profiler.
 - - - - - NGI
 — — — — — Ing.firma Bj Haukelids profiler.

- sonderboring.
- slagboring.
- spyleboring.
- ⊙ prøver
- ⊕ vingeboing.

Km. 727.705.

Bodø stasjonsområde.		Målestokk	Direktør	15	Nov. 1958
Oversiktsplan-grunnunders.		1:2000.	Teoretisk	3/2-59	
Ad GK 264, 2385, 2584, 2585 og 2734					
Norges Tekniske Høgskole - Bodø, avdelingen for teknisk kontor					
Oslo 12 - 1957					
2584.1					