

NORGES STATSBANER
HOVEDSTYRET, OSLO

Gjenpart

Telegr.adr.: Jernbanestyret

Postadr.: Storgt. 33

Telefon: 42 68 80

GK

Distriktsjefen

BERGEN

Deres ref. og datum

Datum
18 JAN. 1952

Eget j.nr. og ref. (bes oppgitt ved svar)

Bilag (antall)
2

Sak 214/52B AR

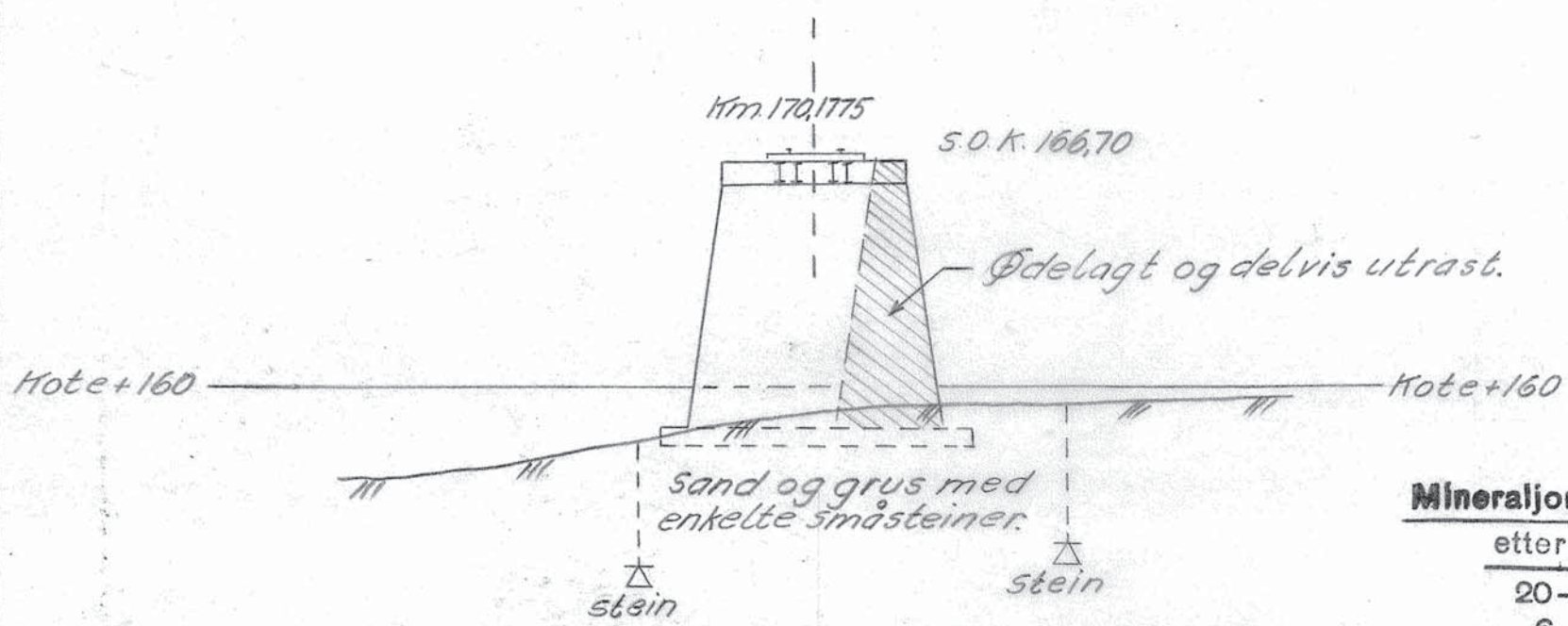
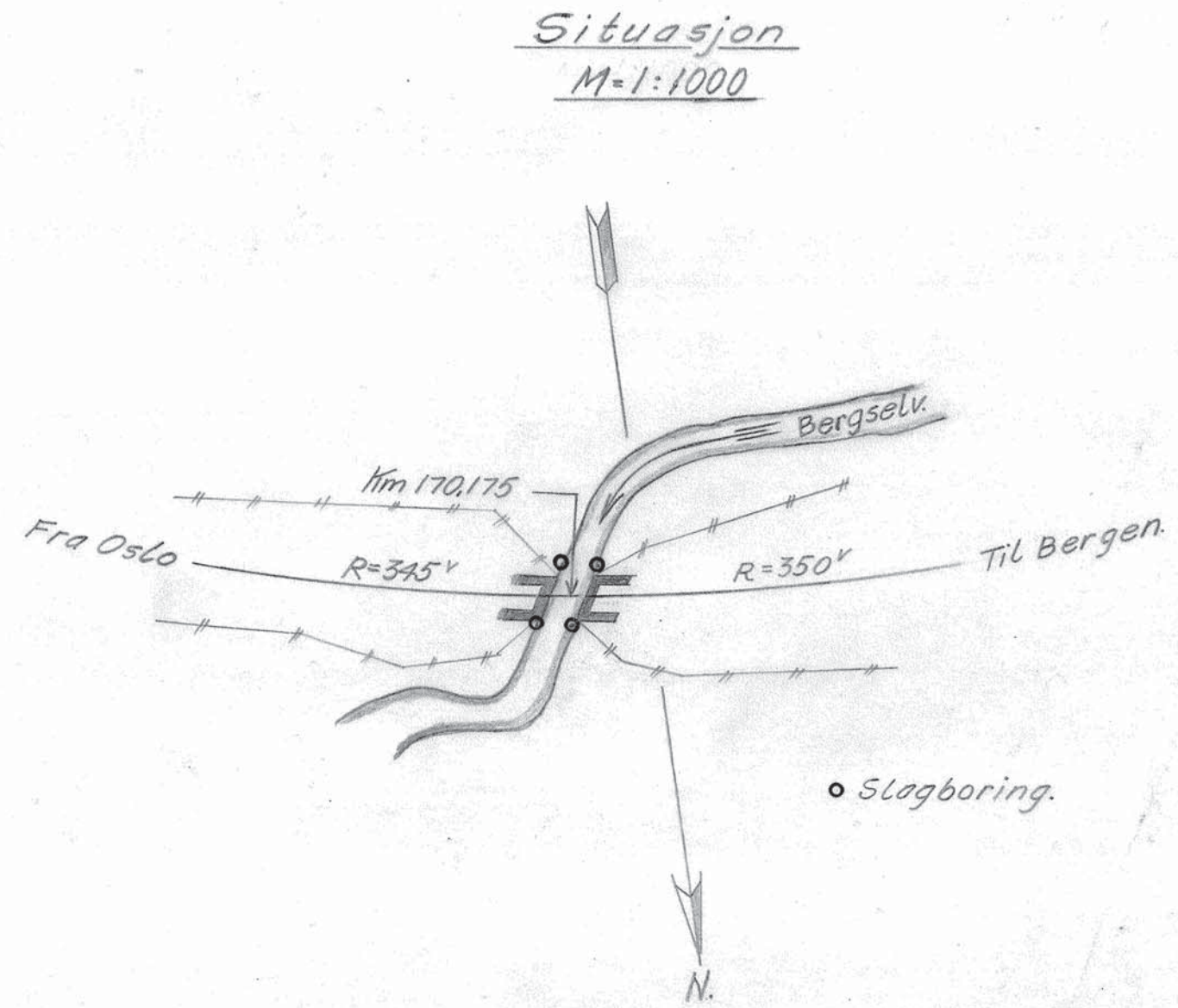
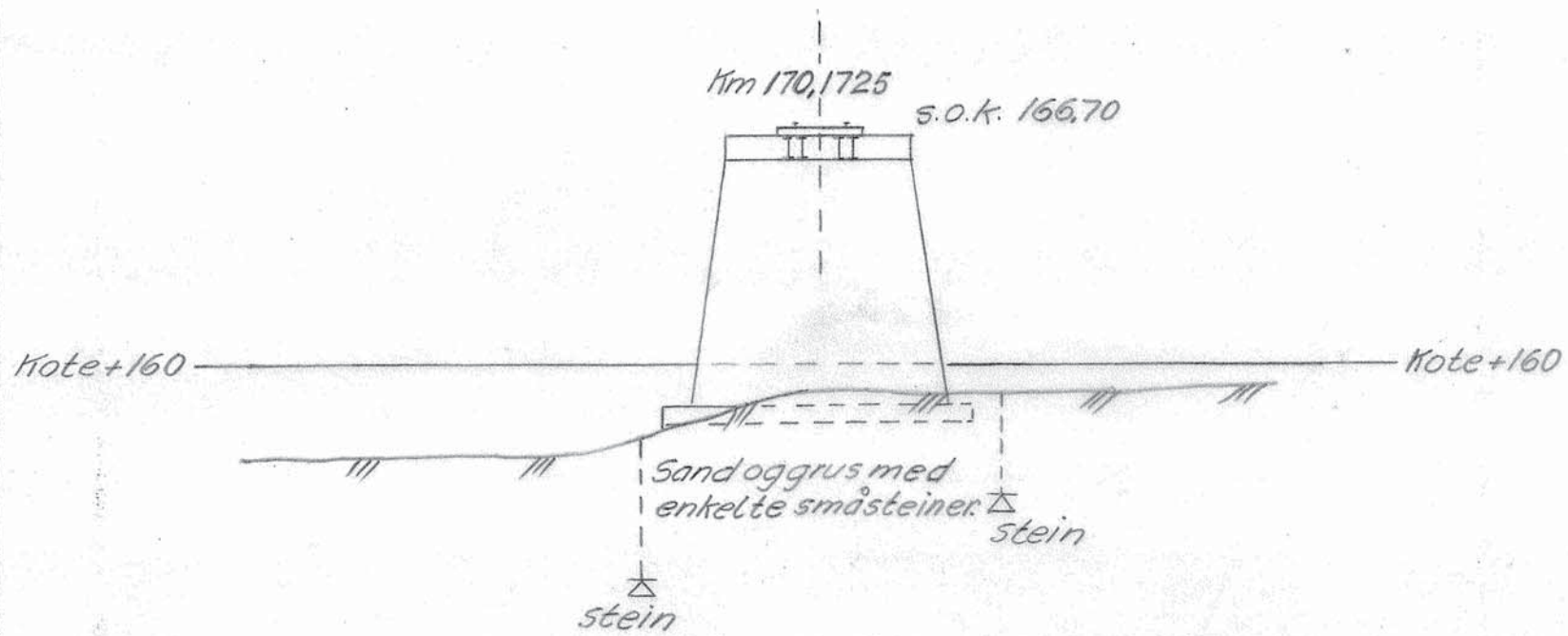
GRUNNUNDERSÖKELSE FOR BRU OVER BERGSELV
BERGENSBANEN KM 170,175

Av hensyn til nedrømming av spunsvegger i anledning forestående reparasjon av karrene ble foretatt en enkel undersökelse. Det skulle uten vanskelighet la seg gjøre å slå ned spunsvegger til de dyp hvor stein påtreffes i borhullene, se vedlagte tegning Gk 951, 2 eksemplarer.

Plan for utbedring og sikring av landkarene, eventuelt ombygging av det vestre karet bes innsendt.

For Generaldirektören

BK. og GK.



Mineraljordartenes inndeling
etter korndiameter.

20-6 m/m	grov	} Grus
6-2 "	fin	
2-0.6 "	grov	} Sand
0.6-0.2 "	fin	
0.2-0.06 "	grov	} Mosand
0.06-0.02 "	fin	
0.02-0.006 "	grov	} Mjæle
0.006-0.002 "	fin	
< 0.002 "		} Leirkorn

Bru over Bergselv Bergensbanen Km 170,175 Grunnundersøkelse.	Målestokk 1:1000	Tegnet. O. Ha. Jan. 1952
	1:200	Tracet. O. Ha. Jan. 1952 Jo. Karvén-Lang.
Norges Statsbaner — Banedirektøren Geoteknisk kontor Oslo 14 1, - 19 52	Erstatning for:	
	Gk 951	
A. F. Rosenlund	Eretattet av:	

NORGES STATSBANER
HOVEDSTYRET, OSLO

Telegr.adr.: Jernbanestyret
Postadr.: Storgt. 33
Telefon: 42 68 80

Bilag (antall)

Distriktsjefen Bergen

Deres ref. og datum

704/51 av 24.3.52

Sak

Eget j.nr. og ref. (bes oppgitt ved svar)

1122/52 B.

Datum

-5 APR 1952

BRU OVER BERGSELVA KM. 170,175.

Det has intet å bemerke til de reparasjonsarbeider som er foreslått, men det er sterk tvil om det er riktig å rette ut elveløpet på nordsiden av brua i så stor utstrekning som forutsatt. Ved utrettingen forkortes elveløpet med over 15 m. dette må uvegerlig føre til øket graving i elvebunden nord for brua. Dessuten må en gjøre regning med forsterket graving i elvebøynen sønnenfor brua. Før en bestemmer seg for utrettingen bes innsendt et lengdeprofil over nåværende elveløp på de nærmeste 80 a 100 m. nord for brua med noen karakteristiske tverrprofiler.

For Generaldirektøren

(A.R.)

J skr. fra distr. av 16/3-52 (Sak $\frac{3276}{1952}$ B)
Ansv. H. A. Følgerud (Kontrollingen):
"Men finner således nå ingen grunn til å foreta utretning slik som i distriktets brev av 24/3-52 antydde".