

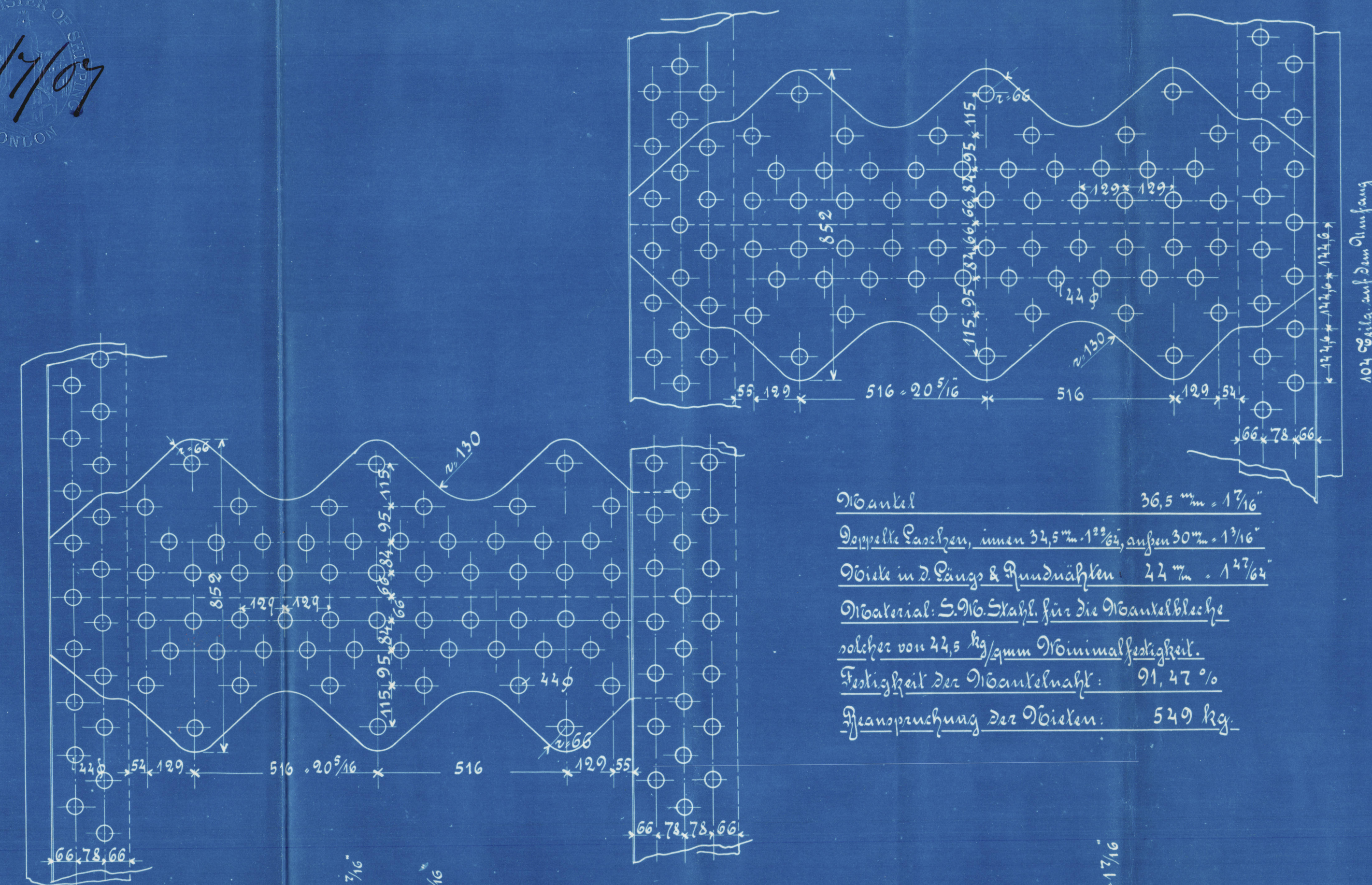
9/7/07

Spezifische für 3 Kessel: 837,9 qm. 9015,6 f

Spezifische für 3 Kessel: 17,1 qm. 183,99 f

Rechte Kesselquerschnitt: 1,022 qm

3/4 Kesselquerschnitt: 1,485 qm



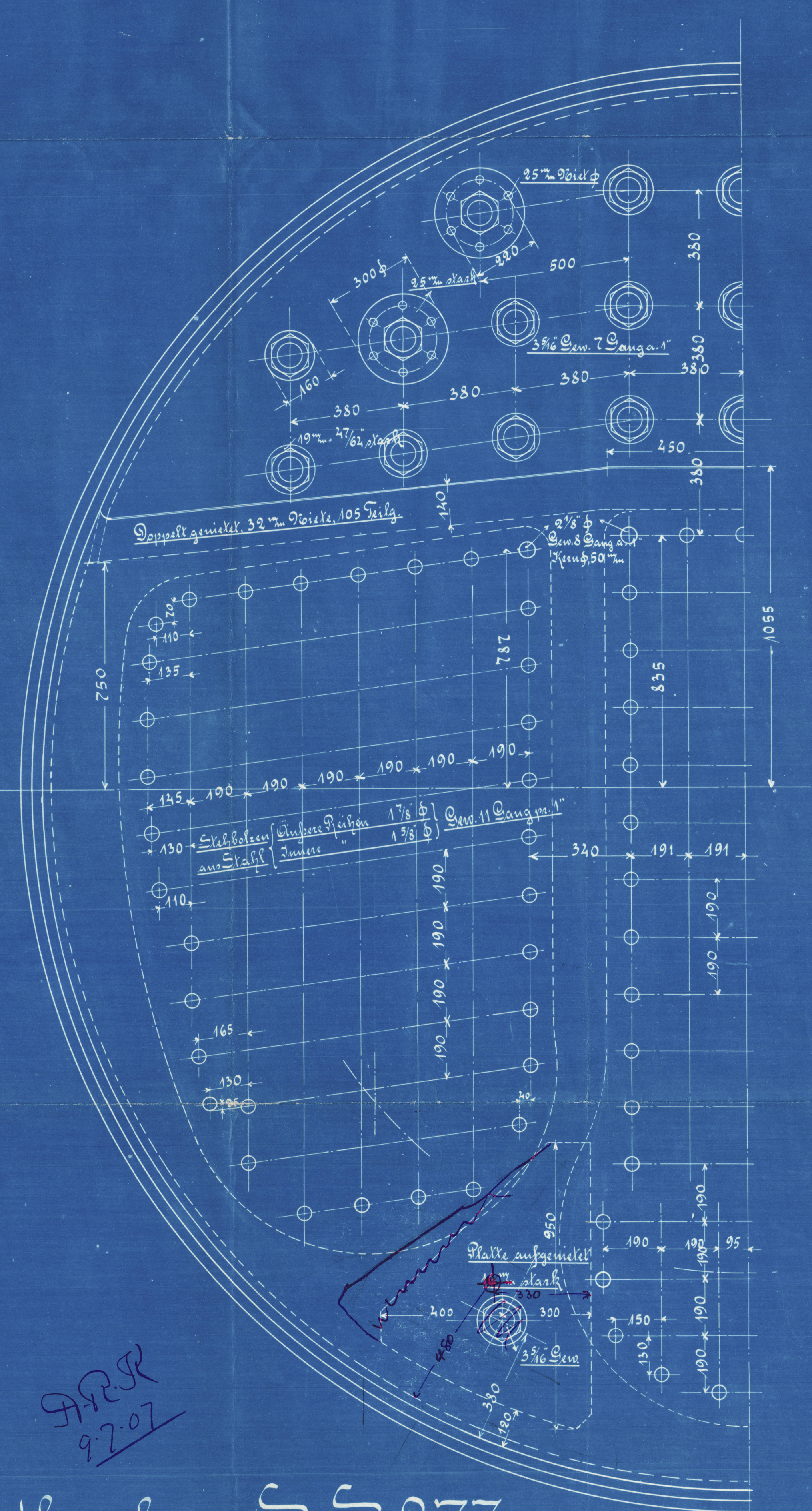
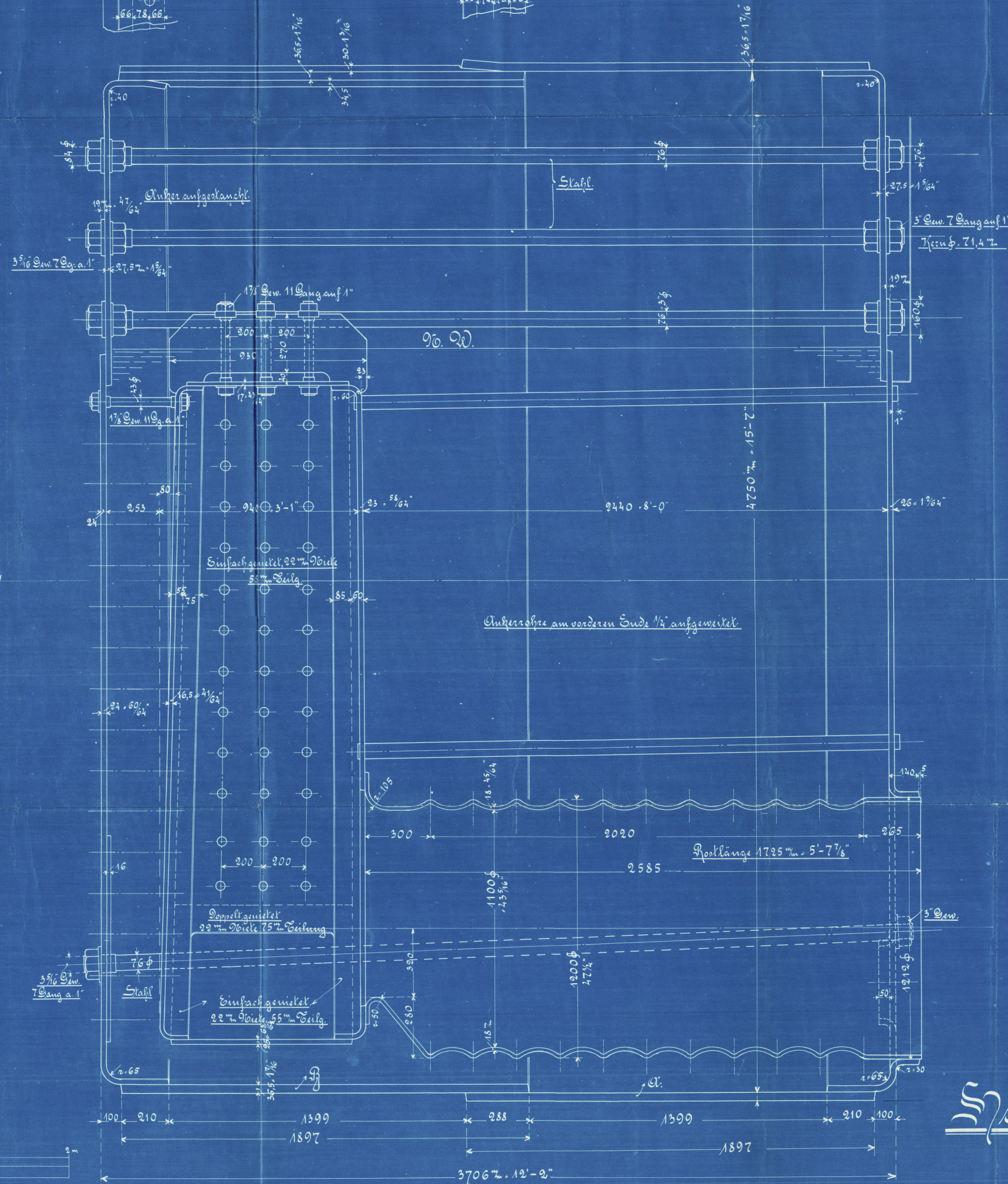
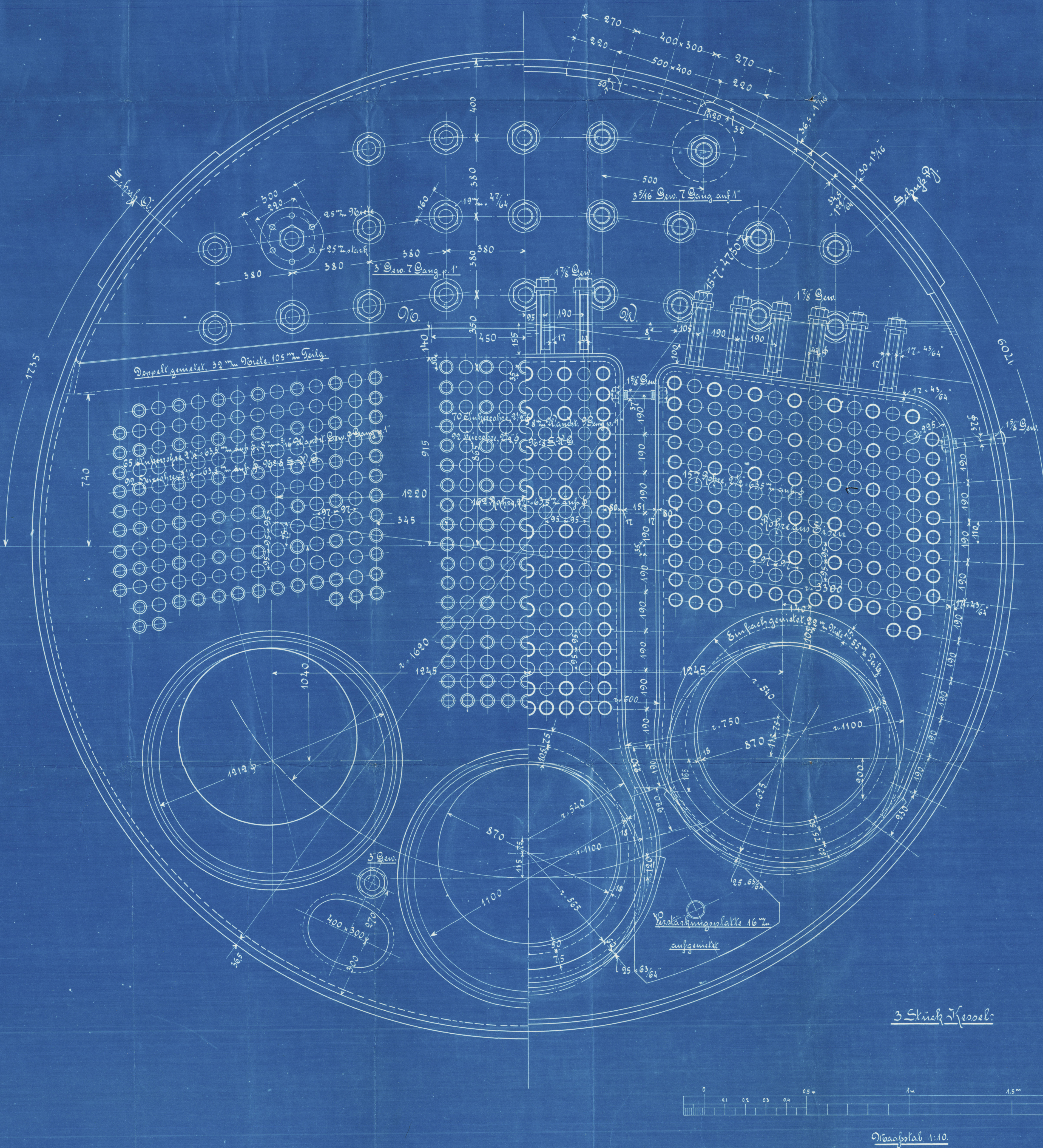
Boiler 36,5 mm. 17 1/16  
Doppelte Kessel, innen 34,5 mm. 17 1/16, außen 30 mm. 17 1/16  
Rivete in 2 Paare & Rundnähten 24 mm. 17 1/16  
Material: 50% Stahl für die Kesselbleche  
welche von 24,5 kg/mm. Minimalstärke  
Festigkeit der Kesselnaht 91,47 %  
Spannung der Riveten 54,9 kg

Spezifische für Kessel

3 Kesselquerschnitt	16,02 qm. 172,37 f
376 Kesselquerschnitt	231,81 " 2494,27 "
3 Kesselquerschnitt	27,30 " 293,74 "
3 Kesselquerschnitt	4,17 " 44,88 "
<b>Total:</b>	<b>279,30 qm. 3005,24 f</b>

Rechte Kesselquerschnitt: 5,7 qm. 61,33 f

Dampfdruck: 15,1 atm. 215 lbs. p. q.



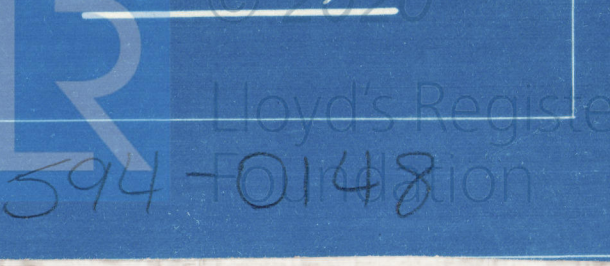
Hauptkessel für SS 277

Maßstab 1:10



1/10  
9/7/07

96:25292





S. S. "Niagara"

Hamb. Rept. N<sup>o</sup> 10368

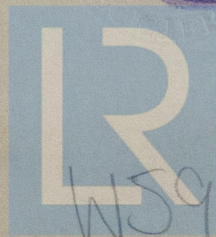
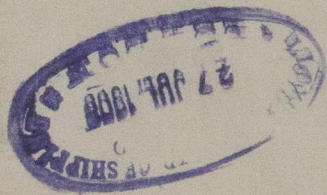
Plan of Main Boilers  
for

S. S. N<sup>o</sup> 244

to be built and engineered  
by

Flensburger Schiffsbau-  
Gesellschaft

of  
Flensburg.



© 2020

Lloyd's Register  
Foundation