

Ensemble d'une Chaudière.

Echelle 1/10

Nantes le 3 Mars 1930

de J. J. J.

Résultat des Calculs

Données: 20 x 20

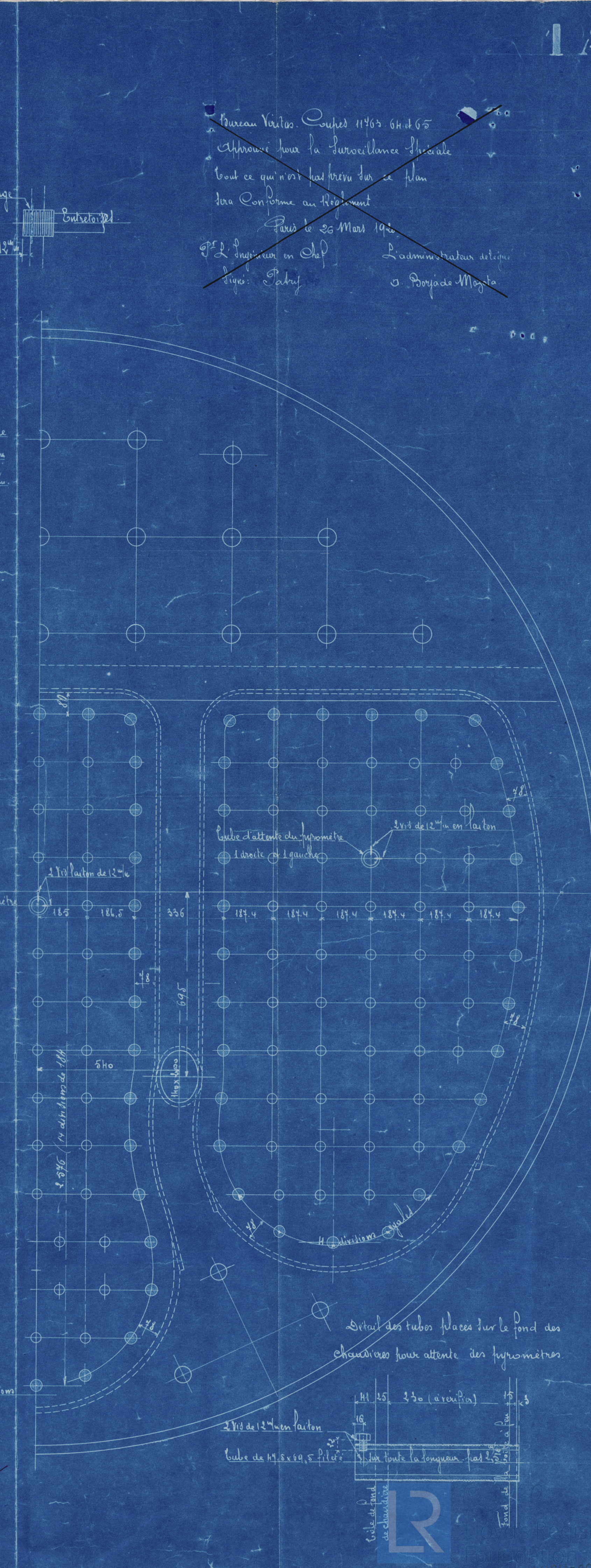
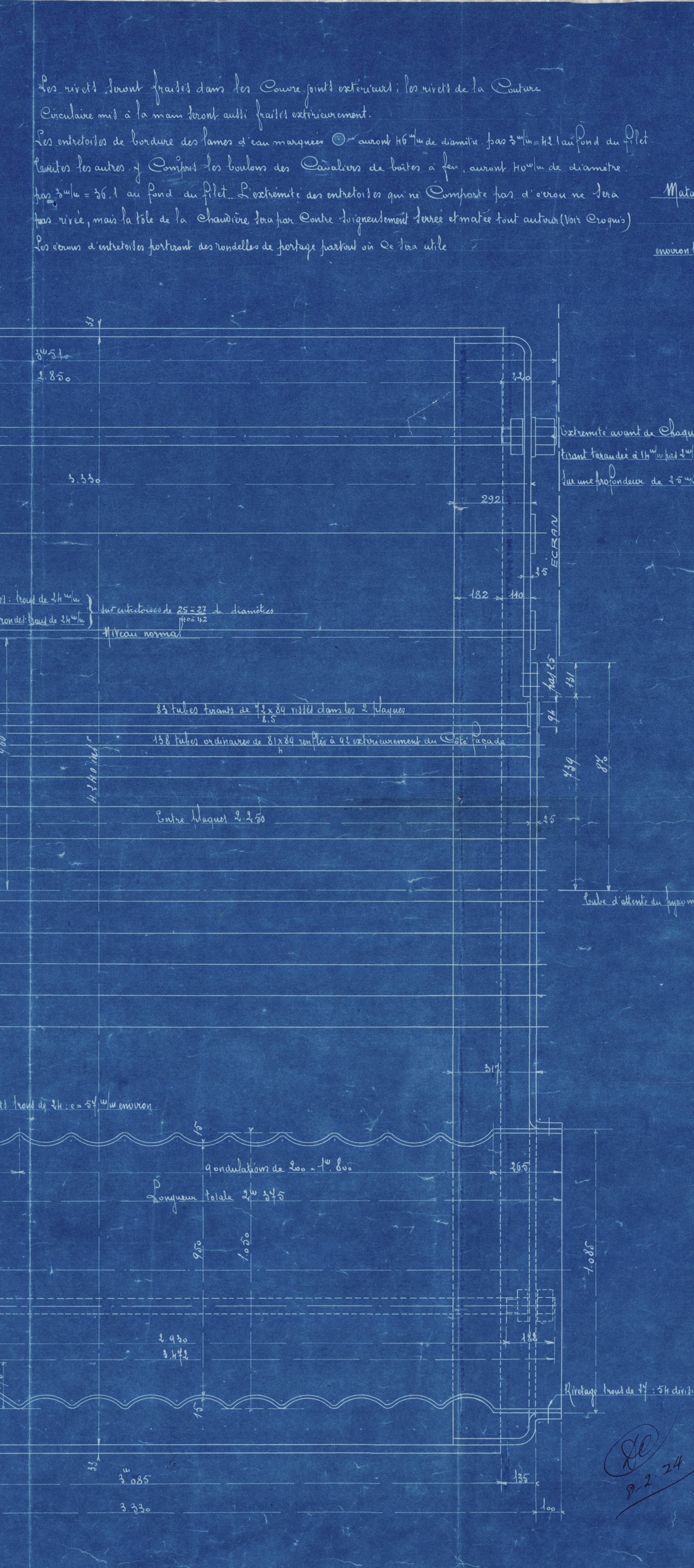
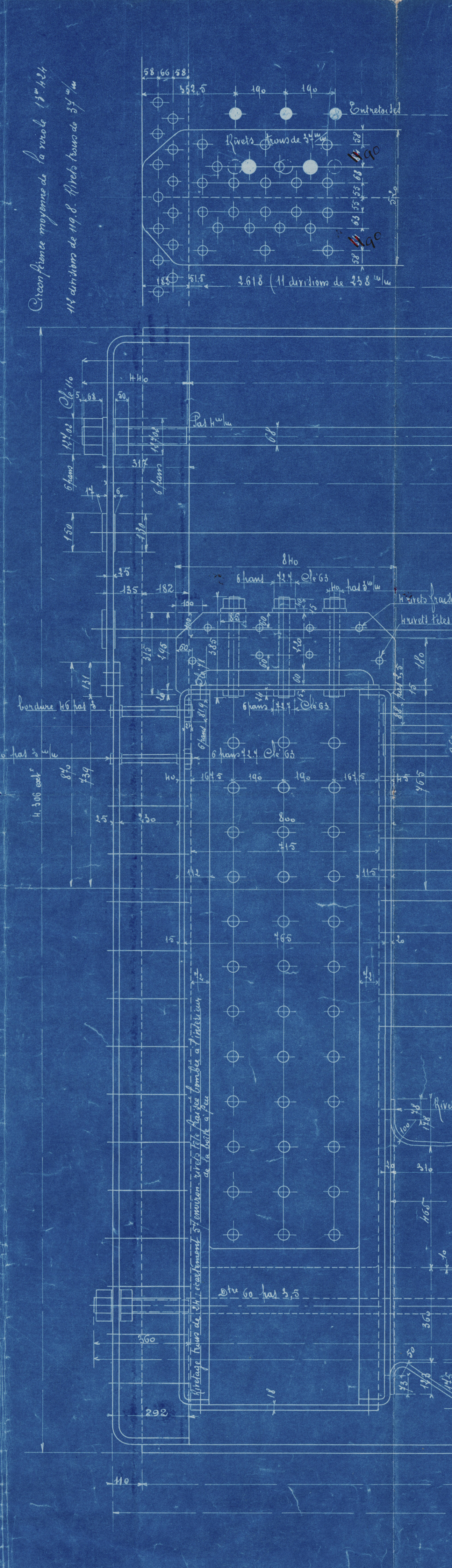
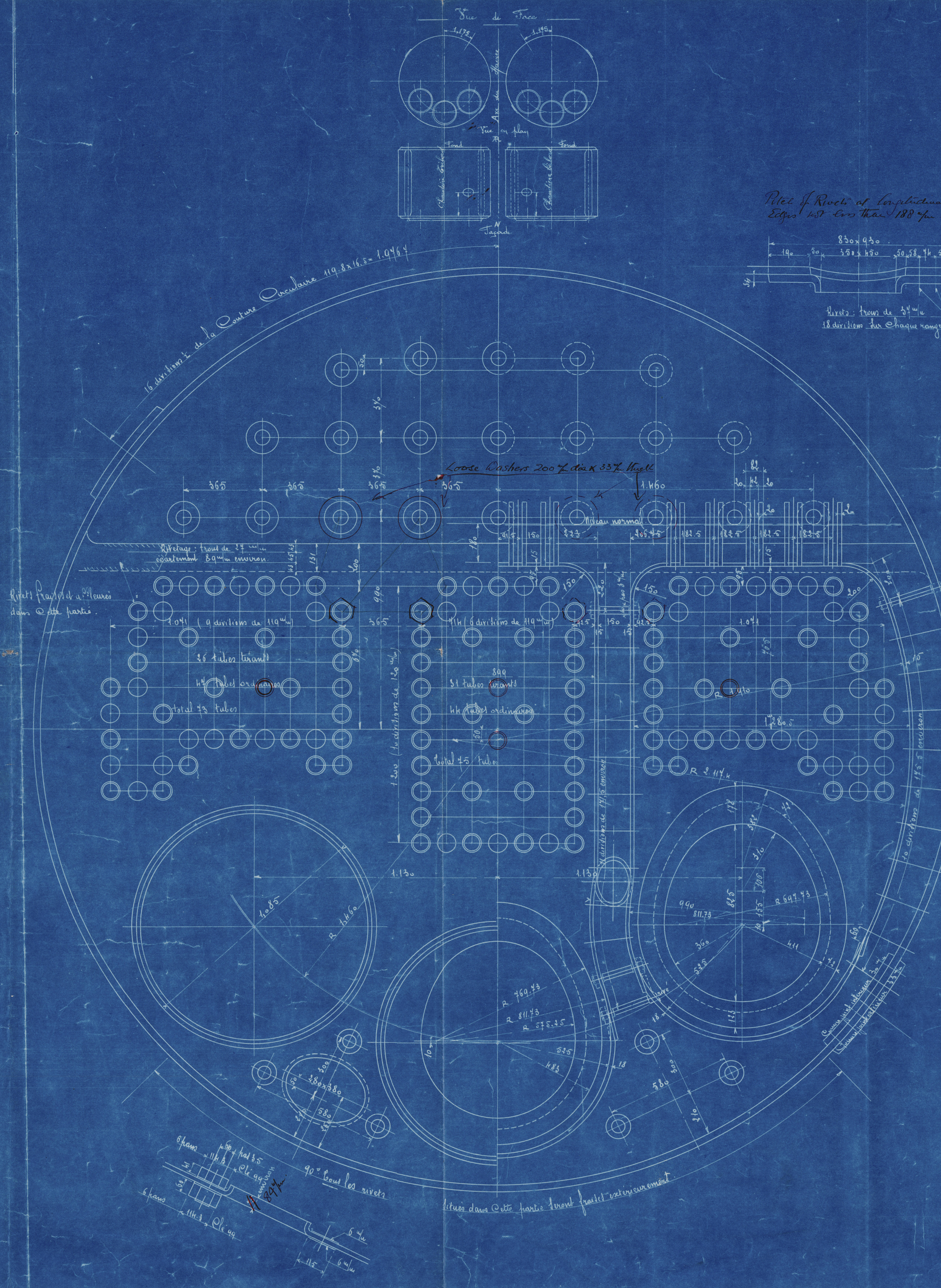
Nombre	13
Surface de grille	5m ² 26
Surface	35m ² 00
de chauffe	139.00
maillée	143.00
totale	344.00
Section des tubes	1704.90
Rapport	32.89
de la surface de chauffe	
à la surface de grille	0.199
Vitesse d'eau	1.3m/s
Volume de vapeur	10.500

égalité des matériaux

Désignation	Métal	Quantité	allongement
Courbes, Courbe, joint et Canalisations de boites à feu	acier	42.250	25 à 30%
Fond, Tracée		10.000	25 à 30%
Foyers et boites à feu		10.000	25 à 30%
Canalisations et entrelacs		10.000	25 à 30%
Rivets		33.000	15%
Tubes	fer	33.000	6%

Tableau des joints

Change de la tête fleur	1.25 x 1.25	= 8.0%
Rapport de la tête fleur à la tête fleur	1.25 x 1.25	= 8.0%
Change de la tête fleur	1.25 x 1.25	= 8.0%
Change des rivets	1.25 x 1.25	= 8.0%



Bureau Veritas. Coupes 1165 6H 65
Approuvé pour la surveillance finale
Tout ce qui n'est pas signé sur ce plan
n'a pas été vérifié
Paris le 26 Mars 1930
Ingénieur en Chef
L. J. J.



Lloyd Register

Copy 13 London

~~Great Box 107~~

1 A₁

2^e Vendémiaire

— Cargos de 2850 tonnes —

— de port en lourd —

N.N. Katowice

Can 110.

Ensemble d'une Chaudière.

London
Copy



© 2020

Lloyd's Register
Foundation

W1011-0094