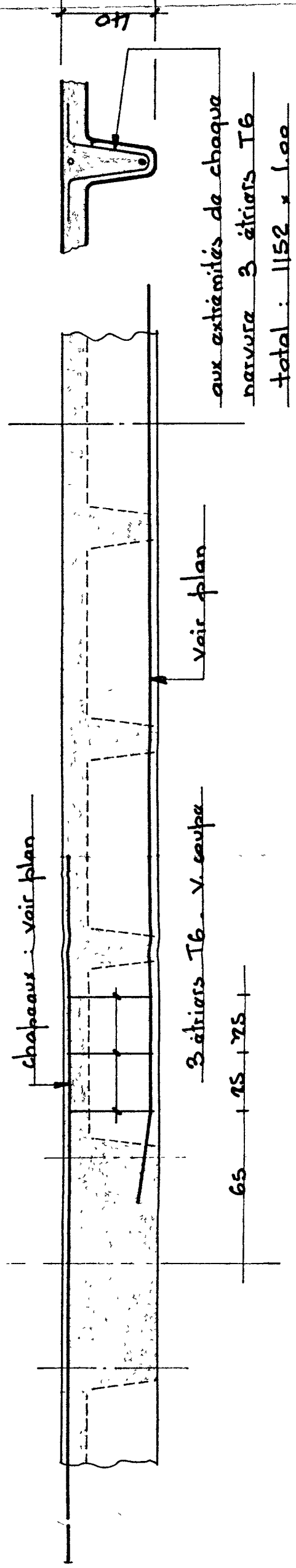
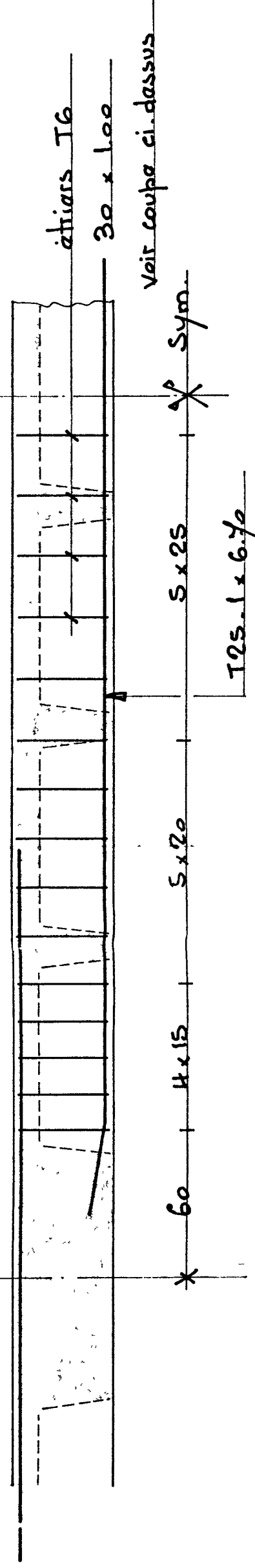


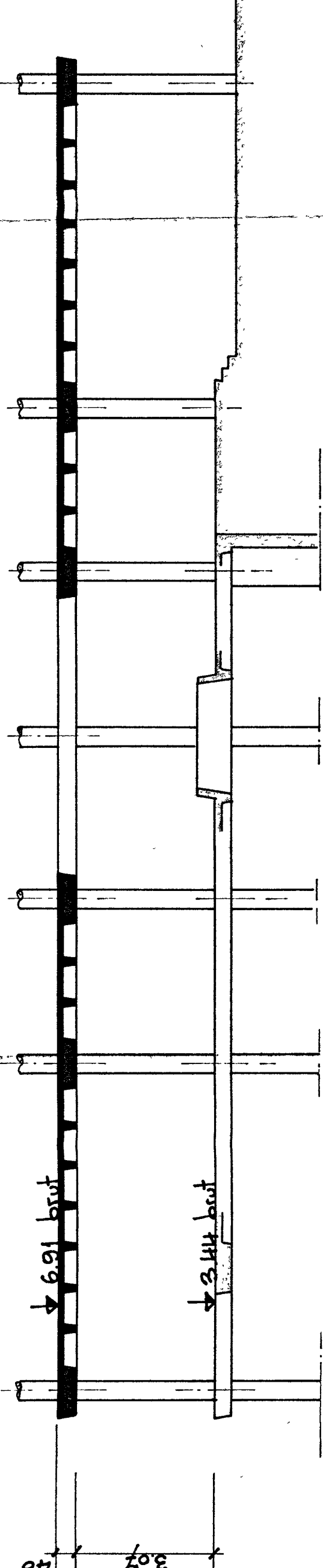
ÉLÉVATION TYPE D'UNE NERVURE



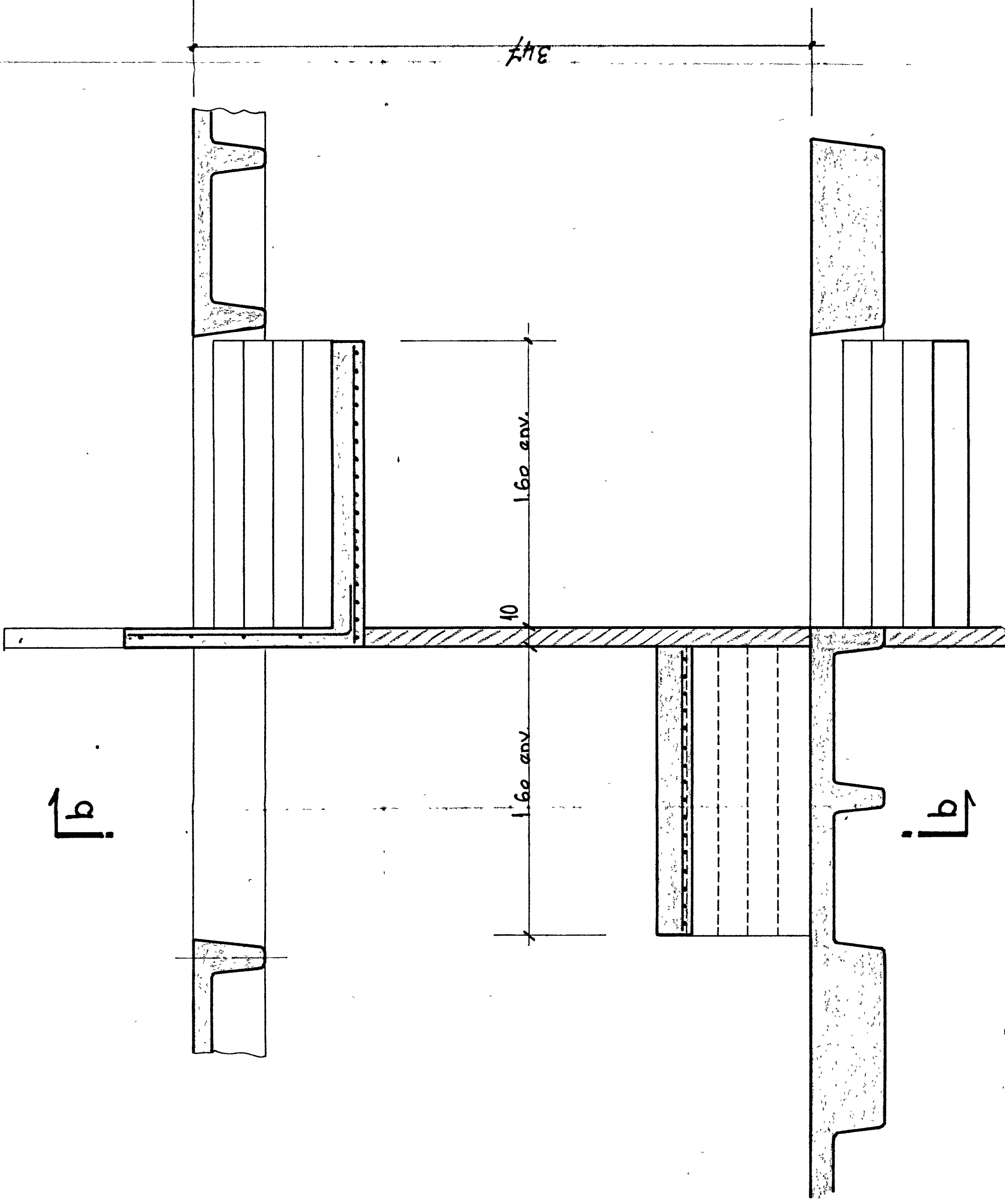
NERVURE N1 (2 semb.)



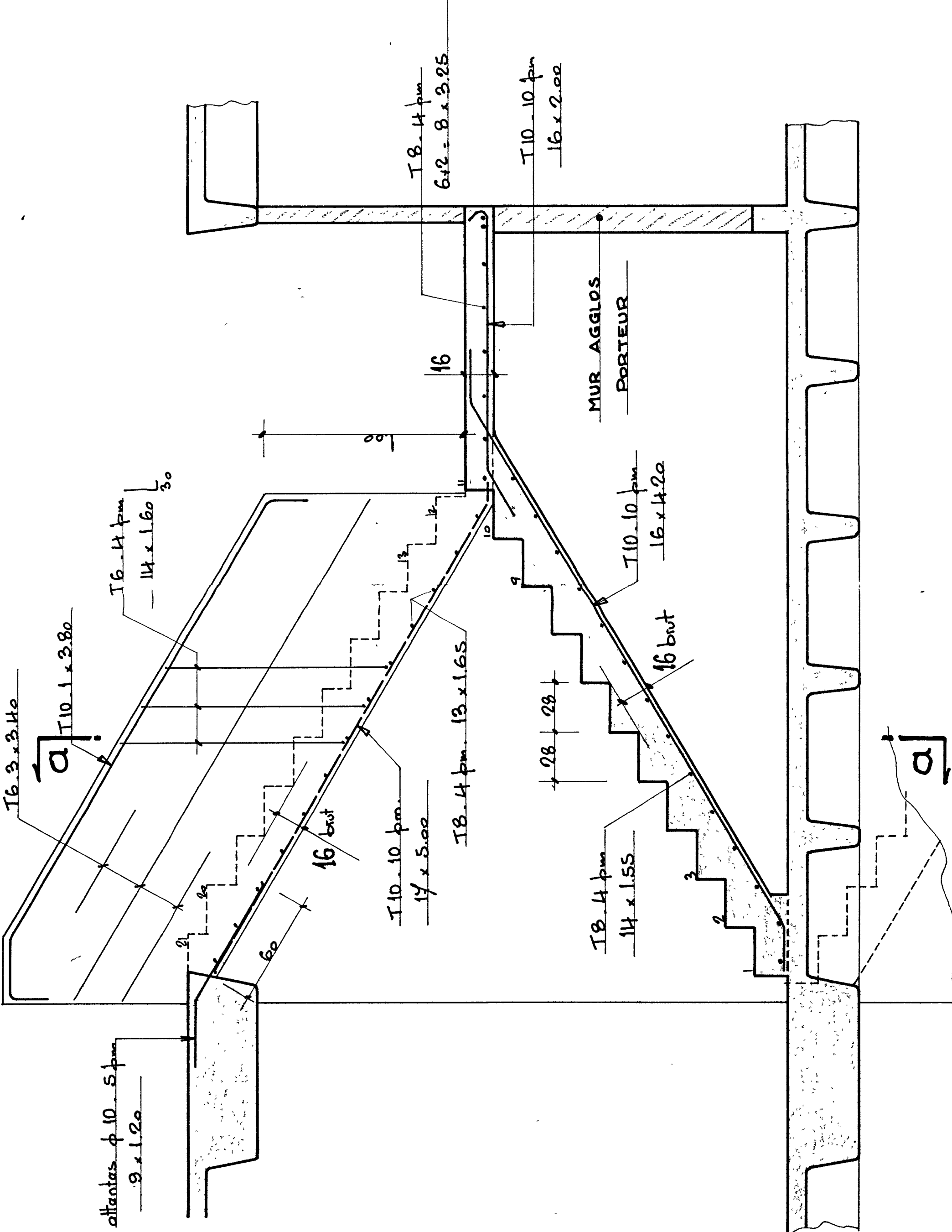
COUPE I I



COUPE a.a.

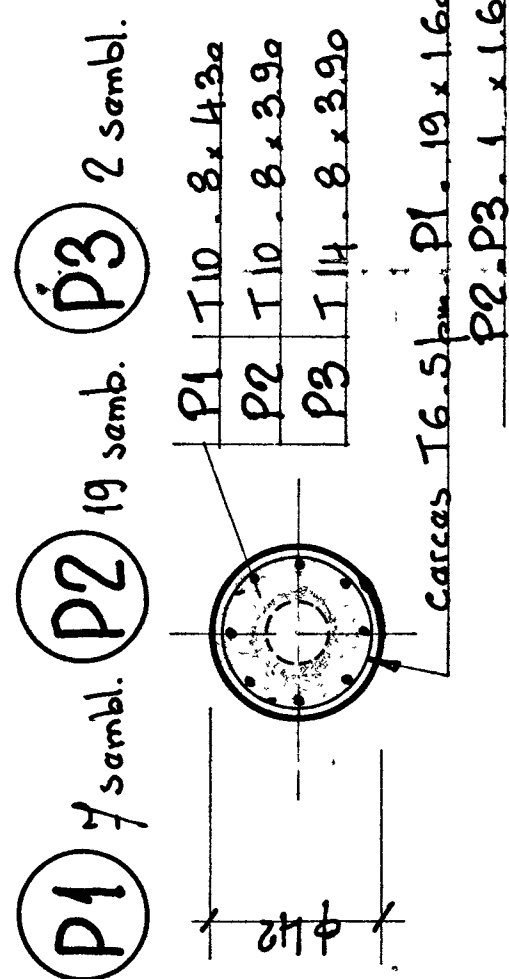


COUPE b.b

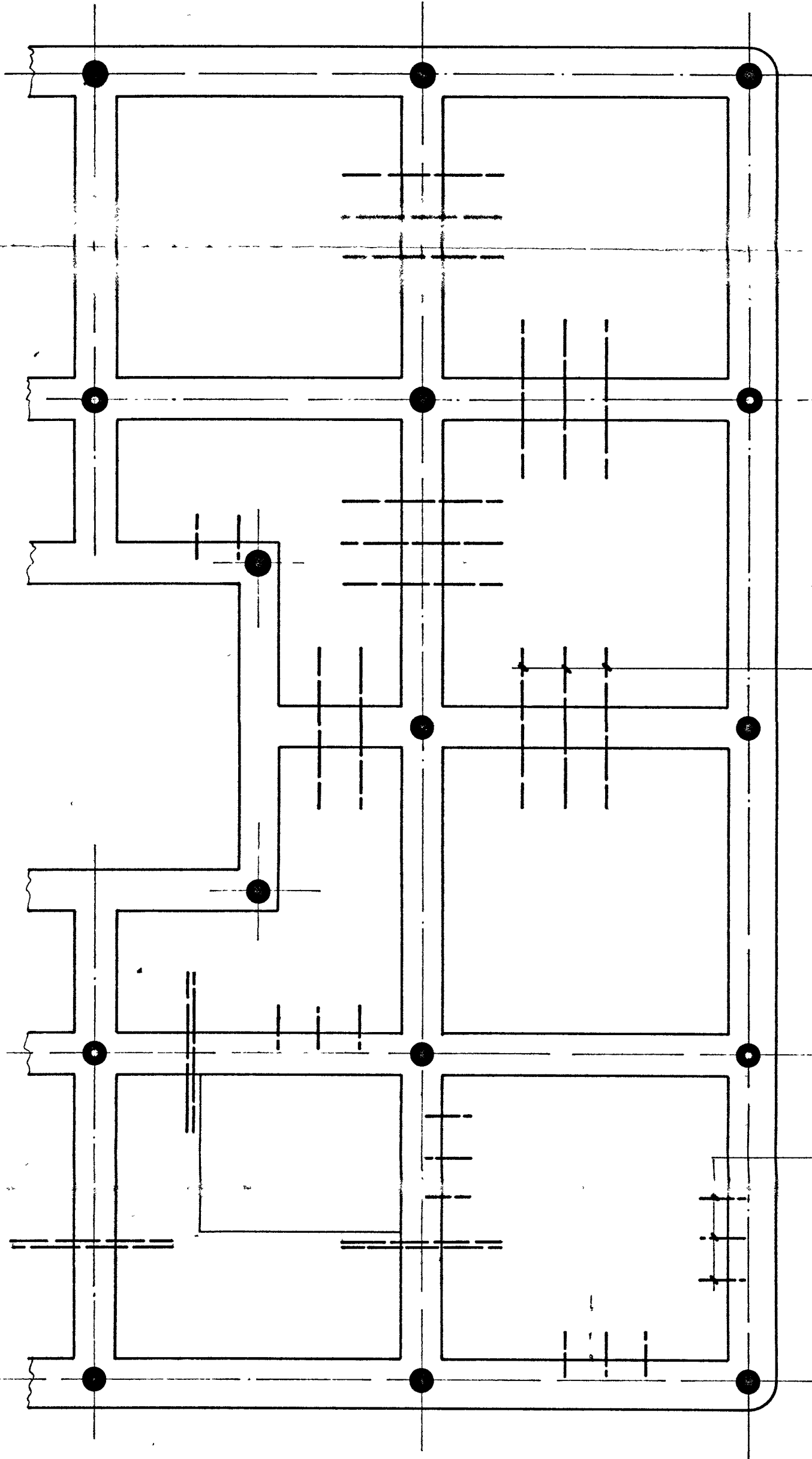


ESCALIER : DE 3.47 à 6.98. 21 MARCHES DE 167 x 28

NOTA : CE PLAN NE COMPORTE PAS LES RÉSERVATIONS
POUR LE SECOND ŒUVRE



ARMATURES SUPÉRIEURES

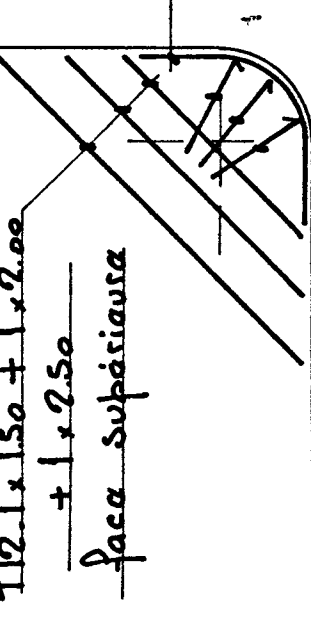


Chaque : 1 T12 au droit de chaque nervure - Total : 128 x 3.50 = 448
(2 au droit des nervures N1)

Chaque : 2 T18 au droit de chaque nervure - Total : 128 x 3.50 = 448
(2 au droit de chaque nervure N1)

Chaque : 1 T12 et 1 T18 au droit de chaque nervure - Total : 128 x 3.50 = 448
(2 au droit de chaque nervure N1)

DETAIL D'ANGLE (4 p.)



T6. 3 x 2.25 = 6.75
5 x 1.15 = 5.75

NOMENCLATURE DES POUTRES			
longueur	largeur	hauteur	nombre
7	4	64	4
9	3	69	8
10	1	74	4
11	8	75	16
15	4	76	4
64	4		

25.705-A10x0

le 16. Fév. 76

ENSM de NANTES

Architecte: M.M. Arretche-Lepinay

Entreprise: EGTP. Le Guillou

BATIMENT: A

PLANCHER A + 6.98 fini

Hypothèses de l'étude	Echelles: 0.01.005
Surcharges d'apl. sur b.a. bnt :	Modifications:
- libre : bureaux : 250 kg/m²	A. le 11.1.16. par maître 76
- circulation : 400 kg/m²	B. le 12.3.76. Modifié suivant remarque
- Sol + cloisons : 150 kg/m²	Vérites
Travaux bnt : 0.08 kg/m²	Dessiné par : CB. Vérifié par :

