



CCI ROUEN METROPOLE

4-20 Passage Luciline
Bâtiment l'Opensen
76000 ROUEN

CBA Architectes

9 rue de Le Nostre – CS 70502
76005 ROUEN
Tél : 02 32 10 44 44 - Courriel : agence@cbarchitectes.fr

PROUIN

Chemin du Gal
76113 SAHURS
Tél : 02 35 32 46 64 - Courriel : sp@prouin-metallerie.fr

CAMPUS IFA MARCEL SAUVAGE

MONT SAINT AIGNAN

Affaire 250036
Note de calculs NDC7

TOUTES ZONES – DECALAGE ATTACHE

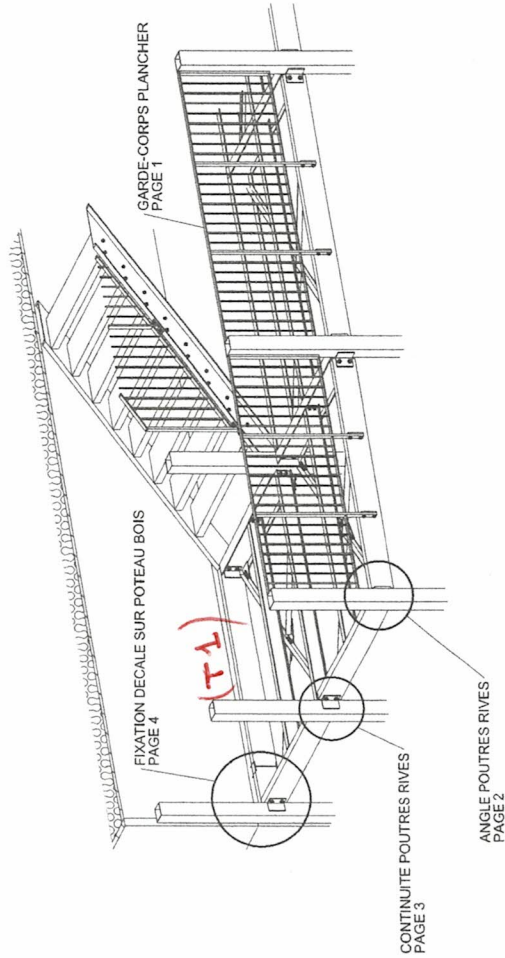
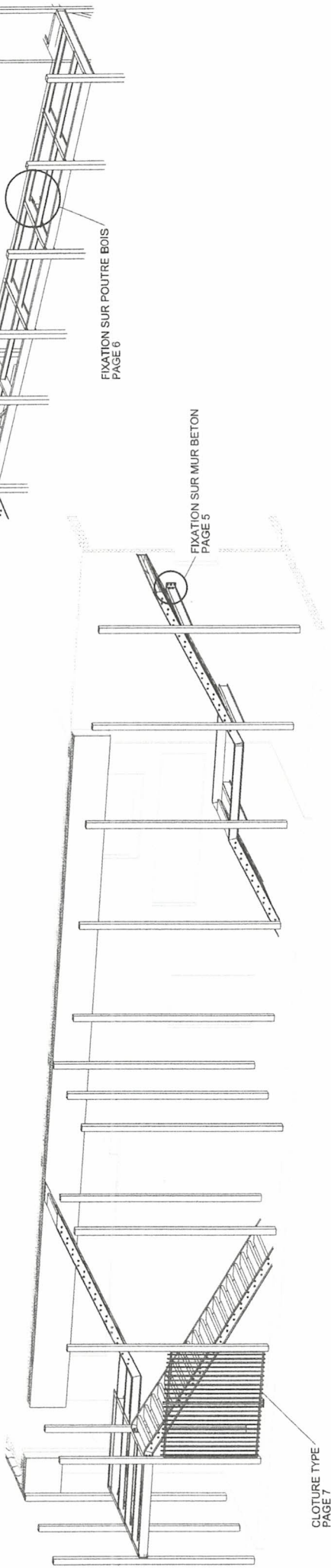
Ind. 19-02-26

Emission originelle

FR. KUENTZ

SOMMAIRE

Titre Dessin		Indice
N° Page		
1	GARDE-CORPS PLANCHER	0
2	ANGLE POUTRES RIVES	0
3	CONTINUITE POUTRES RIVES	0
4	FIXATION DECALE SUR POTEAU BOIS	0
5	FIXATION SUR MUR BETON	0
6	FIXATION SUR POUTRE BOIS	0
7	CLOTURE TYPE	0



31.07.2025	AJOUT DETAILS FOLIO 4 à 7	LAPLACE S.	HEBERT E.	1
15.05.2025	EMISSION POUR COMMENTAIRE	LAPLACE S.	HEBERT E.	0
Date de révision	Description	Dessin	Vérif.	Indice



Bureau d'études en
constructions métalliques

contact@eticometa.com
Parc d'Activités de Beclair
64 Av. Louis Debroy
02 35 38 34 68
76210 Bolbec

PROUJIN
SERRURERIE - MÉTALLERIE

20 Chemin du Gal

76113 SAHURS

CAMPUS IFA MARCEL SAUVAGE

CARNET DE DETAILS

Le commanditaire est tenu de vérifier la conformité de ce plan. La mise en fabrication de ce plan vaut approbation et acceptation dans le fait, seules les mises à jour d'études et du plan peuvent incombent à ETICOMETA, en cas d'erreurs ou de problèmes décelés

Ce document est la propriété de ETICOMETA et ne peut être ni modifié ni récopié sans son autorisation

Ech. 1:5

Format : A3

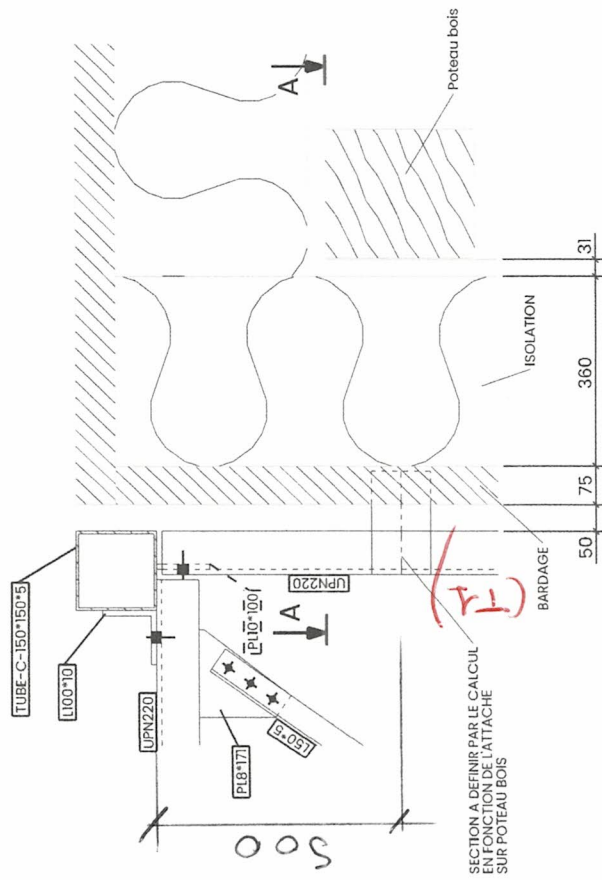
Plan N° :

ETC 25210

CDD - 09

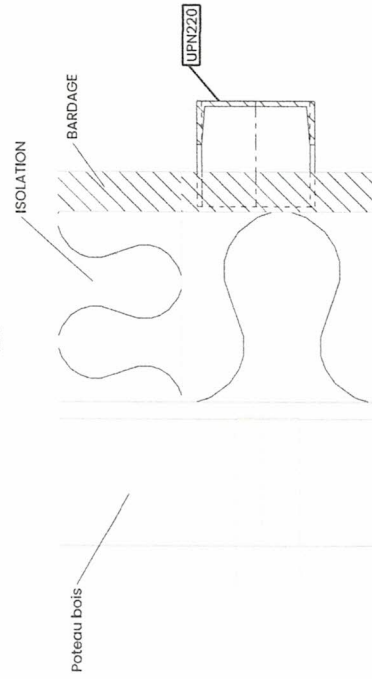
Vue de dessus

1:10

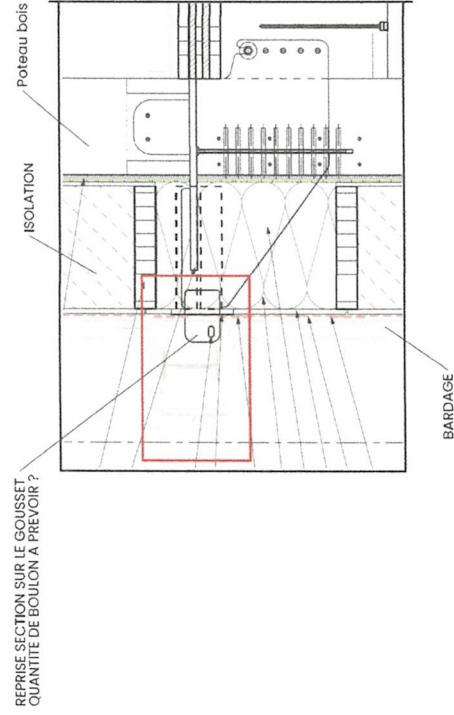


Coupe A - A

1:10

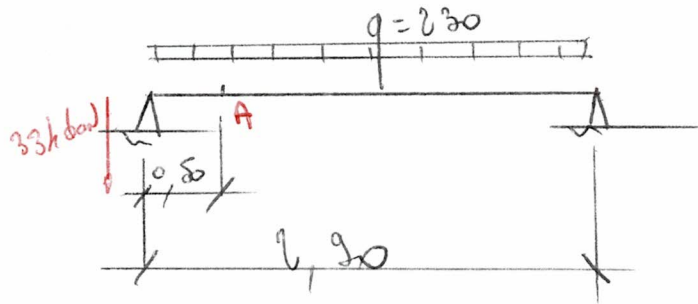


ATTACHE TYPE ARBONIS



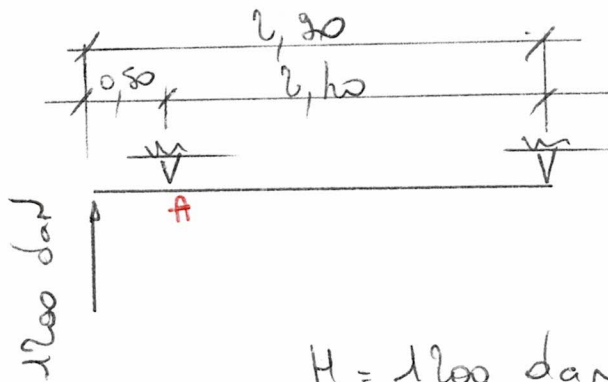
Vérification Solive (T1) avec appui horizontal décalé

JPN 220



charges verticales.
(G) + (Q)

$$q = \left[\underset{(G)}{60} + \underset{(Q)}{170} \right] \times 0,50 = 230 \text{ daN/m}$$



charges horizontales.
(W)

$$H = 1200 \text{ daN (voir descript de charges page 964)}$$

$$\text{Moment horizontal (Elu)} = (1200 \times 0,50) \times 1,50 = 900 \text{ mdaN}$$

$$\text{si JPN 220} \quad \sigma_{x2} = \frac{900}{37,3} = 24,13 \text{ daN/cm}^2$$

$$\text{Moment Vertical (Elu) au point A} =$$

$$(334 \times 0,50) \times 1,50 = 250 \text{ mdaN}$$

$$\sigma_{x7} = \frac{250}{245} = 1,02 \text{ daN/cm}^2$$

$$\varepsilon = 24,13 + 1,02 = 25,15 \text{ daN/cm}^2 < 27,5$$

- Correct -