DATE	REMARQUES ET OBSERVATIONS
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.
.	.

AMENOVE

Structure bois et enveloppe du bâtiment

1588 rue Pablo Picasso
62320 ROUVROY
TEL. : 03 74 95 89 40

AFFAIRE AMENAGEMENT DU PALAIS DE JUSTICE DE SOISSONS
Rue Saint Martin 02200 Soissons

OUVRAGE CHARPENTE
AMENAGEMENT DU PALAIS DE JUSTICE

CLIENT	ARCHITECTE
MINISTERE DE LA JUSTICE	DRARCHITECTES

DESSINATEUR : PAUL DEVOS
E-MAIL : paul.devos@amenove.fr
TEL. DIRECT : 03 74 95 89 40

DOSSIER N° :	Date :	BUREAU DE CONTROLE
MI250101	08/06/2026	

DATE :	MODIFICATIONS	INDICE
16/04/26	ENVOI INITIAL APD	A
24/04/26	SOLUTION TIRANT	B
08/06/26	SOLUTION SANS ENTAILLER PLAFOND	C
08/06/26	MODIFICATION POUR FERME POUR BUREAU 5	D
.	.	.
.	.	.
.	.	.
.	.	.
.	.	.
.	.	.

PLAN :	DESIGNATION	PLAN :	DESIGNATION
1D	IMPLANTATION	.	.
2D à 6D	COUPE ET DETAIL CHARPENTE	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.

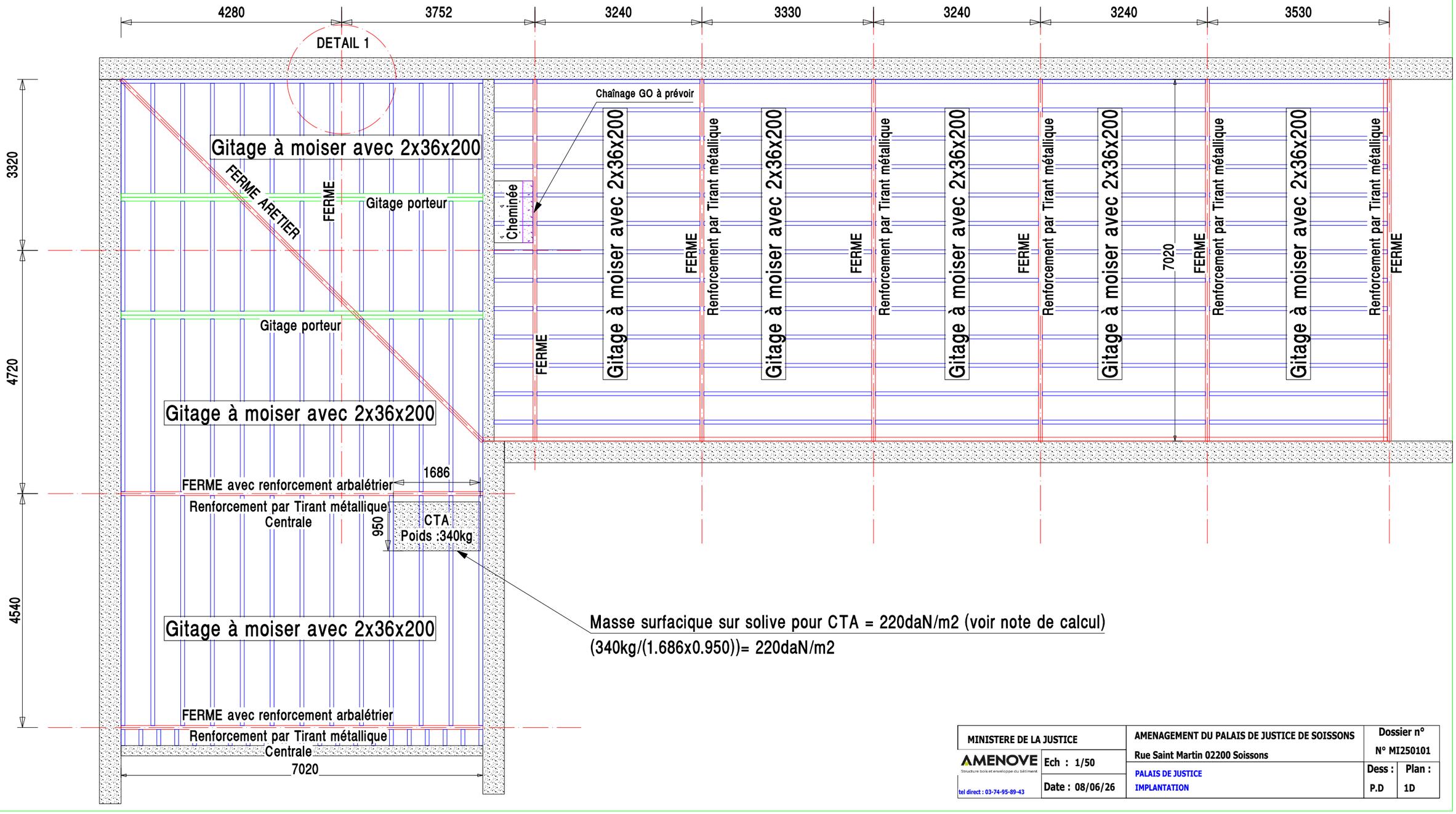
Indice
D

-Charge permanentes plancher = 100daN/m2 (cloisons 50daN/m2 + plancher 20daN/m2+plafond 30daN/m2)

-Charge permanentes toiture = 80daN/m2 (Ardoise 35daN/m2 + Panne 15daN/m2+plafond 30daN/m2)

-Flèches de 2nd oeuvre: L/400

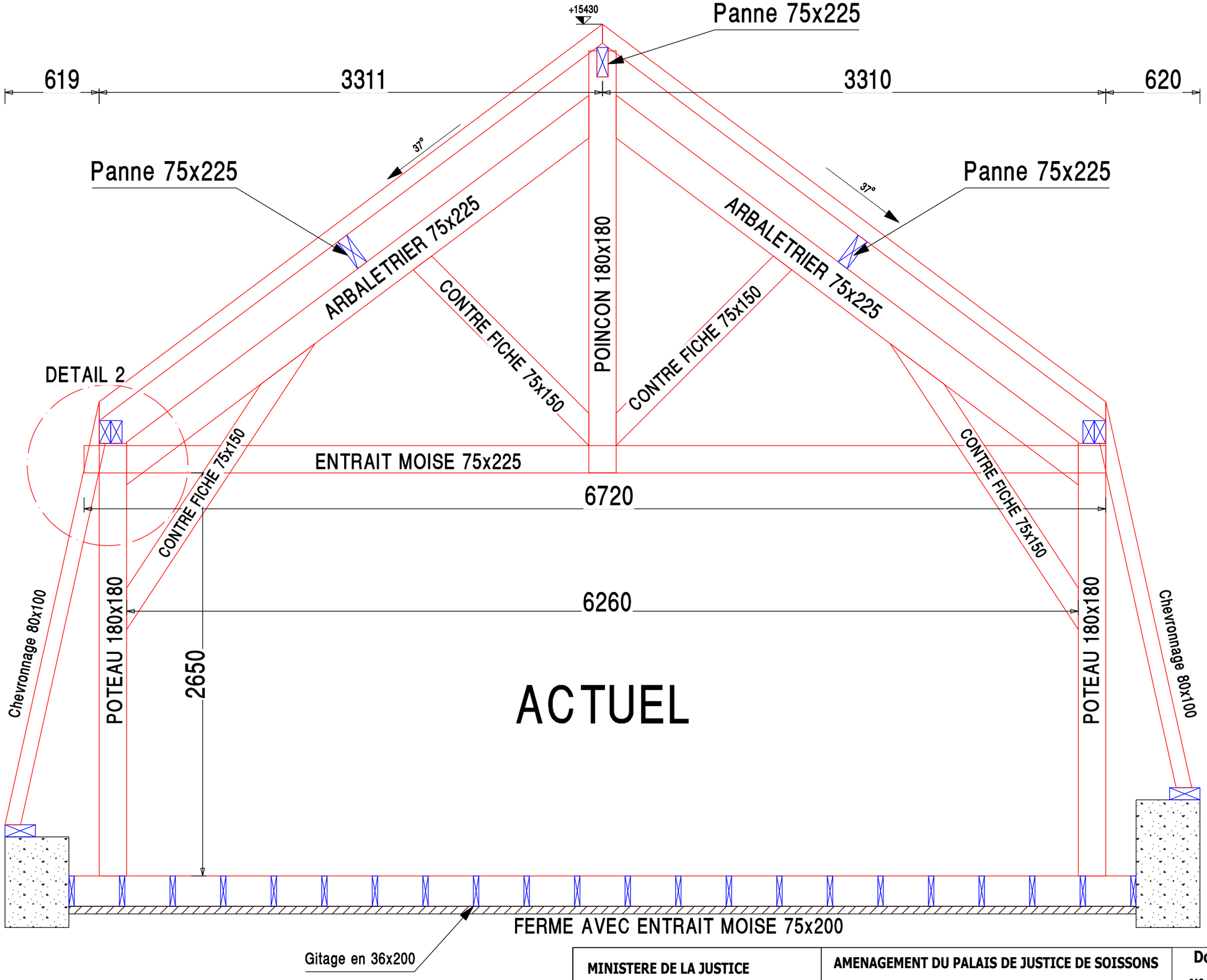
-Charge d'exploitation sur gitage = 250daN/m2



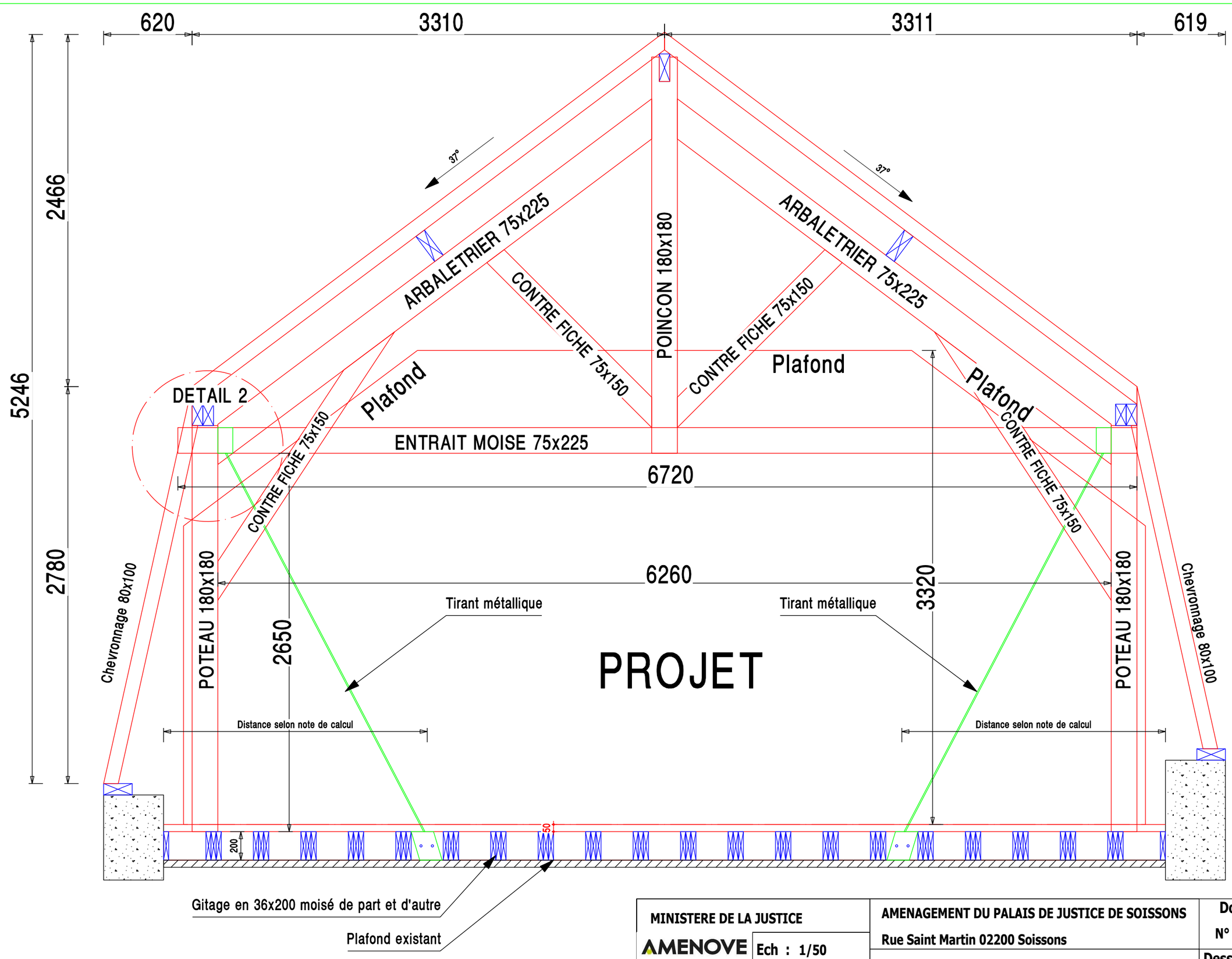
Masse surfacique sur solive pour CTA = 220daN/m2 (voir note de calcul)

(340kg/(1.686x0.950))= 220daN/m2

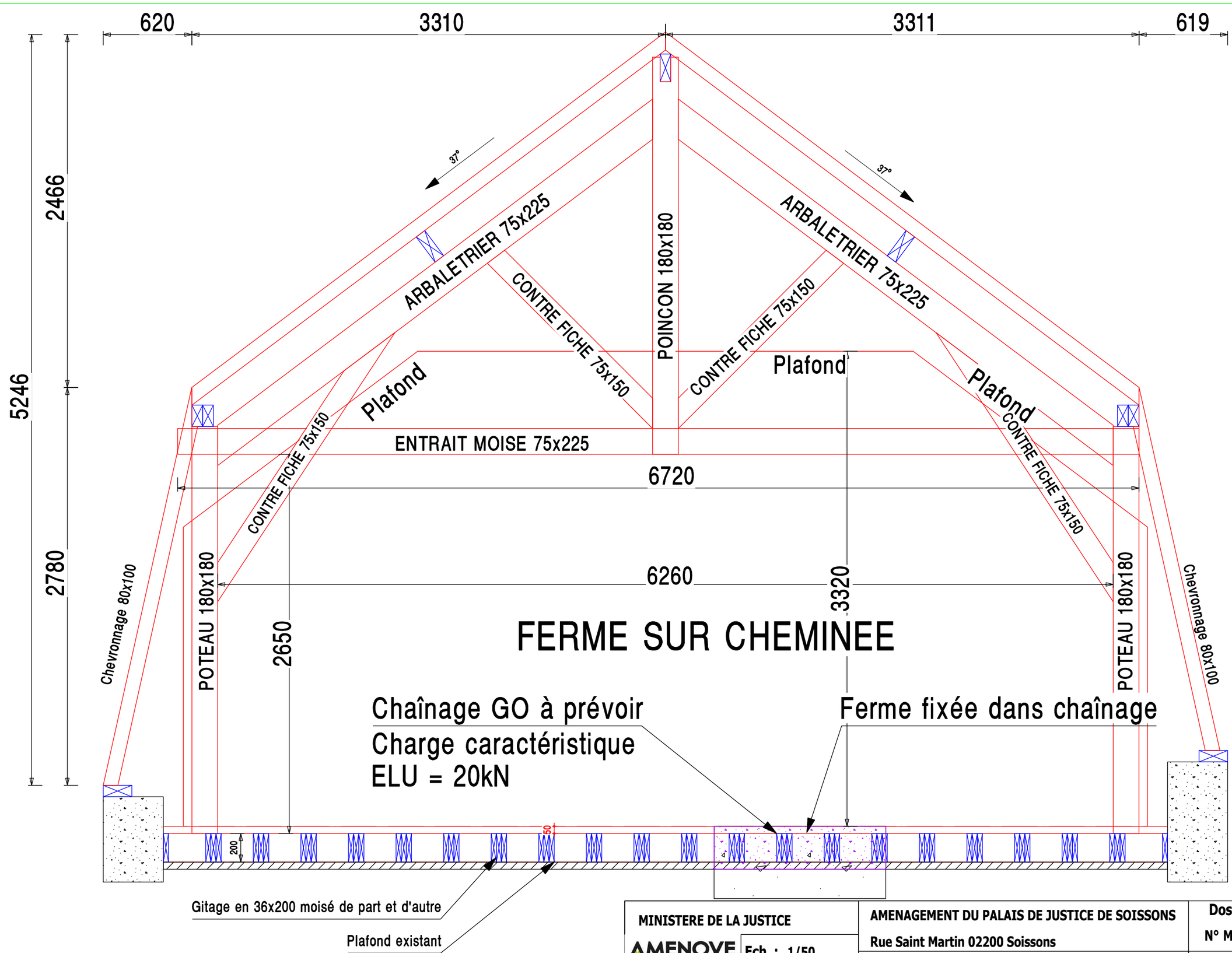
MINISTERE DE LA JUSTICE		AMENAGEMENT DU PALAIS DE JUSTICE DE SOISSONS Rue Saint Martin 02200 Soissons	Dossier n° N° MI250101
AMENOVE Structure bois et enveloppe du bâtiment tel direct : 03-74-95-89-43	Ech : 1/50 Date : 08/06/26	PALAIS DE JUSTICE IMPLANTATION	Dess : P.D Plan : 1D



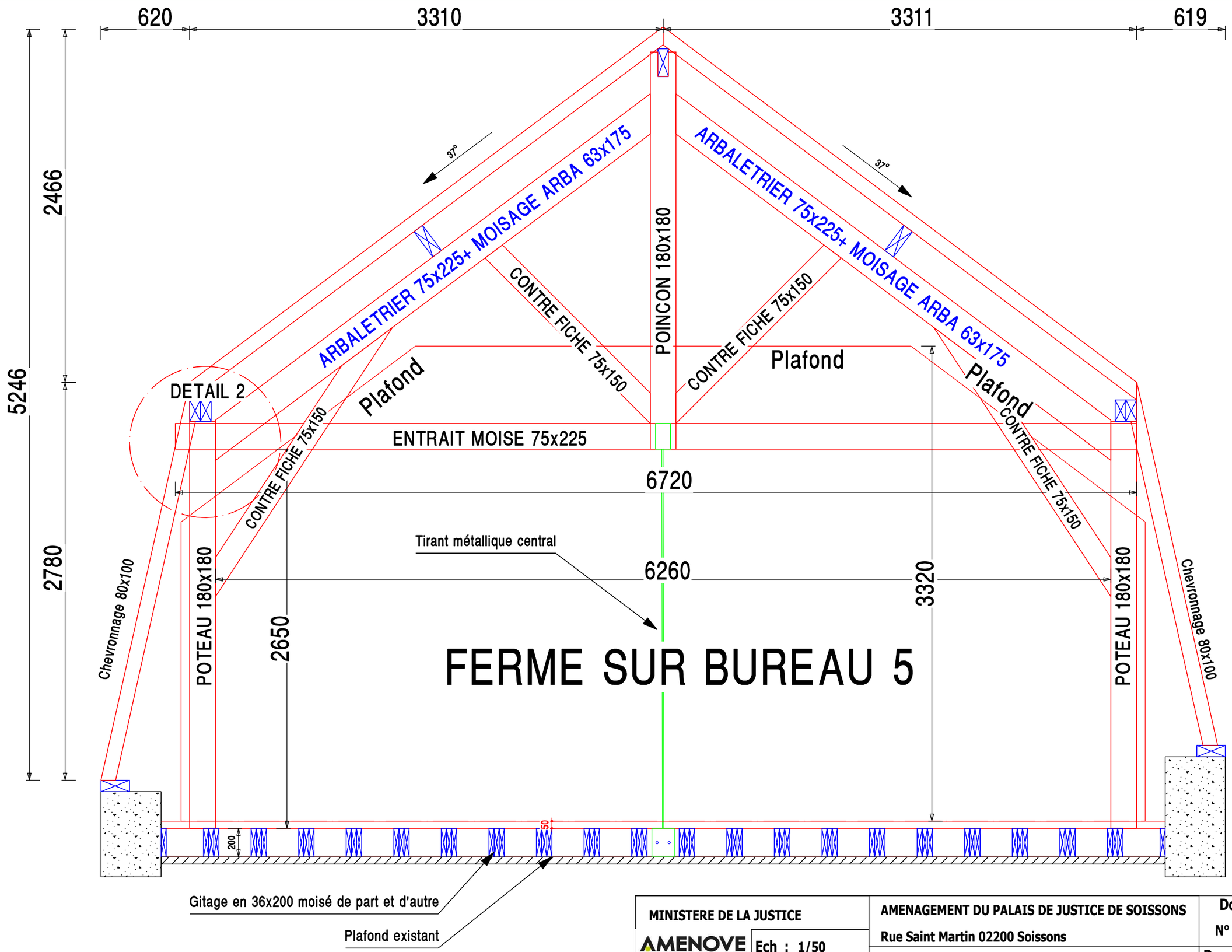
MINISTERE DE LA JUSTICE		AMENAGEMENT DU PALAIS DE JUSTICE DE SOISSONS Rue Saint Martin 02200 Soissons	Dossier n° N° MI250101
AMENOVE Structure bois et enveloppe du bâtiment tel direct : 03-74-95-89-43	Ech : 1/50 Date : 08/06/26	PALAIS DE JUSTICE COUPE/DETAIL	Dess : P.D Plan : 2D



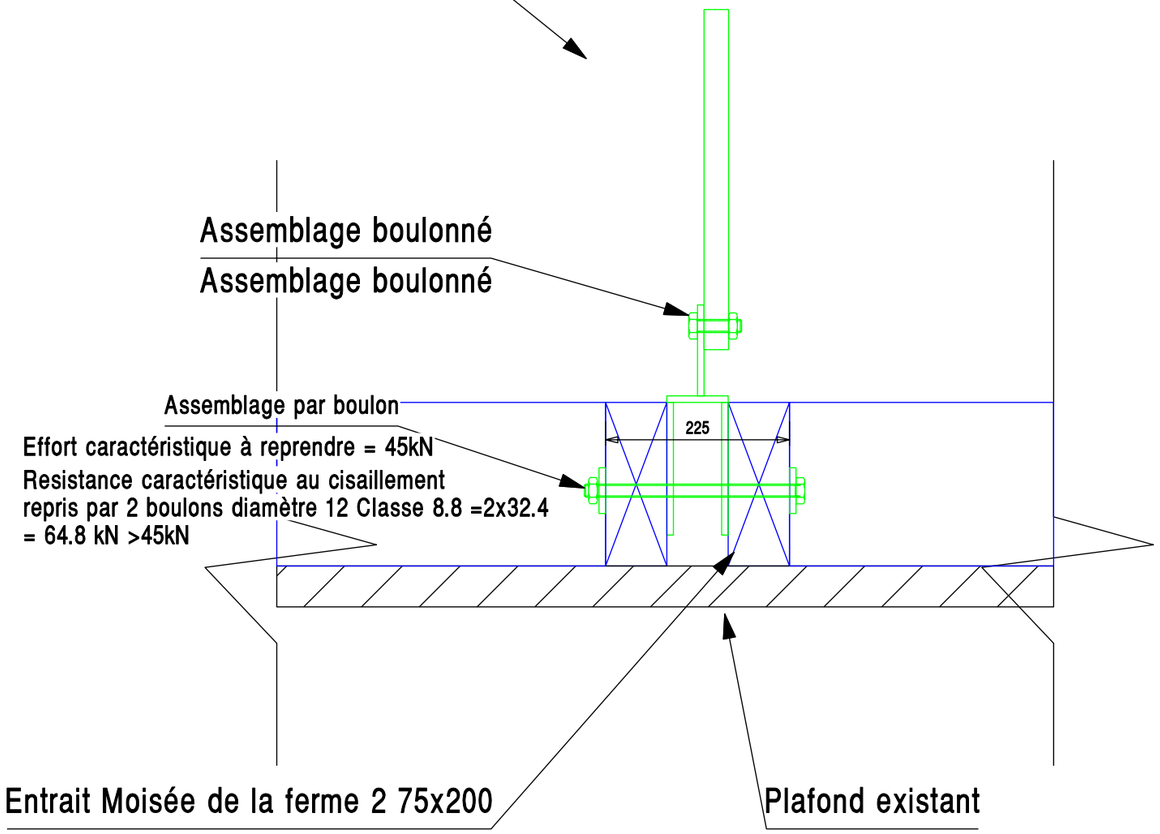
MINISTERE DE LA JUSTICE	AMENAGEMENT DU PALAIS DE JUSTICE DE SOISSONS Rue Saint Martin 02200 Soissons	Dossier n° N° MI250101	
AMENOVE Structure bois et enveloppe du bâtiment tel direct : 03-74-95-89-43	Ech : 1/50 Date : 08/06/26	PALAIS DE JUSTICE COUPE/DETAIL	Dess : P.D Plan : 3D



MINISTERE DE LA JUSTICE	AMENAGEMENT DU PALAIS DE JUSTICE DE SOISSONS		Dossier n°
AMENOVE Structure bois et enveloppe du bâtiment	Ech : 1/50	Rue Saint Martin 02200 Soissons	N° MI250101
tel direct : 03-74-95-89-43	Date : 08/06/26	PALAIS DE JUSTICE COUPE/DETAIL	Dess : P.D / Plan : 4D



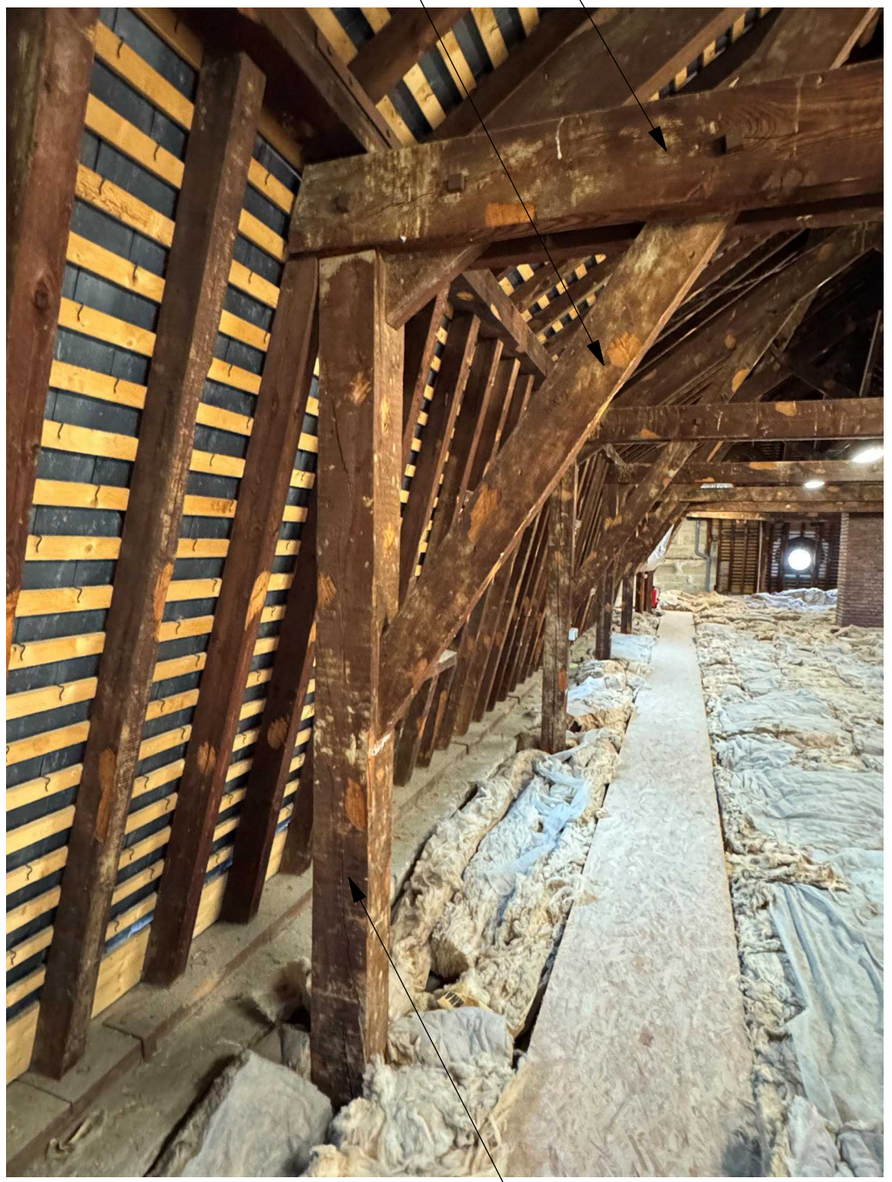
MINISTERE DE LA JUSTICE		AMENAGEMENT DU PALAIS DE JUSTICE DE SOISSONS Rue Saint Martin 02200 Soissons	Dossier n° N° MI250101
AMENOVE Structure bois et enveloppe du bâtiment tel direct : 03-74-95-89-43	Ech : 1/50 Date : 08/06/26	PALAIS DE JUSTICE COUPE/DETAIL	Dess : P.D Plan : 5D



Coupe transversale de la ferme

Entrait moisé 75x225

Contrefiche 80x150



DETAIL 2 Poteau 180x180

MINISTERE DE LA JUSTICE		AMENAGEMENT DU PALAIS DE JUSTICE DE SOISSONS Rue Saint Martin 02200 Soissons	Dossier n° N° MI250101
AMENOVE Structure bois et enveloppe du bâtiment tel direct : 03-74-95-89-43	Ech : 1/50 Date : 08/06/26	PALAIS DE JUSTICE COUPE/DETAIL	Dess : P.D Plan : 6D

DETAIL 1



Portique avec linteau sur ferme

DETAIL 3



zone d'implantation de la CTA

MINISTERE DE LA JUSTICE		AMENAGEMENT DU PALAIS DE JUSTICE DE SOISSONS Rue Saint Martin 02200 Soissons	Dossier n° N° MI250101	
AMENOVE Structure bois et enveloppe du bâtiment tel direct : 03-74-95-89-43	Ech : 1/50 Date : 08/06/26	PALAIS DE JUSTICE COUPE/DETAIL	Dess : P.D	Plan : 7D