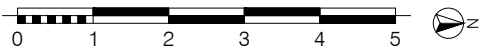
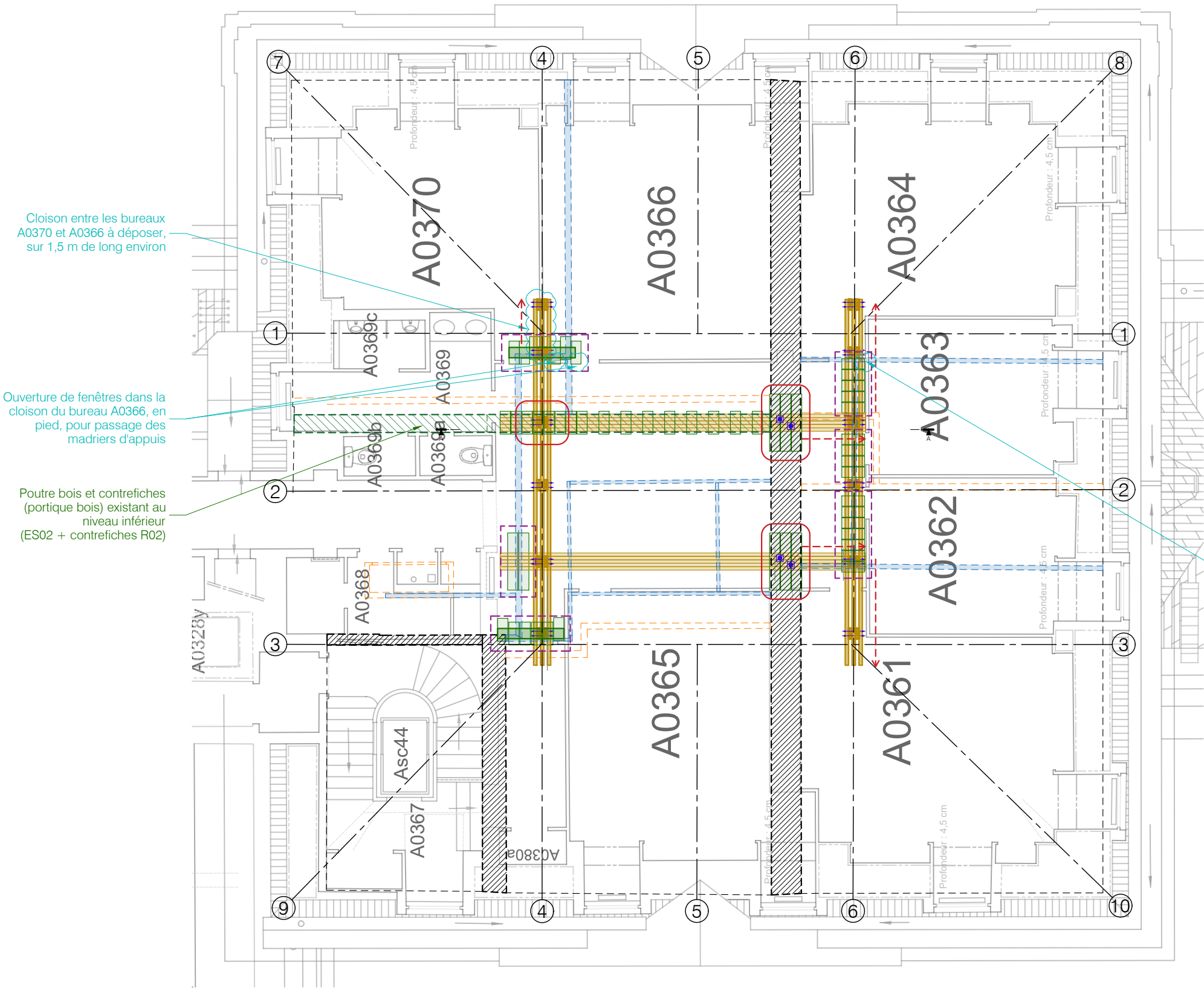


PAVILLON A - PLANS DES ETAIEMENTS D'URGENCE DE LA CHARPENTE



IMPLANTATION SUR LE PLAN DU 3^{EME} ETAGE



LÉGENDE - DISPOSITIONS DES STRUCTURES D'APPUIS

- Mur de refend existant aux niveaux entresol ES02 et deuxième étage R02
- Portique bois existant aux niveaux entresol ES02 et deuxième étage R02
- Cloison existante au niveau entresol ES02
- Cloison existante au deuxième étage R02

LÉGENDE - DISPOSITIONS DES ETAIEMENTS

- Etalement en double ou triple sections madriers 75x225^{ht} (poutre treillis) classe minimale C24
- Poutres inférieures supportant les étalements en 5 sections madriers 75x225^{ht} classe minimale C24
- Etais métalliques

LÉGENDE - DISPOSITION D'APPUIS ET DE CALAGES

- Madriers de répartition et d'appuis inférieurs en PBR+3
- Madriers d'appui complémentaires, posés sur les madriers inférieurs
- Appuis principaux
- Appuis secondaires "souples" pour lesquels les madriers de répartition ne devront pas être mis en pression (laisser un jour de quelques cm)
- Parties en console pour le dimensionnement

Figure 1 shows a horizontal number line with tick marks at 0, 1, and 2. The segment between 0 and 1 is shaded with a black and white checkerboard pattern. To the right of the number line, there is a compass icon with a needle pointing towards the right, labeled with the letter 'z'.



STRUCTURE & PATRIMOINE
6, rue Berthelot
92150 SURESNES

SUNMETRON
42, rue Cronstadt
75015 PARIS

DAPJ DU SENAT
15, rue de Vaugirard
75006 PARIS

PALAIS DU LUXEMBOURG
Restauration des couvertures et
charpentes des pavillons Sud-Ouest
PARIS (75)

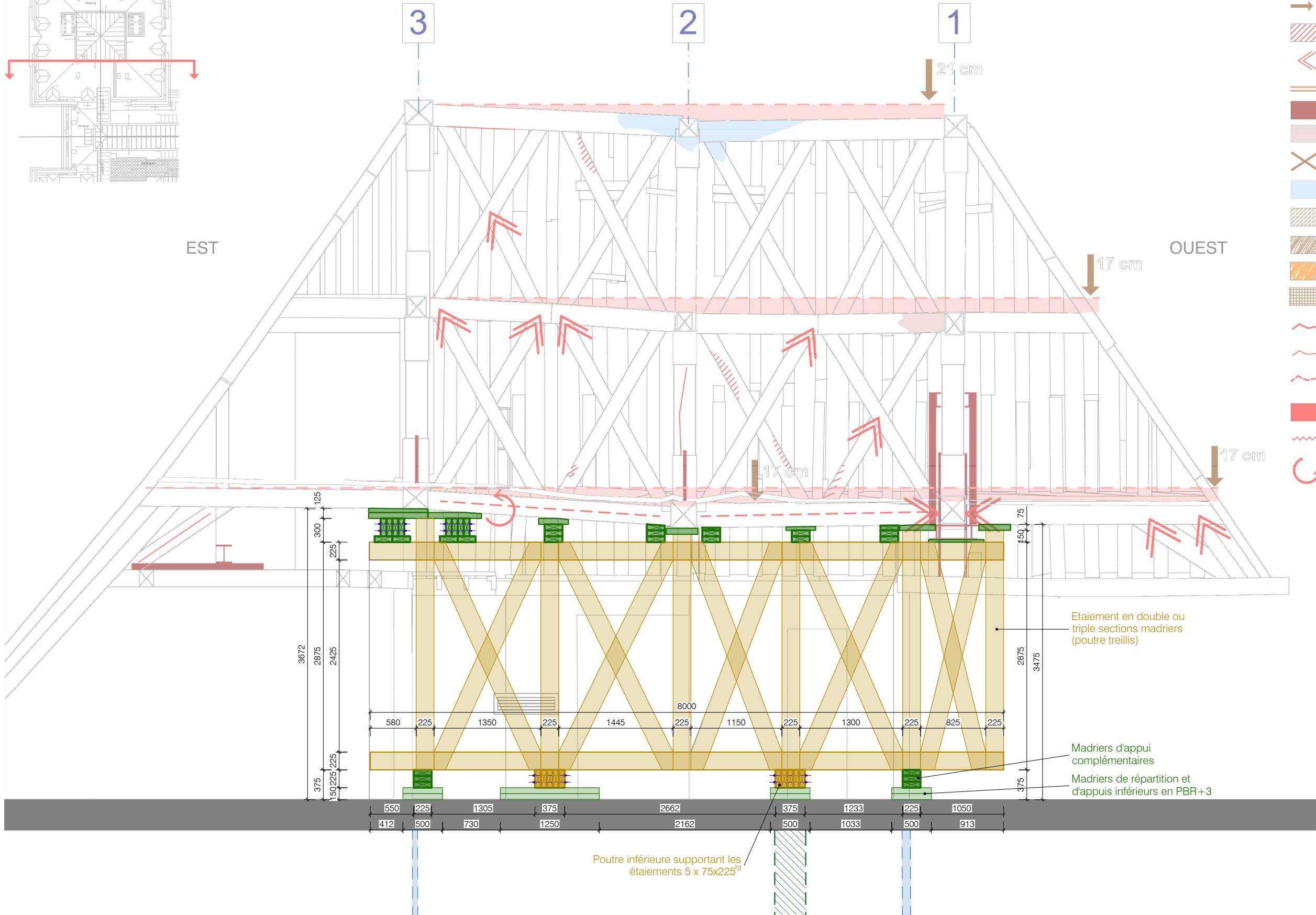
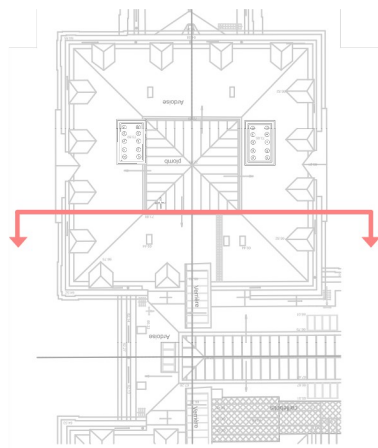
PAVILLON A ETAGE R+3
ETAIEMENTS D'URGENCE DE LA CHARPENTE
VUE EN PLAN

PG	07	A
----	----	---

PAVILLON A - PLANS DES ETAIEMENTS D'URGENCE DE LA CHARPENTE



VUE EN ELEVATION SUR LA FERME SECONDAIRE FILE 4



LEGENDE

Charpente bois / Plancher en bois

- tassement / flèche
- dévers
- Section amoindrie
- ouverture d'assemblage
- ouvrage de renfort
- ouvrage de renfort métallique
- bois pourri ou dégradé
- pièce manquante
- trace d'humidité
- champignons lignivores
- traces d'insectes xylophages : vrillette
- traces d'insectes xylophages : capricorne
- pourriture cubique
- gerce traversante
- gerce
- gerce arrière
- élément rompu
- maçonnerie fissurée
- pièce vrillée



Bureau d'études structure
STRUCTURE & PATRIMOINE
6, rue Berthelot
92150 SURESNES

Architecte
SUNMETRON
42, rue Cronstadt
75015 PARIS

Maître d'ouvrage
DAPJ DU SENAT
15, rue de Vaugirard
75006 PARIS

PALAIS DU LUXEMBOURG
Restauration des couvertures et
charpentes des pavillons Sud-Ouest
PARIS (75)

PAVILLON A - FERME SECONDAIRE FILE 4
ETAIEMENTS D'URGENCE DE LA CHARPENTE
ELEVATION DE L'ETAIEMENT

Emetteur : Structure & Patrimoine

Affaire n°25-008

Phase : DIAG

Lot : -

Type

N° Plan

Indice

Date : 22.12.2025

Ech : 1/50

PG

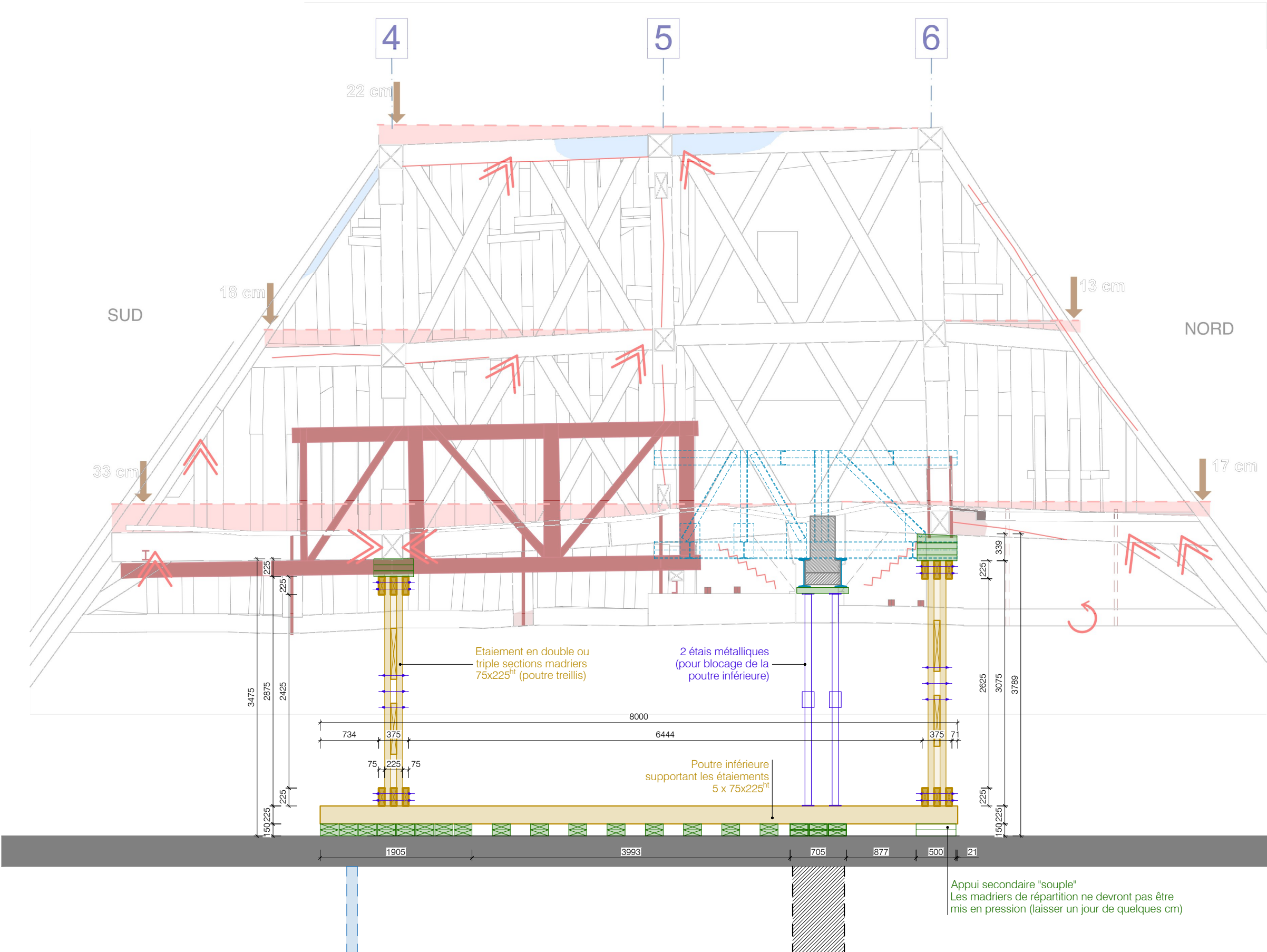
08

A

PAVILLON A - PLANS DES ETAIEMENTS D'URGENCE DE LA CHARPENTE



COUPE 1-1 SUR L'ELEVATION DE LA FERME FILE 1



LEGENDE

Charpente bois / Plancher en bois

- tassement / flèche
- dévers
- Section amoindrie
- ouverture d'assemblage
- ouvrage de renfort
- ouvrage de renfort métallique
- bois pourri ou dégradé
- pièce manquante
- trace d'humidité
- champignons lignivores
- traces d'insectes xylophages : vrille
- traces d'insectes xylophages : capricorne
- pourriture cubique
- gerce traversante
- gerce
- gerce arrière
- élément rompu
- maçonnerie fissurée
- pièce vrillée

