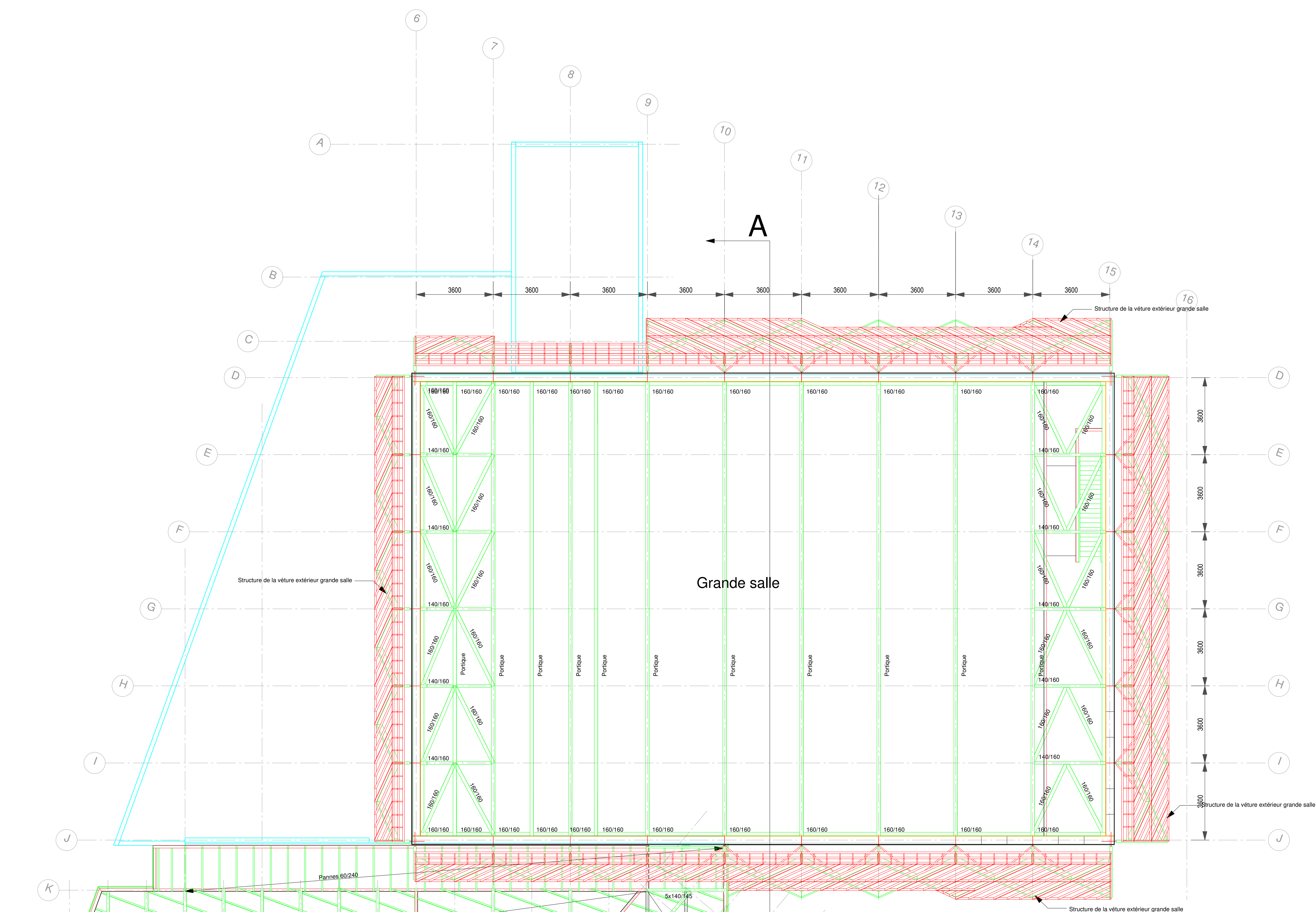


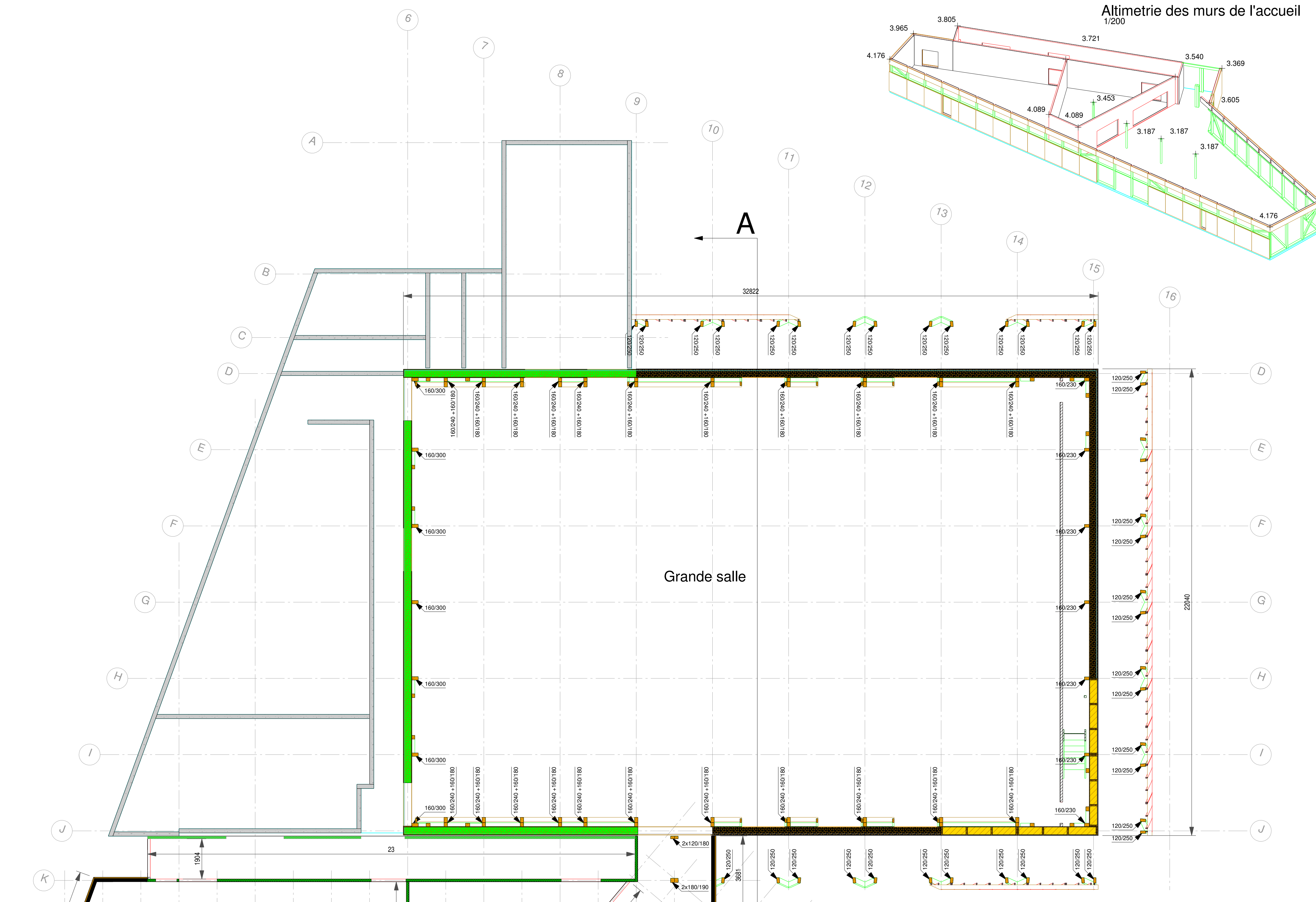


Plan de charpente
1:100

Plafond acoustique bois 330 m²
1/200

Voligeage support d'étanchéité ép.22 mm 520 m²
1/200

Lame brise soleil ép. 35 mm 182 m²
1/200



Implantation
1:100

- Ossature bois intérieure 45/120
- Ossature bois extérieure 45/145
- Caisson paille mur intérieur
- Caisson paille mur extérieur

Isolation botte de paille ép.360 mm (360x450xvariable)
Rendons bois paille ép.15 mm mini (couche posée en alu)
Enduit plâtre-chaux pour enduit extérieur ép.25mm mini (finition sur chantier)

Feutre géotextile non calandré
+ lattes métalliques type merrillat ng1

Membre 50/100 BM
Isolation en fibre de bois ép. 50 mm
Panneau OSB III ép.10 mm

Dimensions à optimiser en fonction des dimensions des bottes de paille

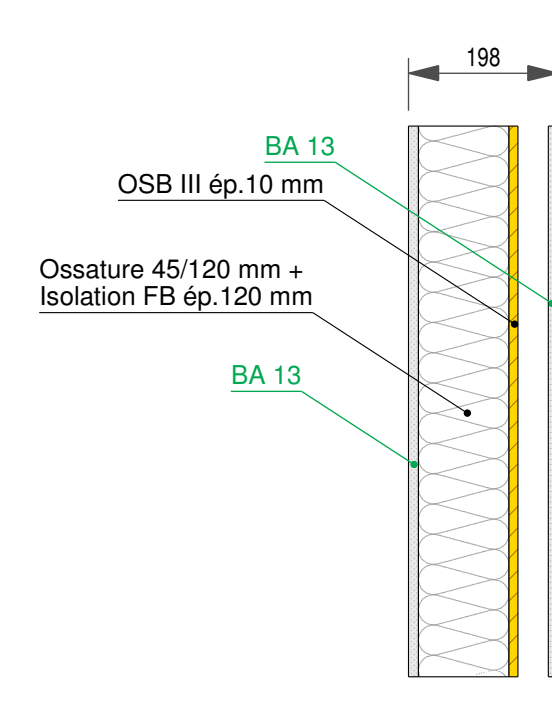
Caisson paille mur extérieur
1/10

Isolation botte de paille ép.360 mm (360x450x1150)
Film frein vapeur Sd<2 m
Volige RL ép.22 mm mini

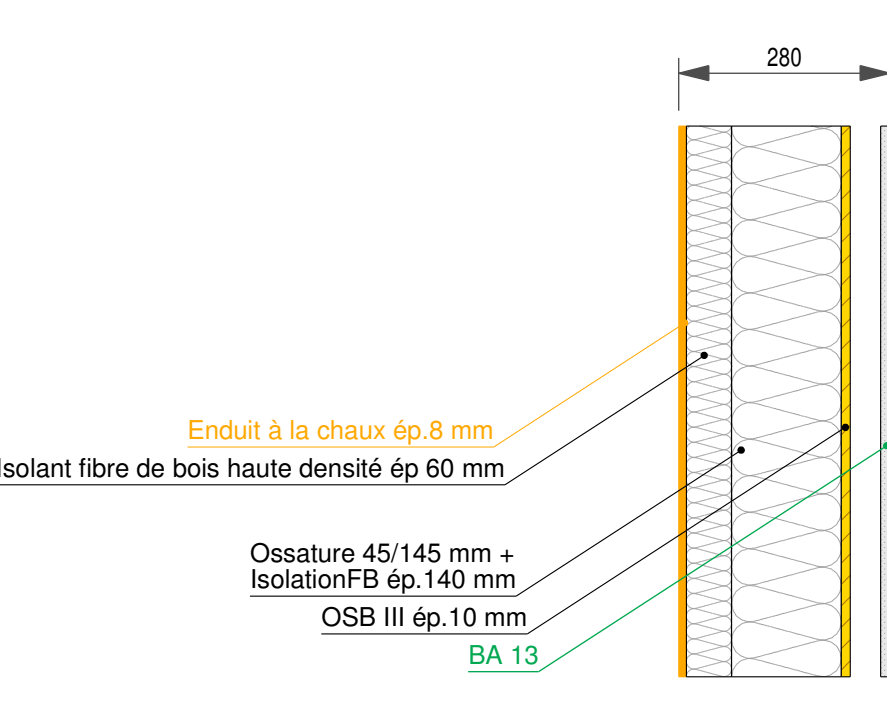
Volige RL ép.22 mm mini

Membre 50/100 BM
Isolation en fibre de bois ép. 50 mm
Panneau OSB III ép.10 mm

Caisson paille mur intérieur
1/10



Ossature bois intérieure 45/120
1/10



Ossature bois extérieure 45/145
1/10

Phase:
DCE
STB 01
A
1/50
20/12/2010
Chargé de projet:
T. Plassard
SALLE POLYVALENTE DE MAZAN
Plans d'implantation / charpente

Méthode d'ouvrage
60, rue de la Touraine 85000 Mazan
Tél : 04 90 59 70 19 - Fax : 04 90 59 66 98
Assistance à Maître d'ouvrage
17 rue de la République 85000 Mazan
Tél : 04 90 59 70 19 - Fax : 04 90 59 66 98
Coordinateur d'ouvrage
17 rue de la République 85000 Mazan
Tél : 04 90 59 70 19 - Fax : 04 90 59 66 98

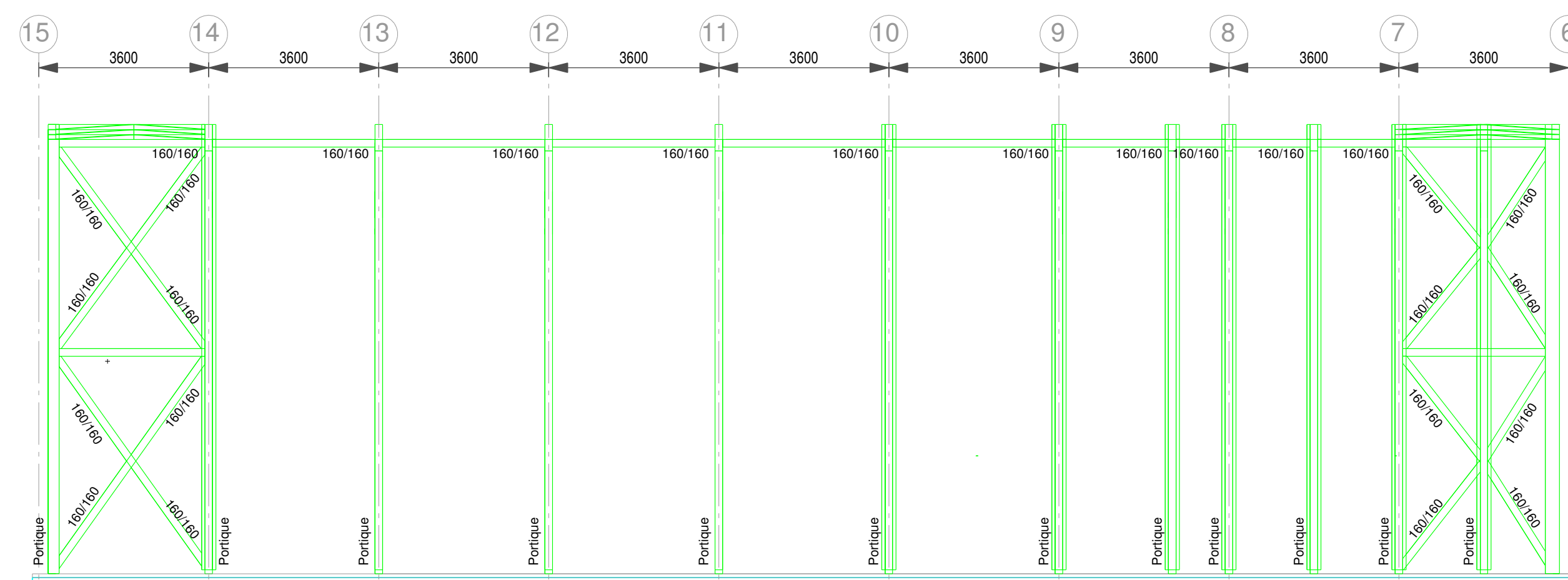
Méthode d'ouvrage
60, rue de la Touraine 85000 Mazan
Tél : 04 90 59 70 19 - Fax : 04 90 59 66 98
Assistance à Maître d'ouvrage
17 rue de la République 85000 Mazan
Tél : 04 90 59 70 19 - Fax : 04 90 59 66 98
Coordinateur d'ouvrage
17 rue de la République 85000 Mazan
Tél : 04 90 59 70 19 - Fax : 04 90 59 66 98

Méthode d'ouvrage
60, rue de la Touraine 85000 Mazan
Tél : 04 90 59 70 19 - Fax : 04 90 59 66 98
Assistance à Maître d'ouvrage
17 rue de la République 85000 Mazan
Tél : 04 90 59 70 19 - Fax : 04 90 59 66 98
Coordinateur d'ouvrage
17 rue de la République 85000 Mazan
Tél : 04 90 59 70 19 - Fax : 04 90 59 66 98

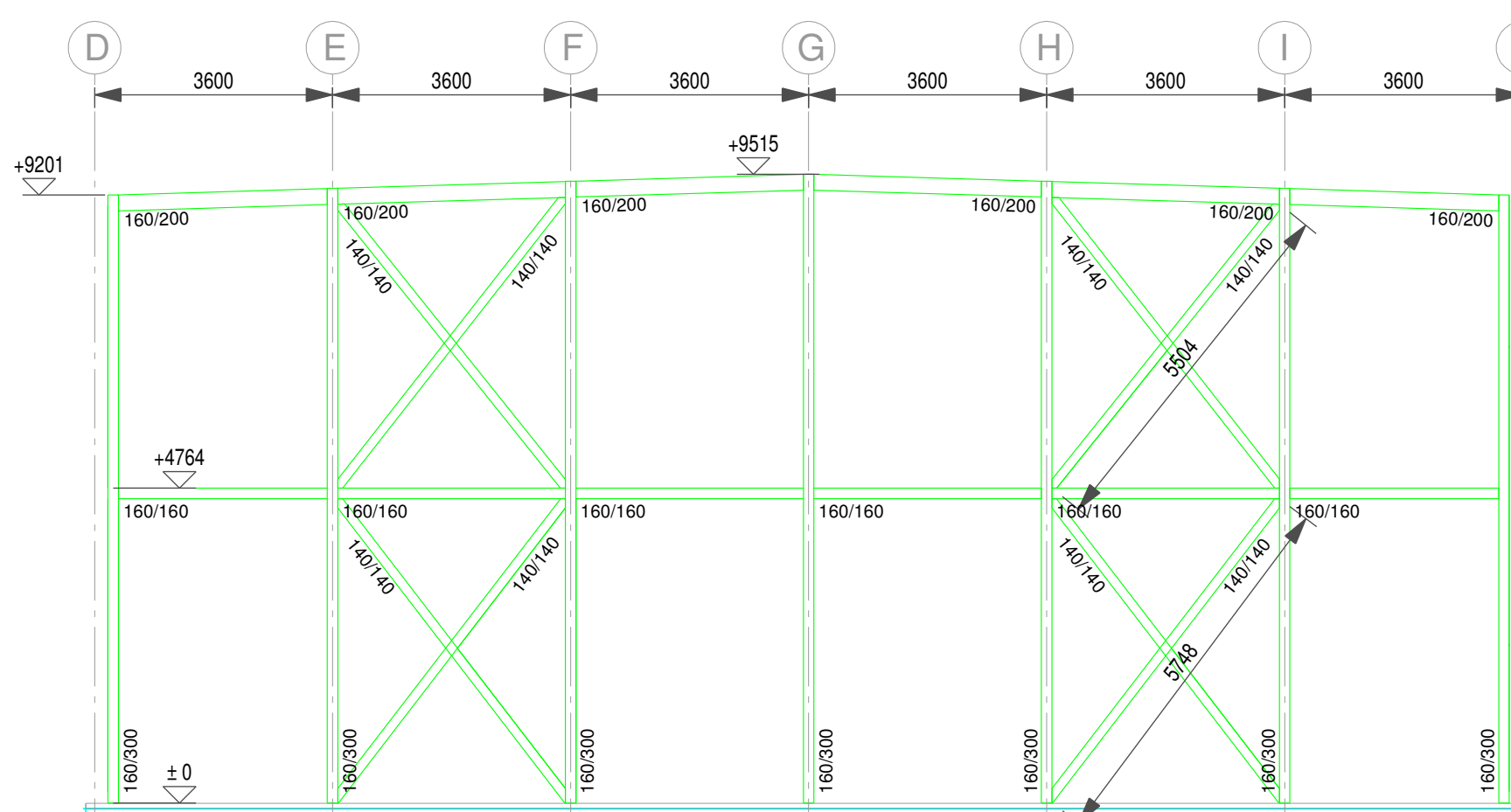
Modification	Date

Gaujardtechnologies
Bureau d'études spécialisé dans l'enveloppe
et la structure des bâtiments en bois
10 avenue de la Croix Rouge 54000 Aulnoy
Tél : 04 90 59 16 96 / Fax : 04 90 59 95 00
contact@gaujard.com

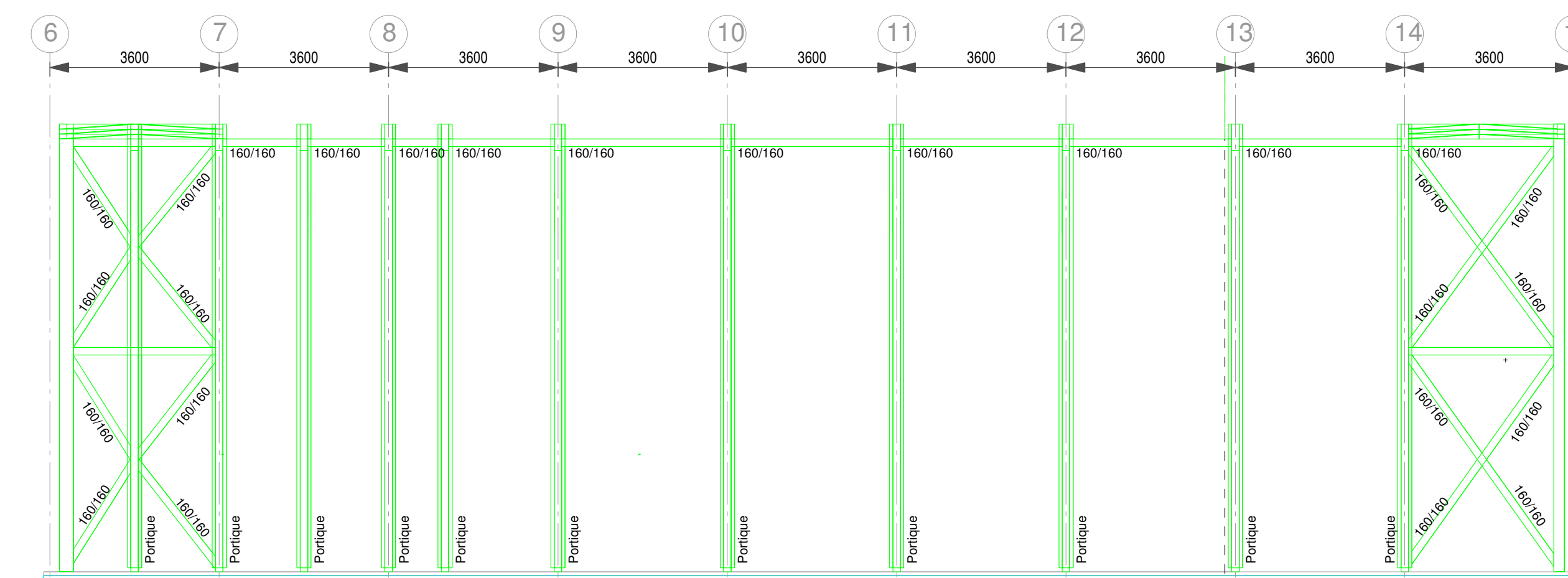
Structure principale



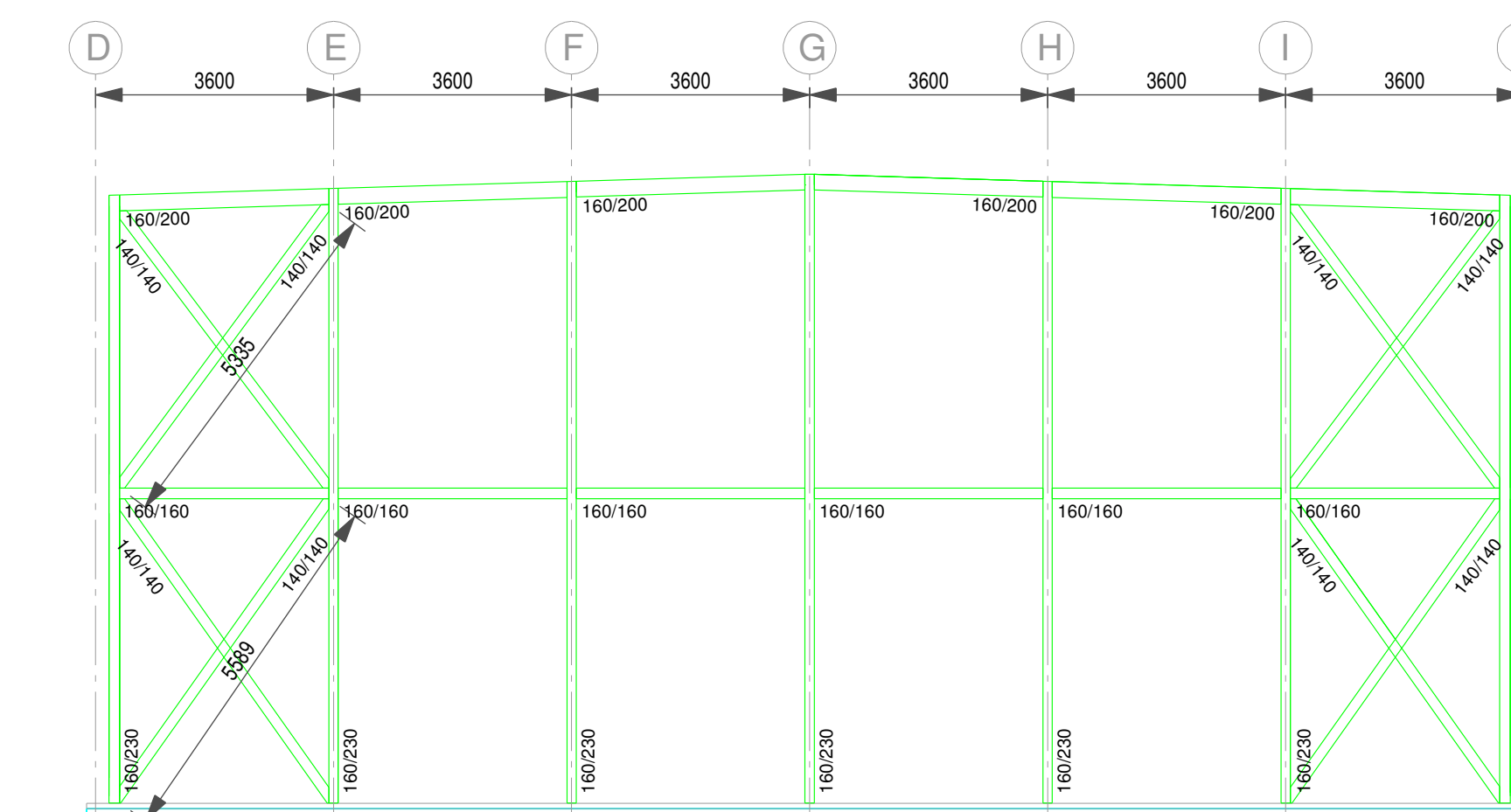
Long pan Nord file D



Pignon OUEST file 6



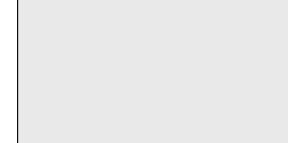
Long pan SUD file J



Pignon EST file 15

Caissons de mur

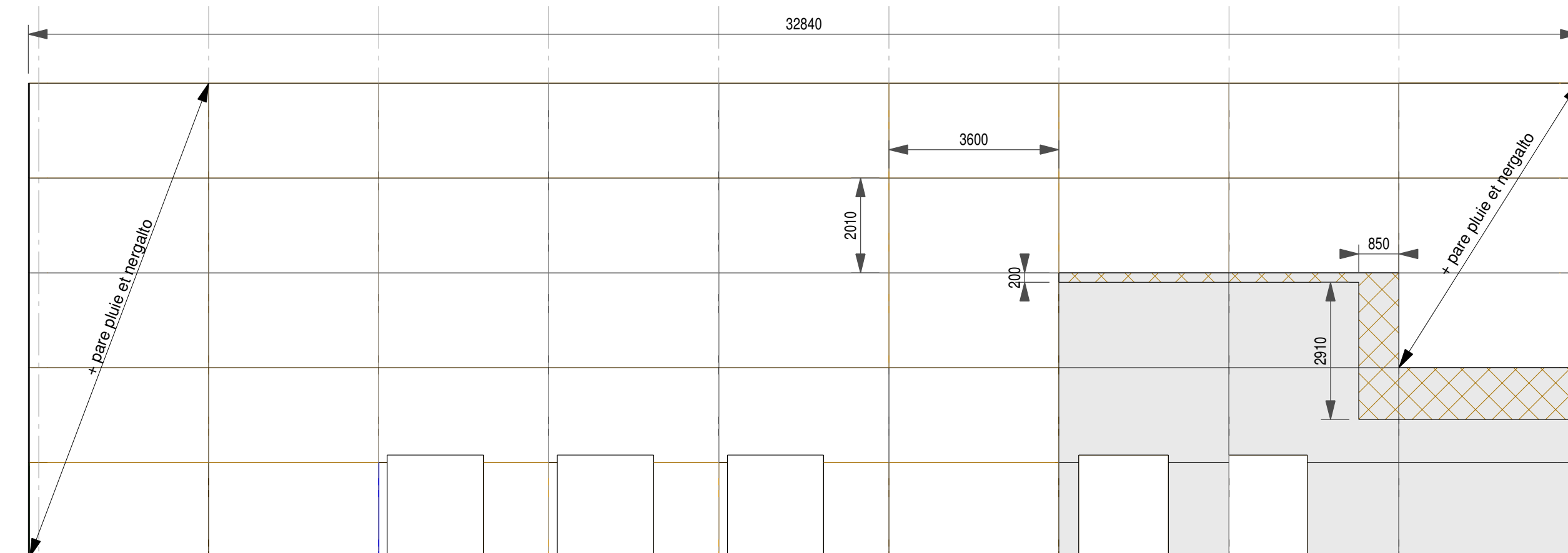
Caisson bottes de paille int.



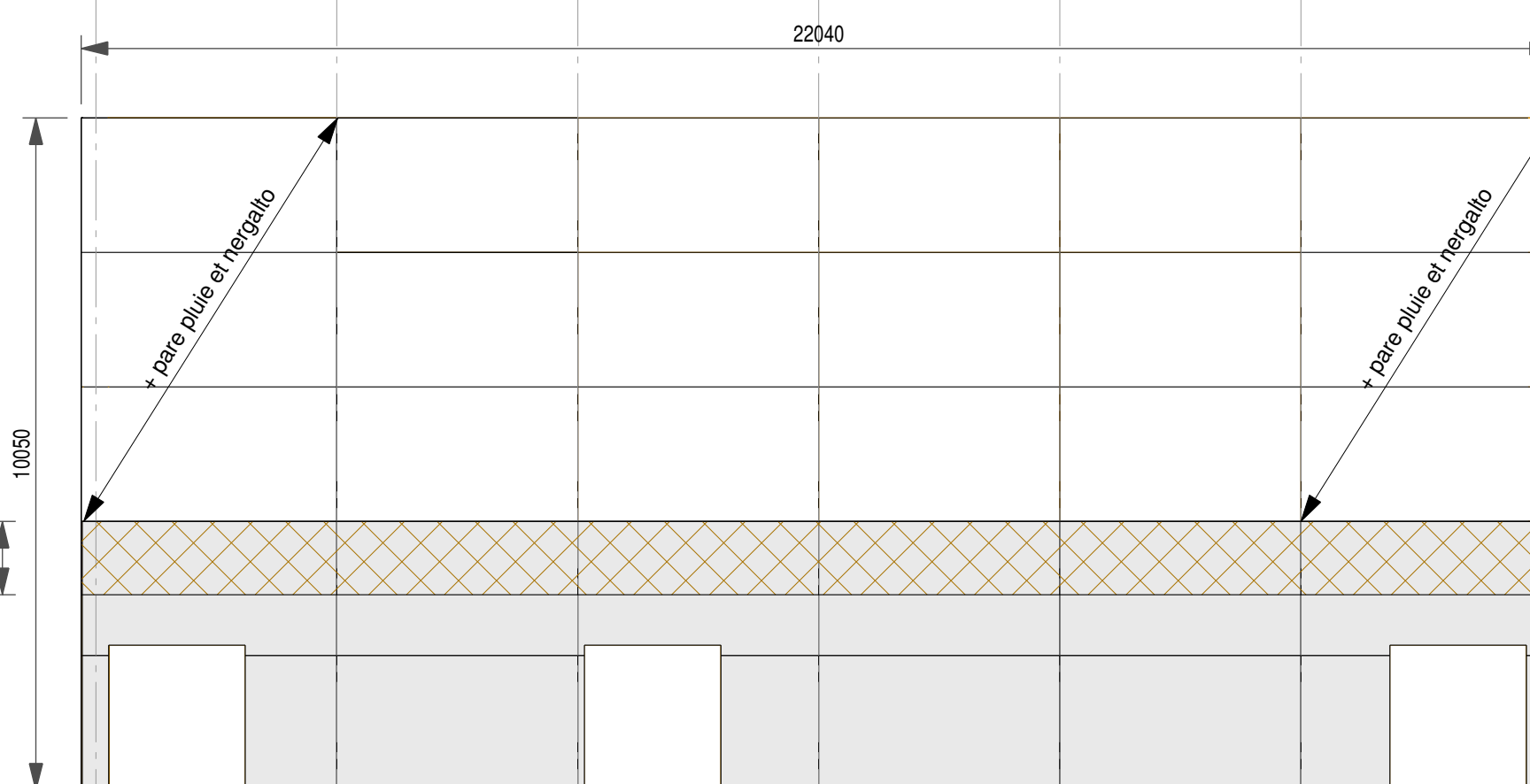
Caisson bottes de paille ext. enduit



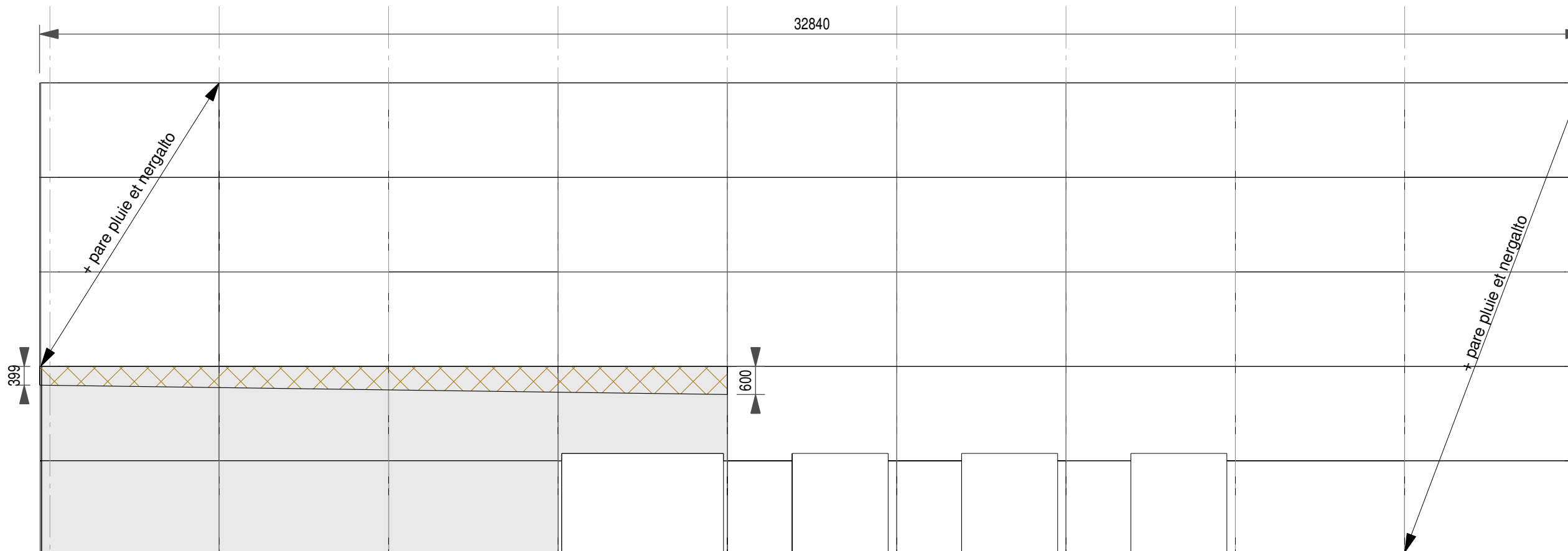
Relevés d'étanchéité des toitures adjacentes sur les caissons paille



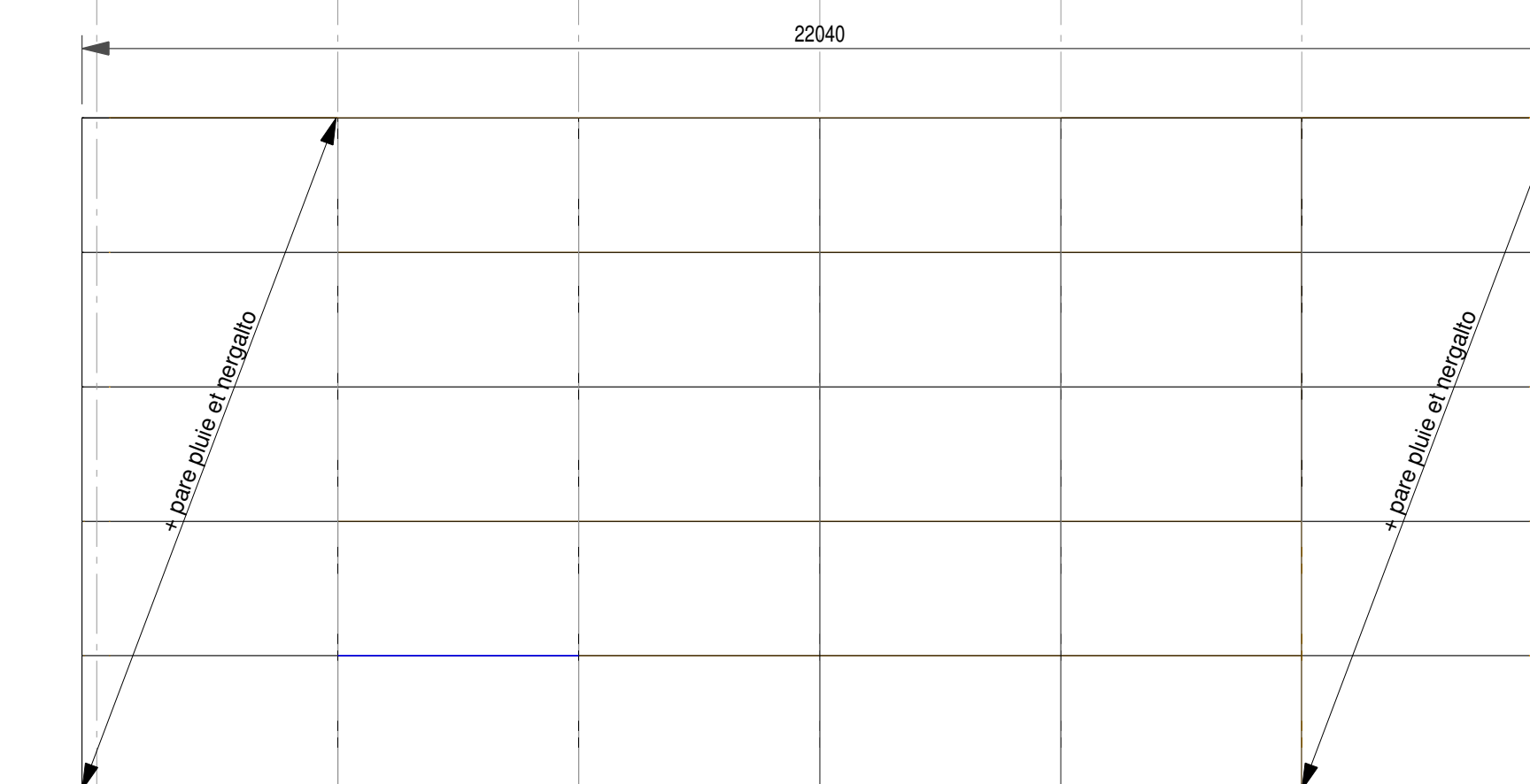
Long pan Nord file D



Pignon OUEST file 6

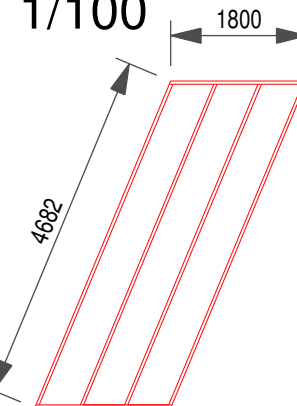


Long pan SUD file J

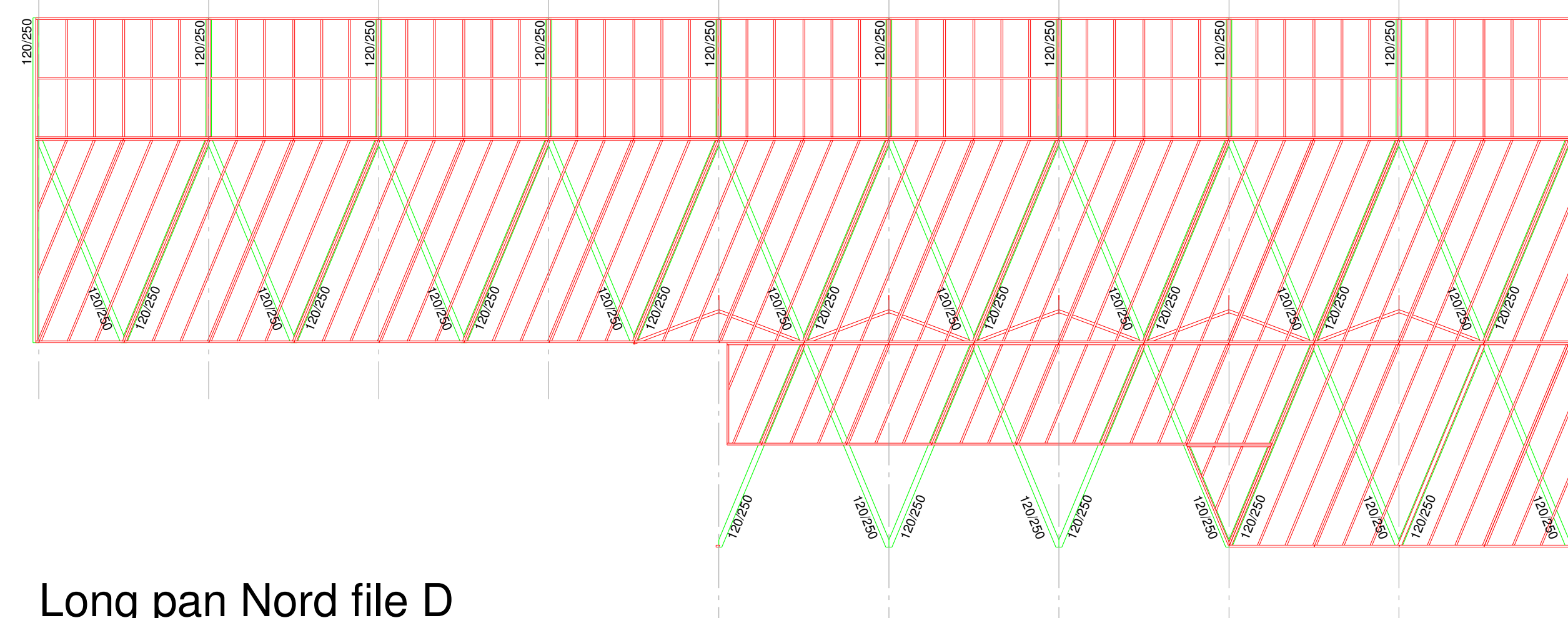


Pignon EST file 15

Structure principale de la viture ext.



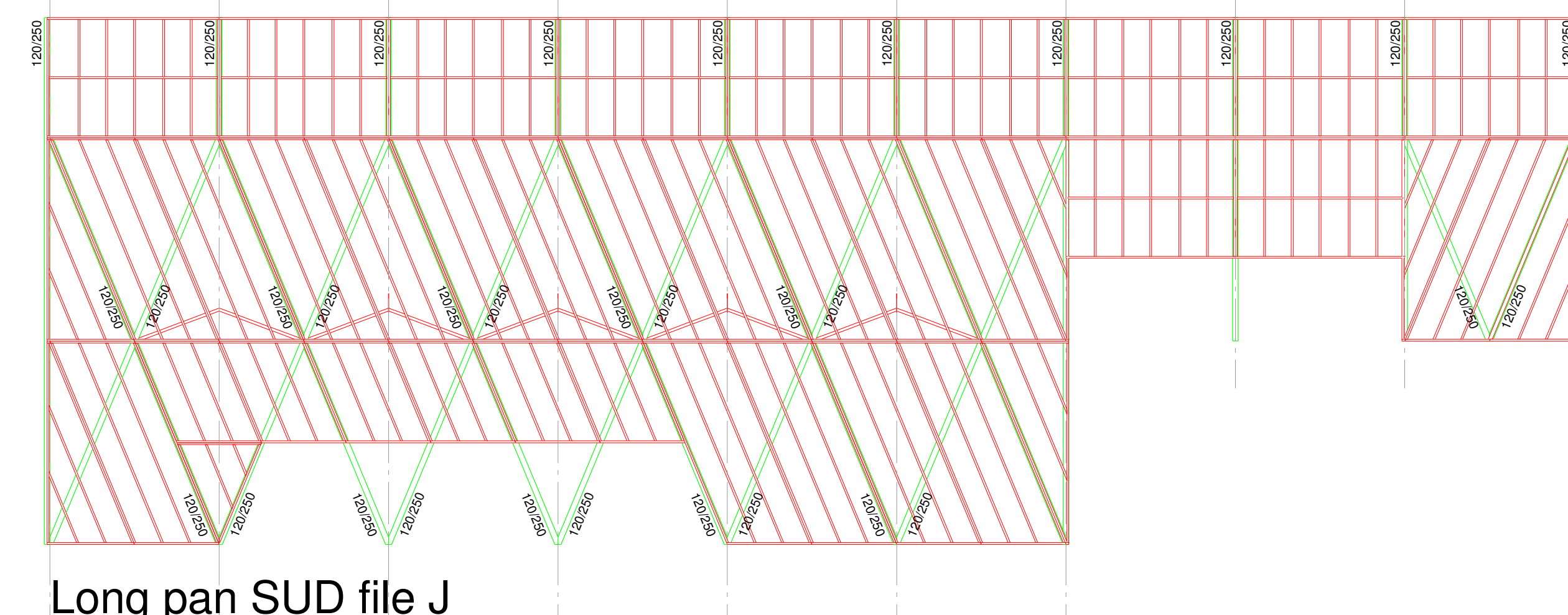
Module de base
Tube 40/80/3 GAC



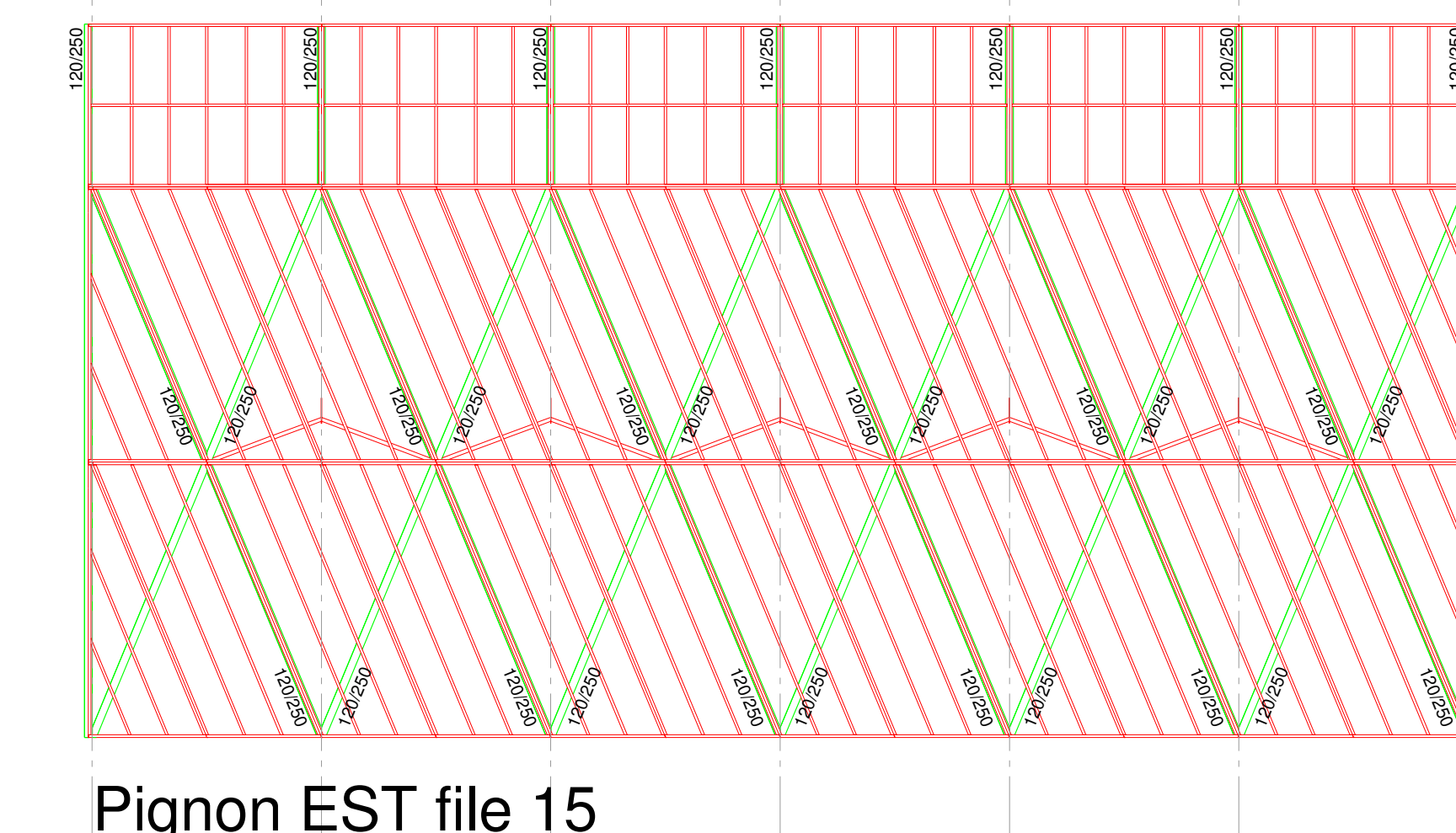
Long pan Nord file D



Pignon OUEST file 6



Long pan SUD file J

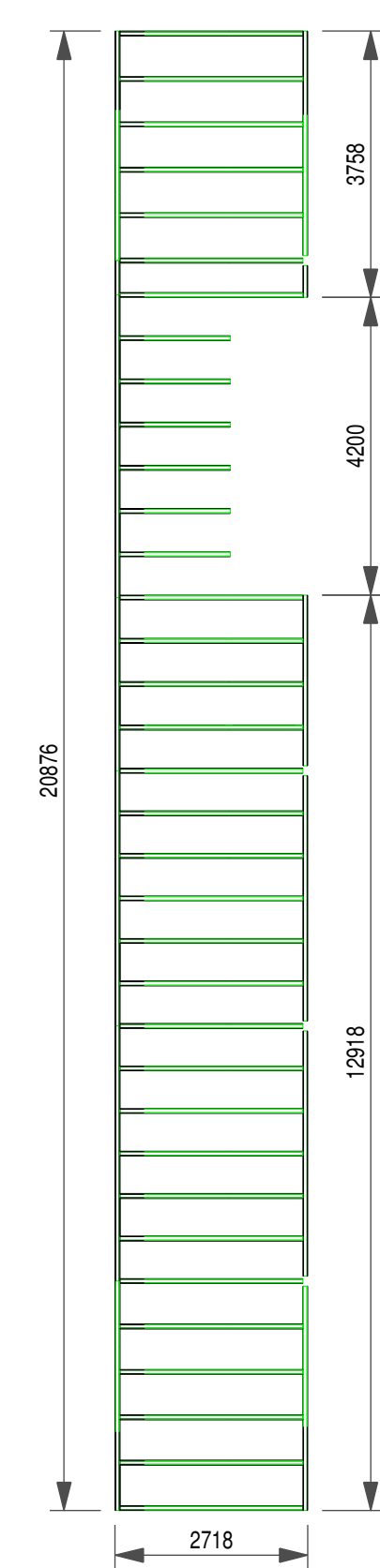


Pignon EST file 15

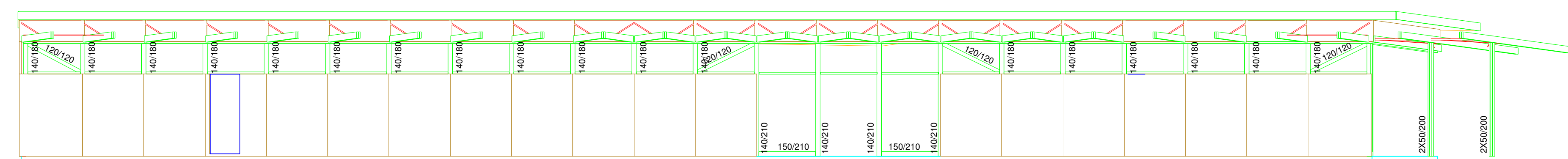
Caissons de toiture



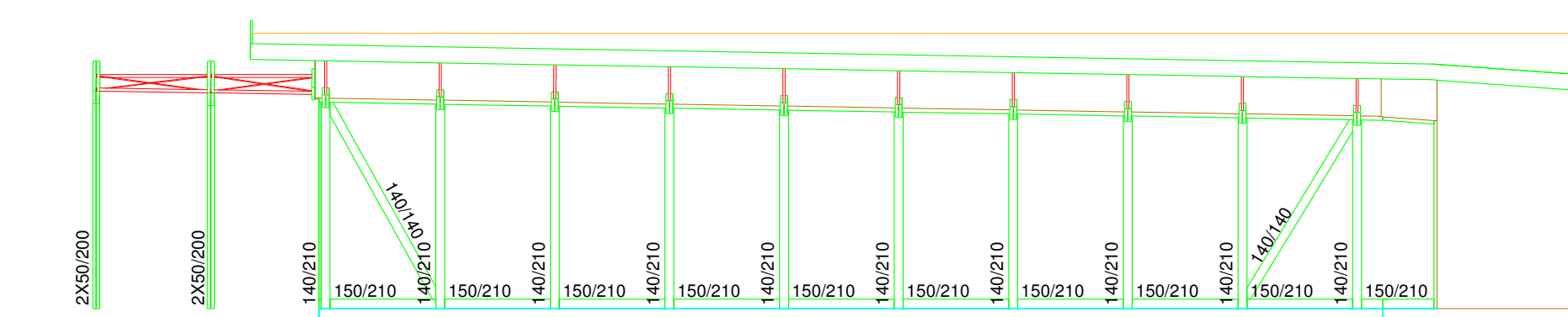
Plancher régie



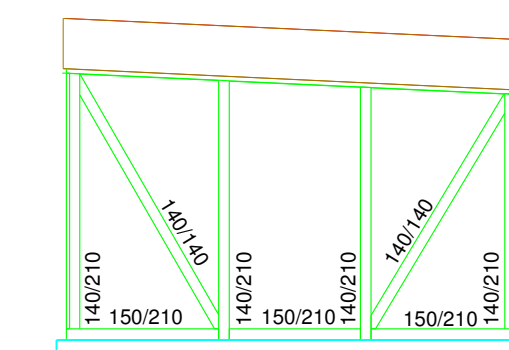
Accueil



File L



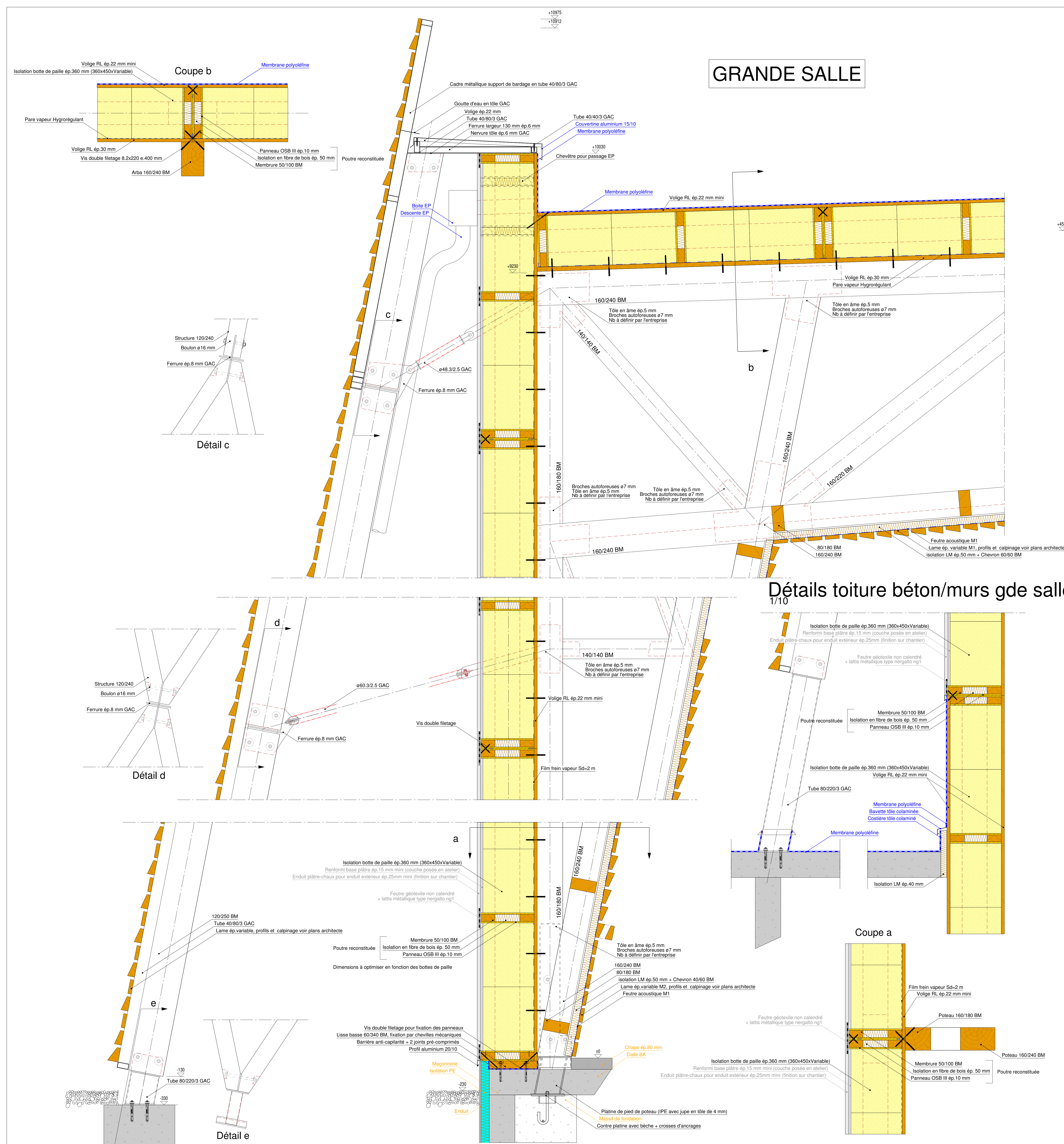
Façade sud



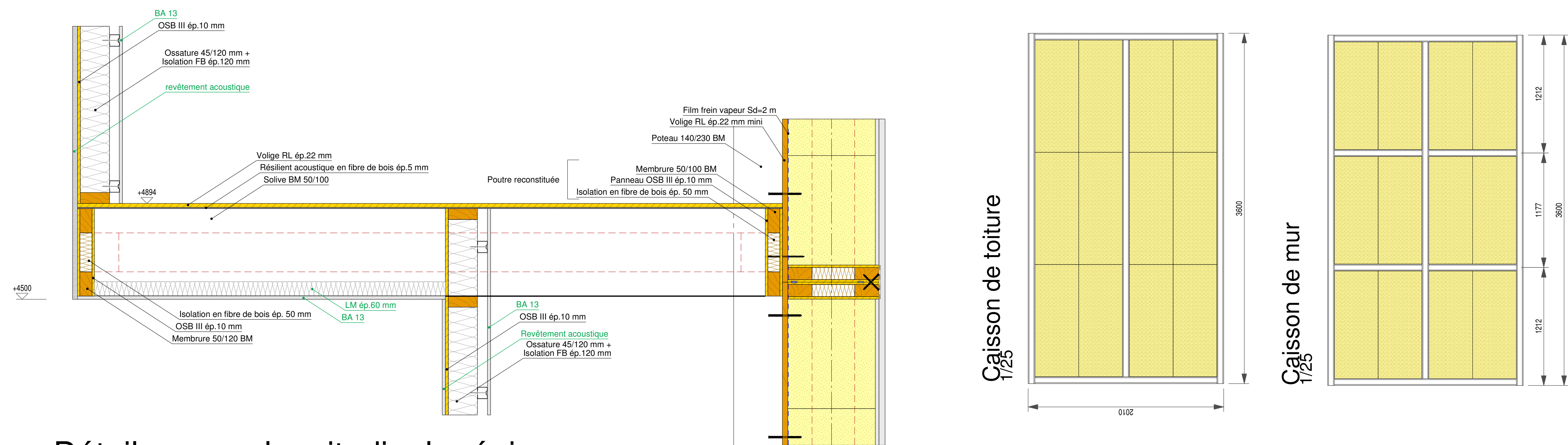
File VII

[illegible]

GRANDE SALLE

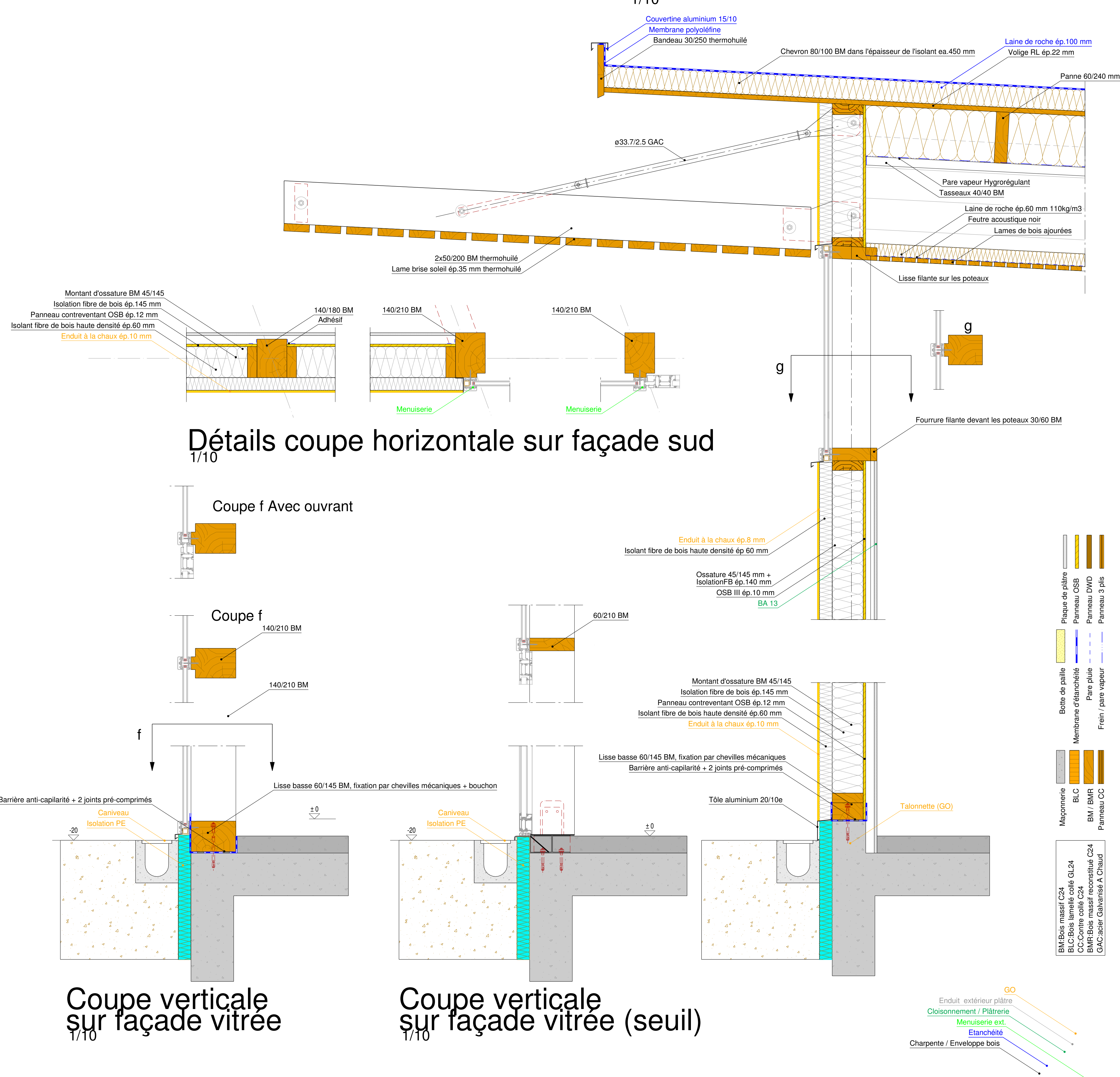


Détails coupe longitudinale régie



ACCUEIL

Détails coupe B transversale hall d'accueil



Vêture grande salle

Caisson de toiture grande salle

Toiture Accueil

Parement intérieur

Parois verticales

Structure

Coupe A
1/50

[illegible][illegible]