

dauphins

Pierre Naturelle : mixité bois-pierre, construction hors site et réemploi

Quelques exemples d'opérations en bois et pierre en région

Intervenants

Sébastien Girardeau, architecte, *dauphins*

Théo Mariot, architecte, *dauphins*

Précédent

Le territoire, *un lieu*
Origine, *histoires*
L'espaces, l'usage et le foyer
Bien commun, *lieux collectifs*
Expressions *urbaines*



Part de Rêve

Des espaces *mythogènes*
Une architecture *de la joie*
Hommage aux *figures désuètes*
Le vivant
Sensible et *mystérieux*

Pérennité

Matières *amènes*
Ecosymbole
Construction *sociale*
Chantier *partagé*
Hors *cadre*



L'INSPE du Campus des Valois



Certification RE2020
Niveau E3 C2

Construction du siège de l'INSPE sur le site du campus des Valois : gymnase, bureaux, et salles d'enseignement

Surface - 1 663 m² SP

Coût des travaux - 3 090 000 € H.T.

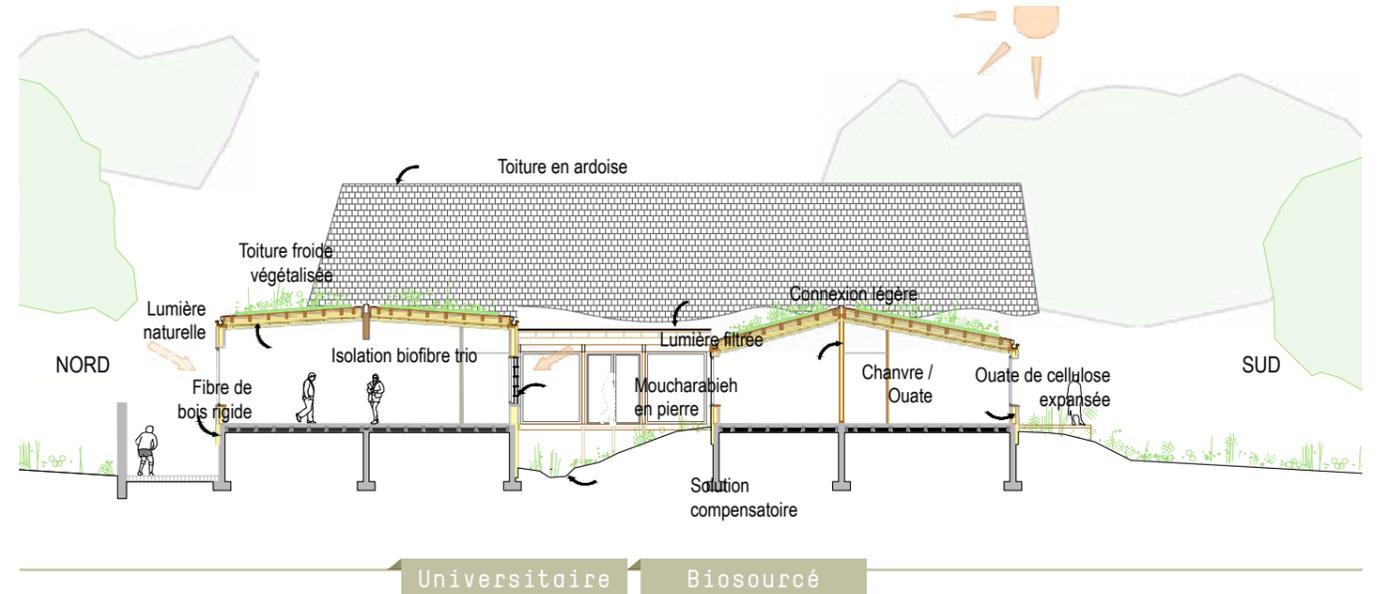
Composition- Structure bois, ardoise, ouate de cellulose, enduit chaux, isolants biosourcés

Équipe - dauphins (architecte mandataire) / 180 degrés (environnement) / SBC (structure) Dièse (fluides) / Cabinet Moreau (économie & OPC) / DL Infra (VRD)

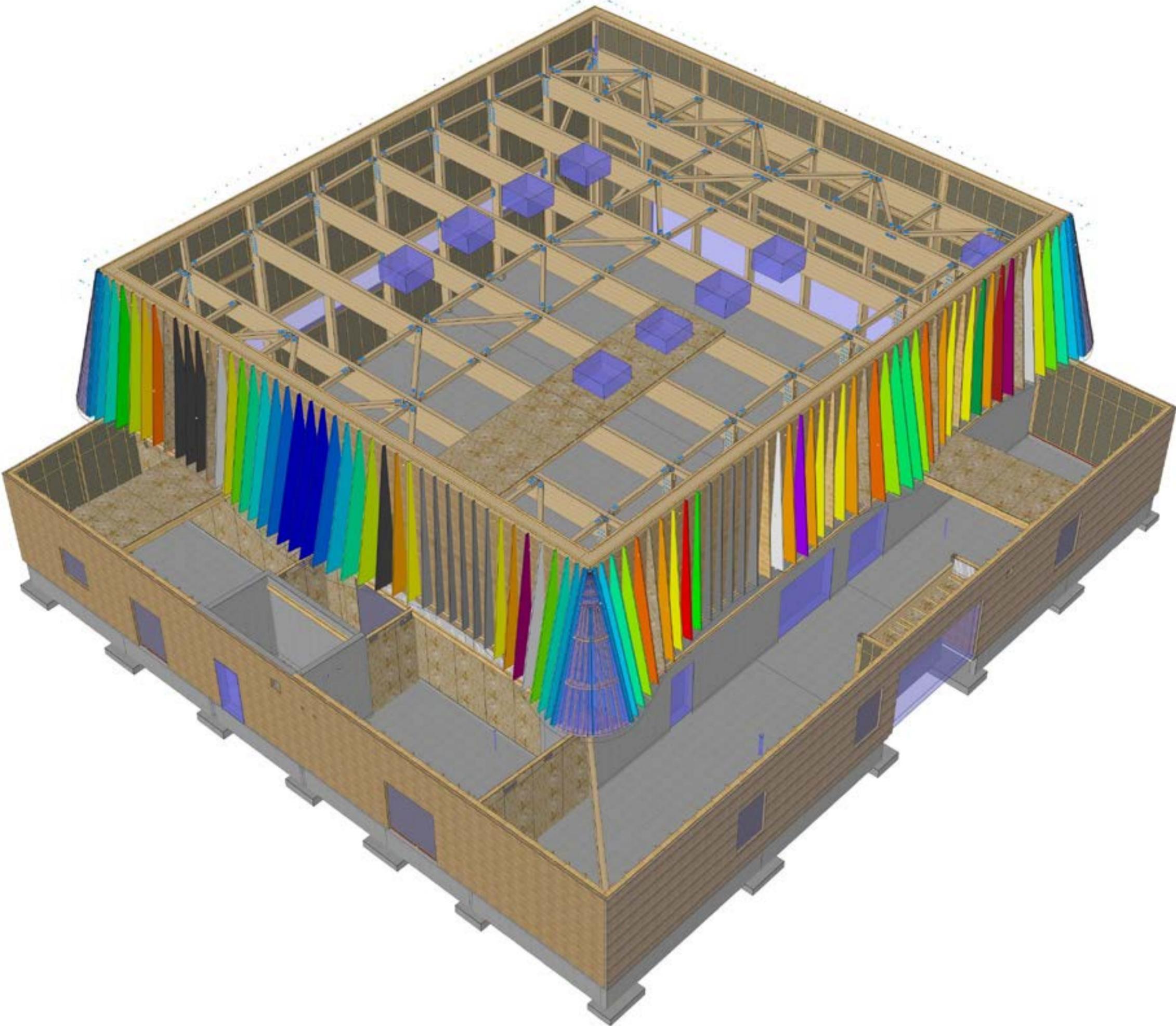
Livraison - Septembre 2022

Localisation - La Couronne (16)

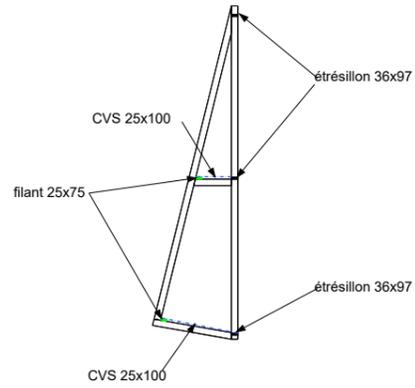
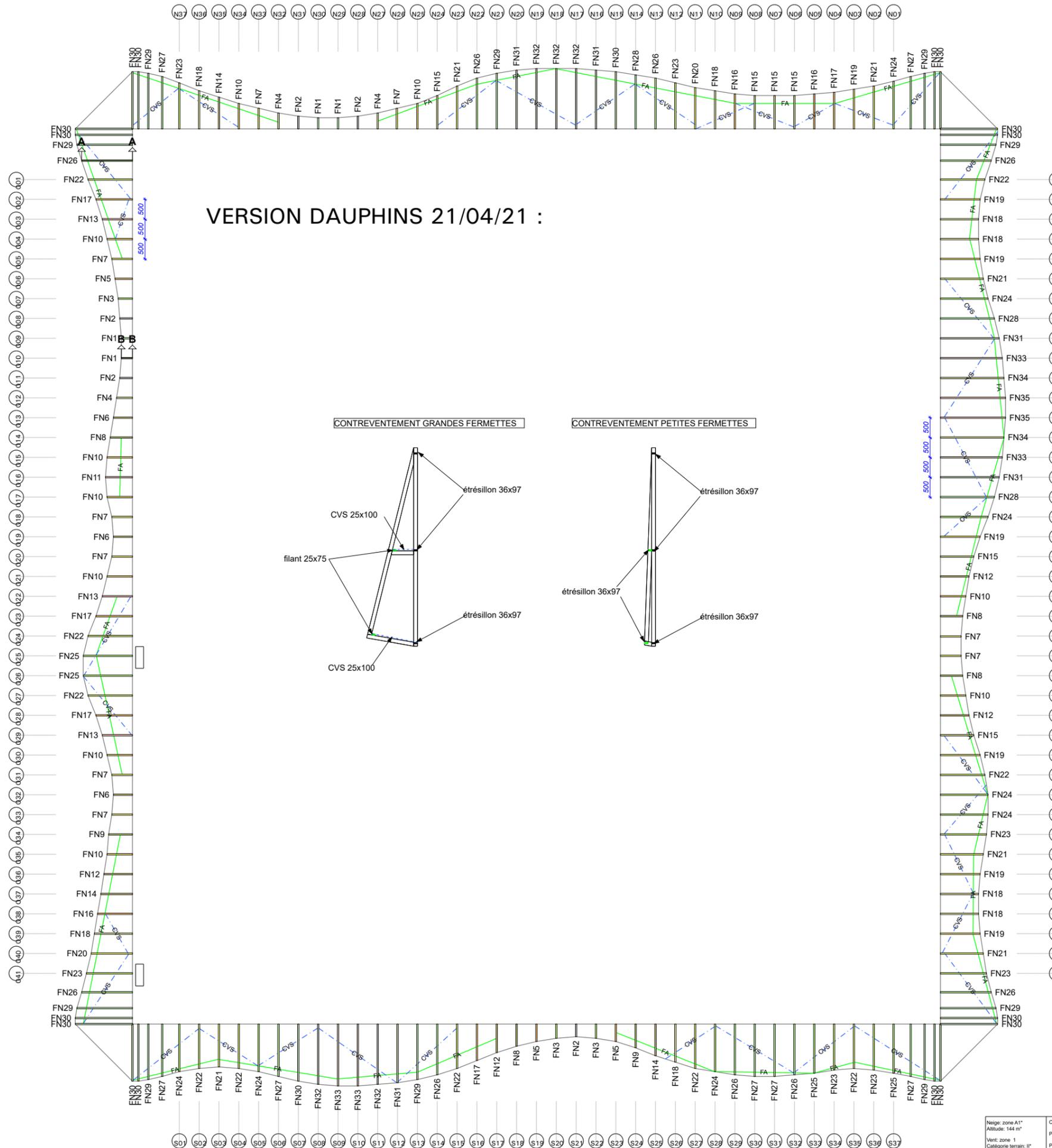
Maître d'ouvrage - Université de Poitiers



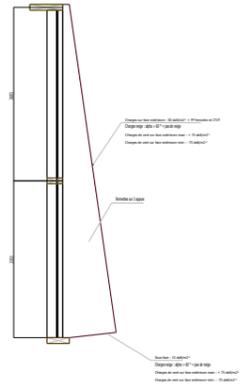
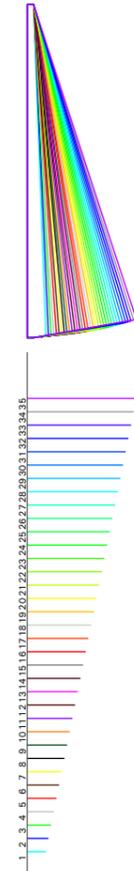
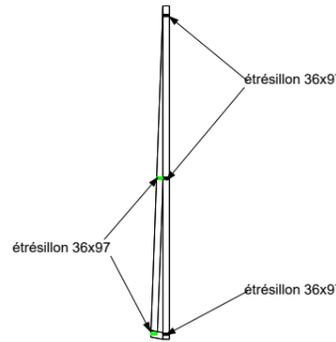




VERSION DAUPHINS 21/04/21 :



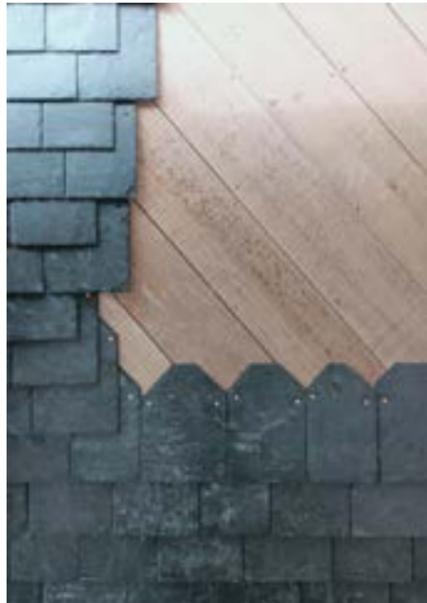
CONTREVENTEMENT PETITES FERMETTES



Neige: zone A1*
 Altitude: 144 m
 Vent: zone 1
 Catégorie terrain: II
 Sismique: 2 - Faible



REFERENCE JOB: LA COURONNE JUPE
 CLIENT: CILC SO
 CHANTIER:
 ZONE:
 ADRESSE:
 DATE: 20/07/2021 ECHELLE: 1:75 N° plan: CI 01 ind: Dessinateur: Denis Brunet

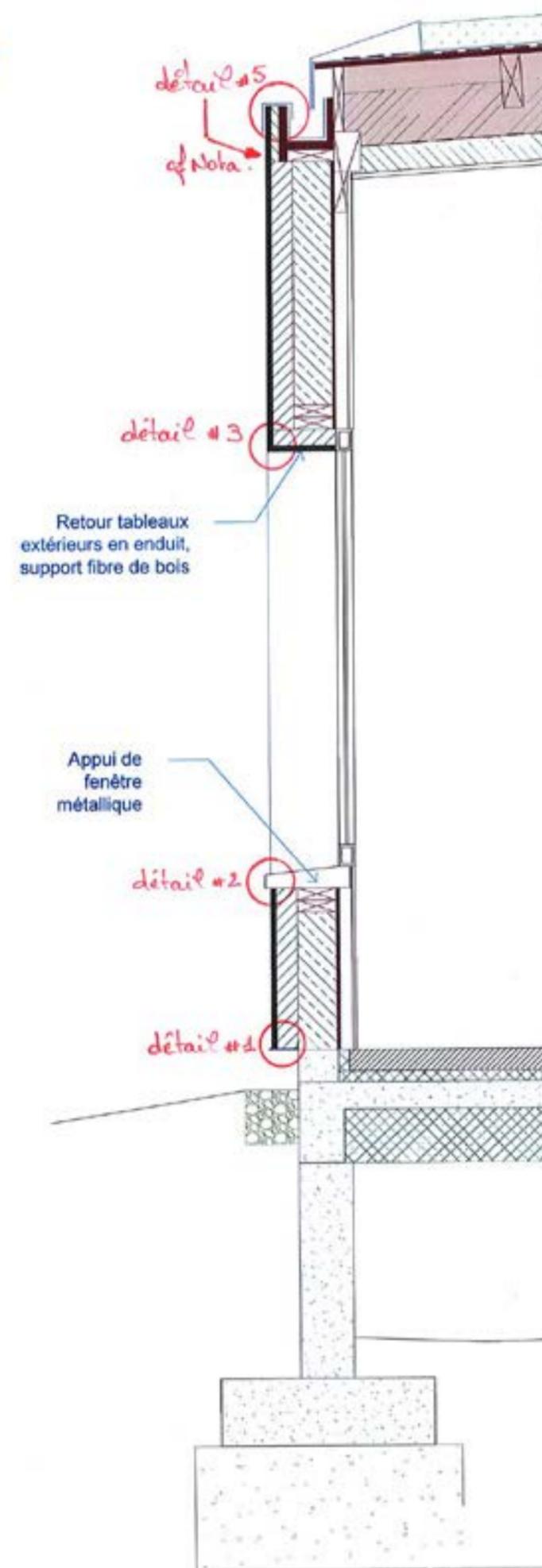
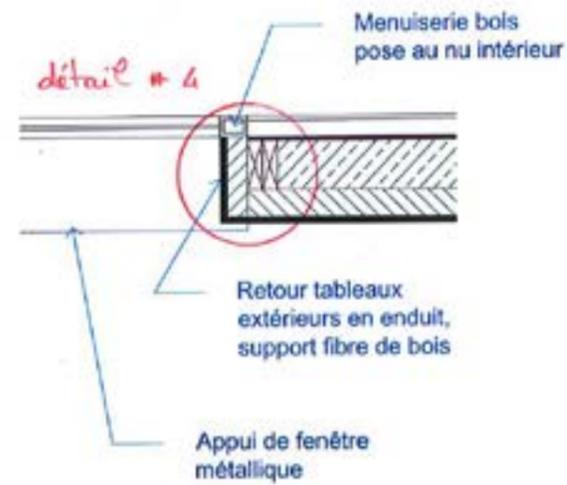








Détail MEX1 menuiserie bois au nu intérieur











M7
Museum für Moderne Kunst
Museum für Moderne Kunst



Hôtel de ville de Brantôme

Réalisation de l'Hôtel de ville de Brantôme

Surface - 669 m²

Coût des travaux - 1 600 000 €HT

Composition - Structure bois, maçonnerie de moellons et de pierre, enduit chaux, isolants biosourcés en fibre végétale (bois, chanvre, paille), toiture en tuiles plates

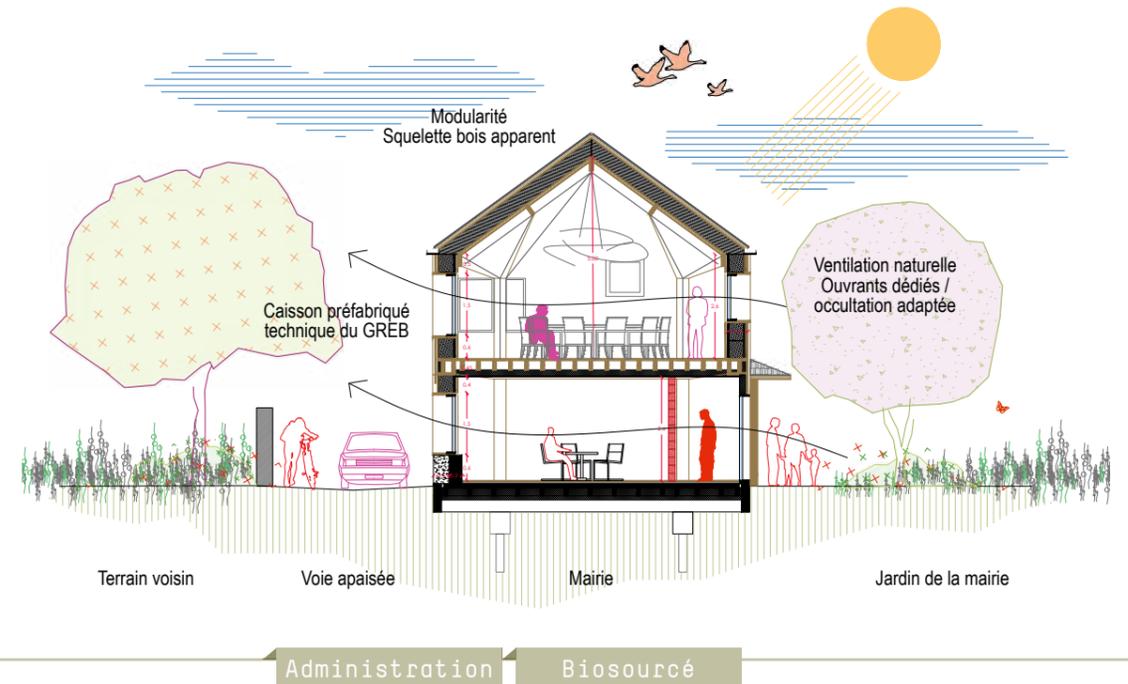
Équipe - Dauphins (architecte mandataire) / Odetec (TCE) / 180° (HQE) /

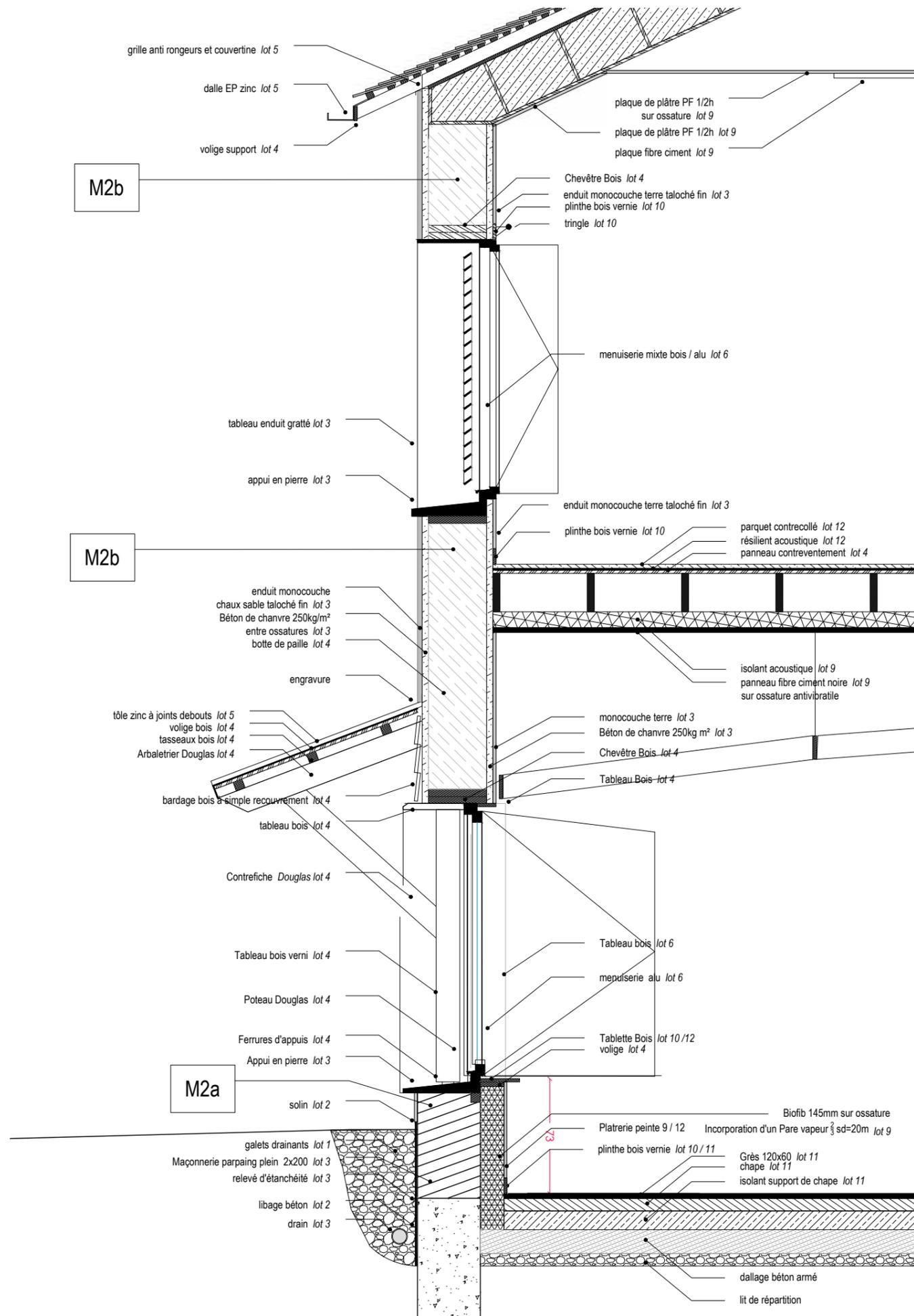
Usages & Paysages (Paysagiste) / Sepibat (OPC)

Livraison - Septembre 2024

Localisation - Brantôme en Périgord (24)

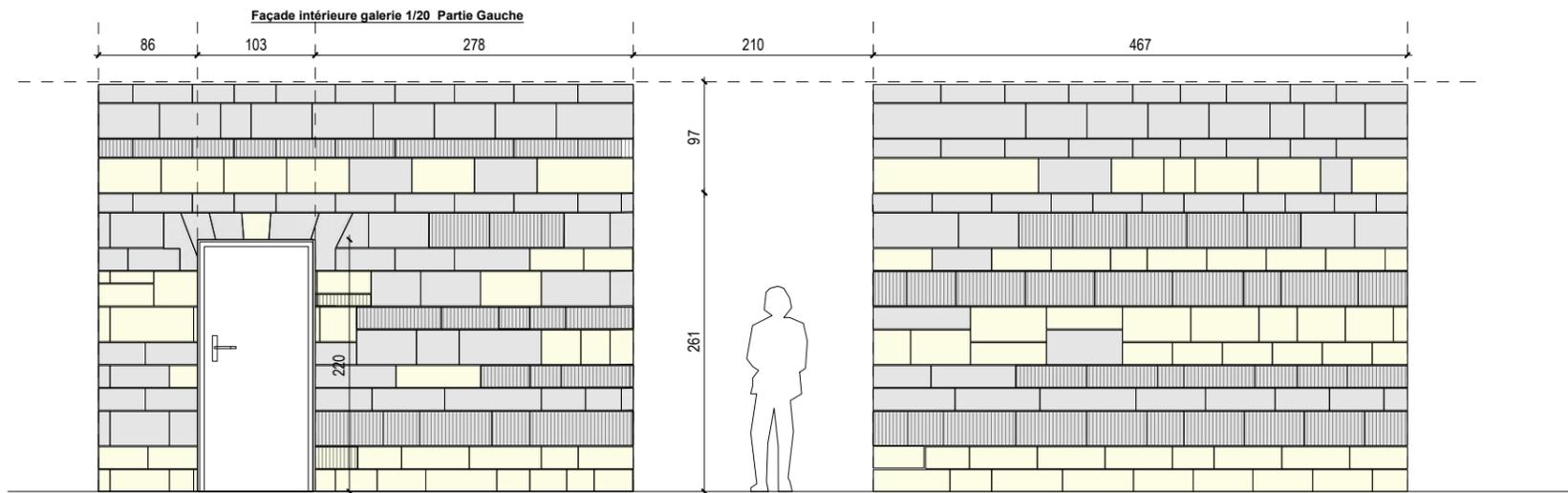
Maître d'ouvrage - Ville de Brantôme en Périgord



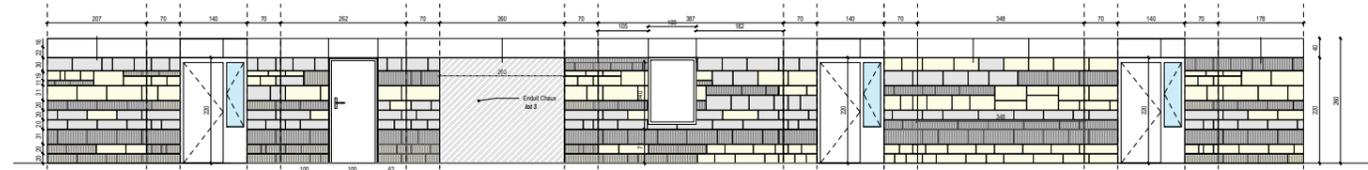




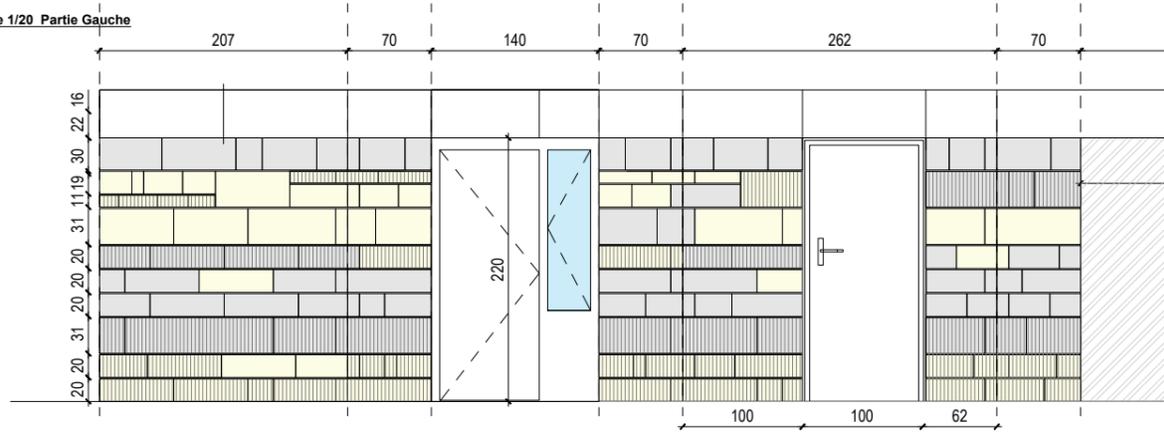




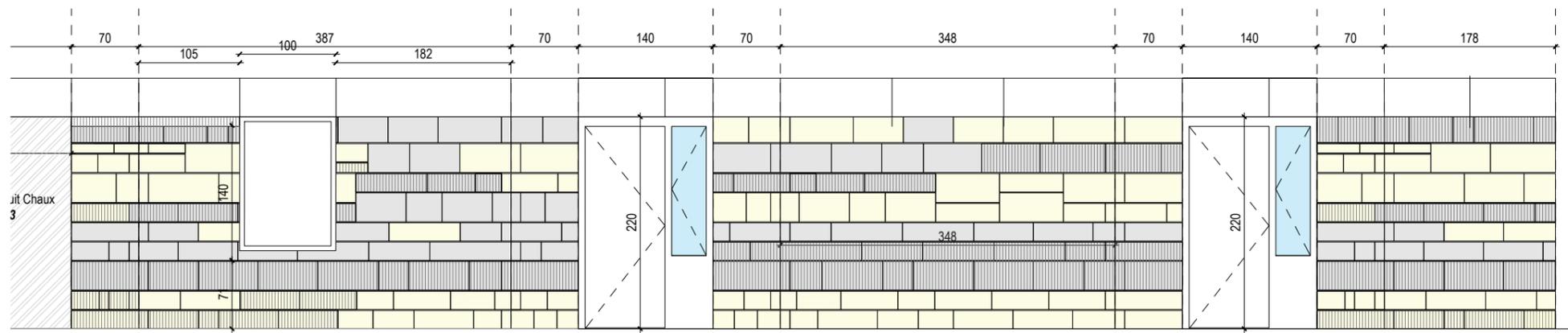
Façade intérieure galerie 1/50



Façade intérieure galerie 1/20 Partie Gauche



Façade intérieure galerie 1/20 Partie Droite







Ecole du château Feydeau

**Construction d'un groupe scolaire de 8 classes
au sein du pôle culturel Feydeau - Cuvier**

Surface - 1 540 m² SP

Coût des travaux - 4 950 000 € H.T.

Composition - Structure bois, bardage en bois brûlé, murs en pierre de taille, isolation chaux-chanvre.

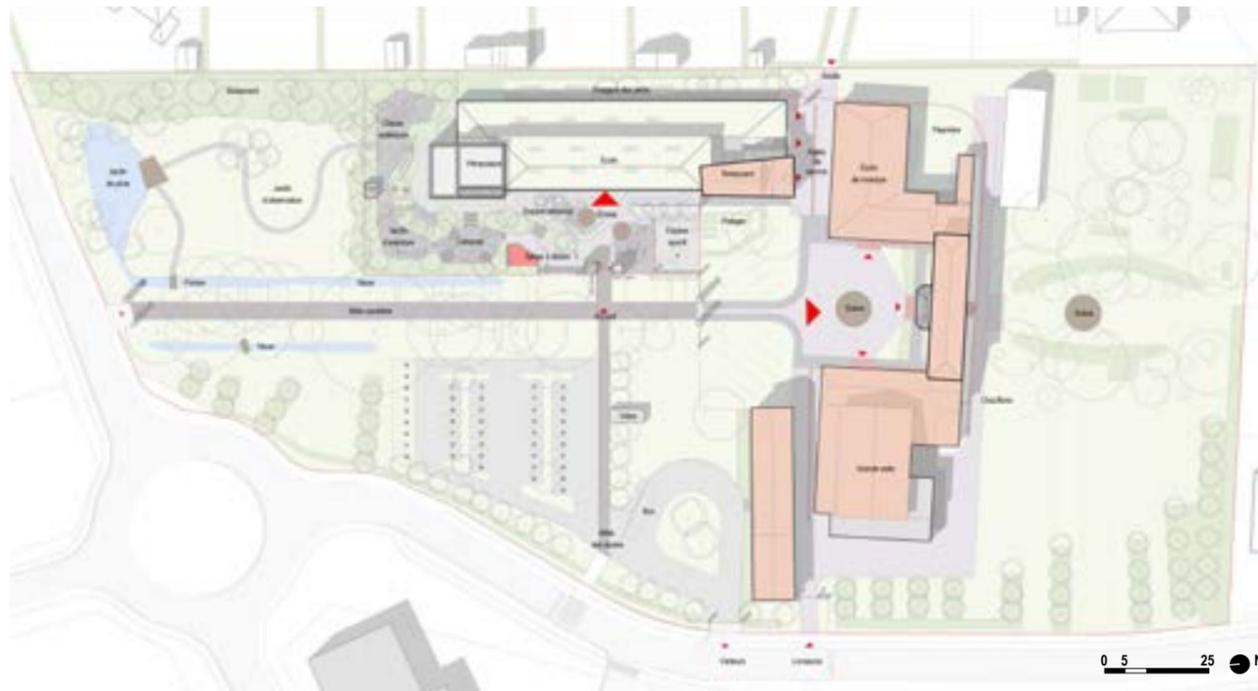
Équipe - dauphins (architecte mandataire), Usages & Paysages (paysagiste), CESMA (structure), Overdrive (fluides, VRD, économie, structure filière sèche), 180 degrés (environnement), Emacoustic (acoustique), SICC (SSI), Cuisinorme (cuisiniste)

Livraison - Été 2024

Localisation - Artigues-près-Bordeaux (33)

Maître d'ouvrage - Ville d'Artigues-près-Bordeaux

Crédits images - Rosario Badessa



Double hauteur partielle dans la salle de restaurant.
Bâtiment en pierre de taille.
Isolation en chaux-chanvre par l'intérieur.

Classe suspendue au dessus des préaux.
Bâtiment en ossature bois.

Double hauteur partielle dans la grande salle de motricité.
Bâtiment en pierre de taille.
Isolation en chaux-chanvre par l'intérieur.



Restaurant en rez-de-chaussée.
Locaux du personnel à l'étage.

Préau 2

Entrée principale
Hall d'accueil et de direction

Préau 1

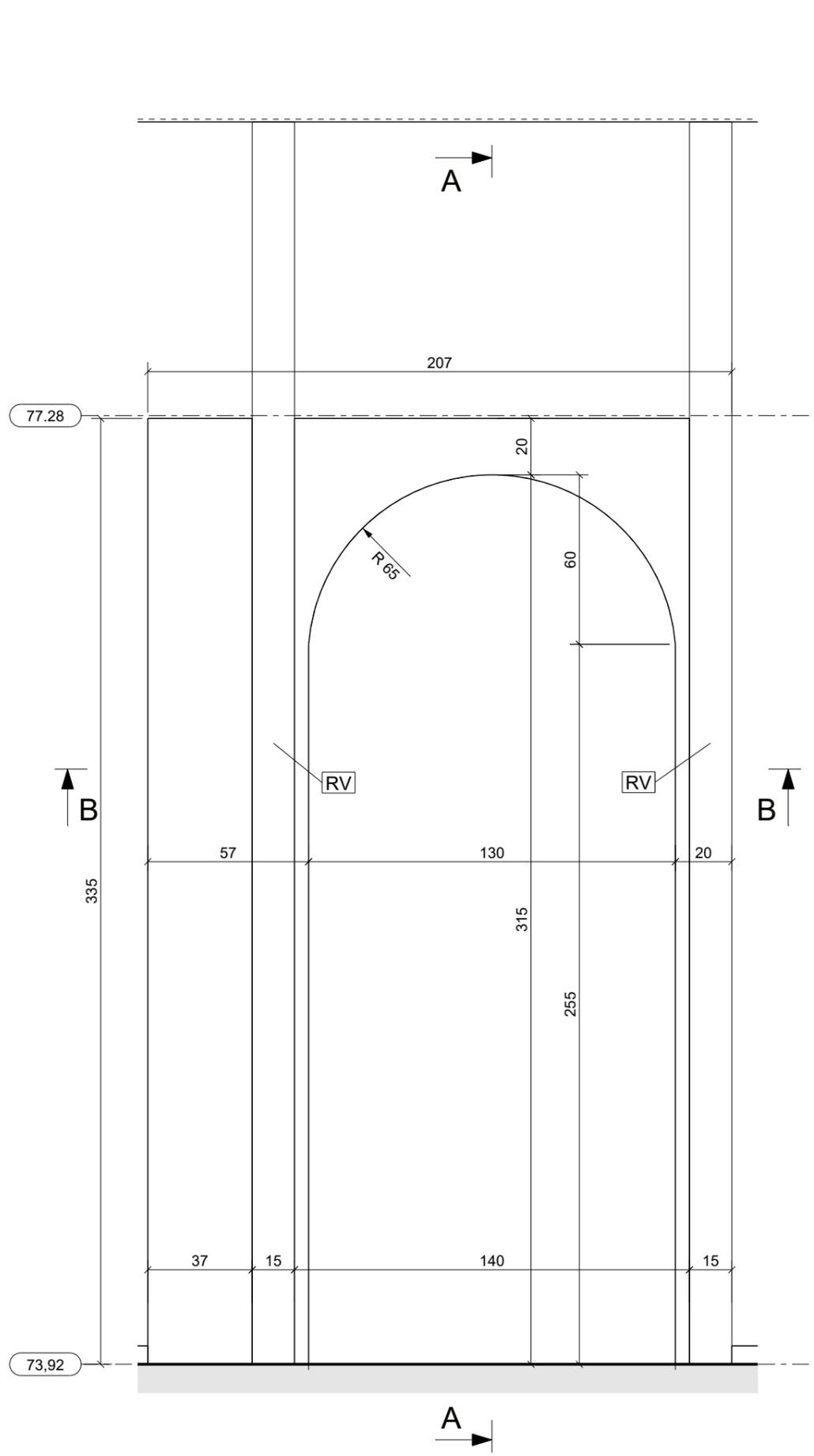
Bâtiment périscolaire

Enseignement

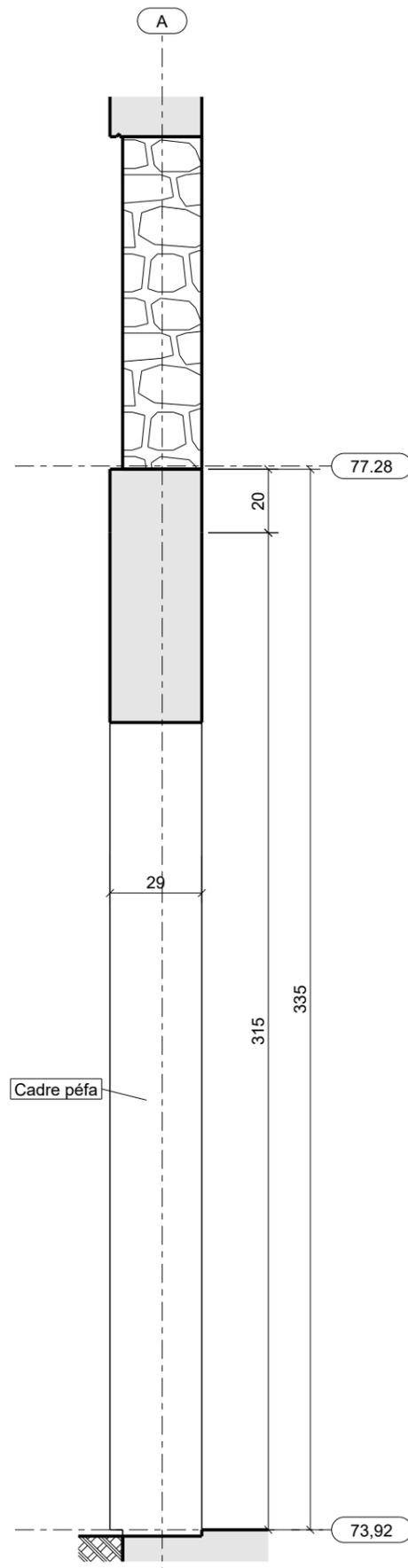
Biosourcé



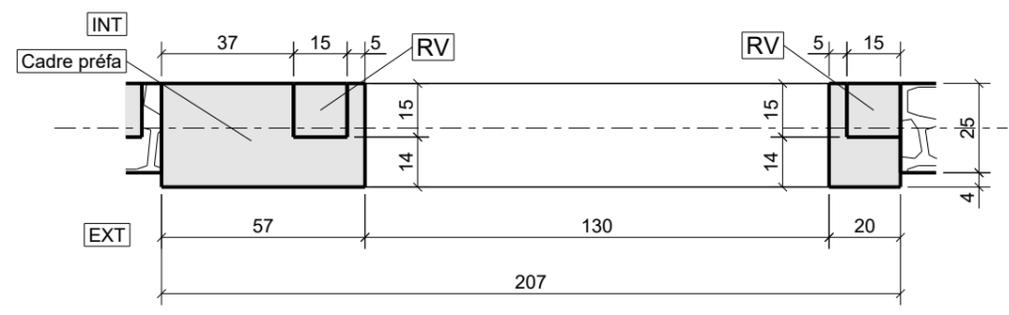




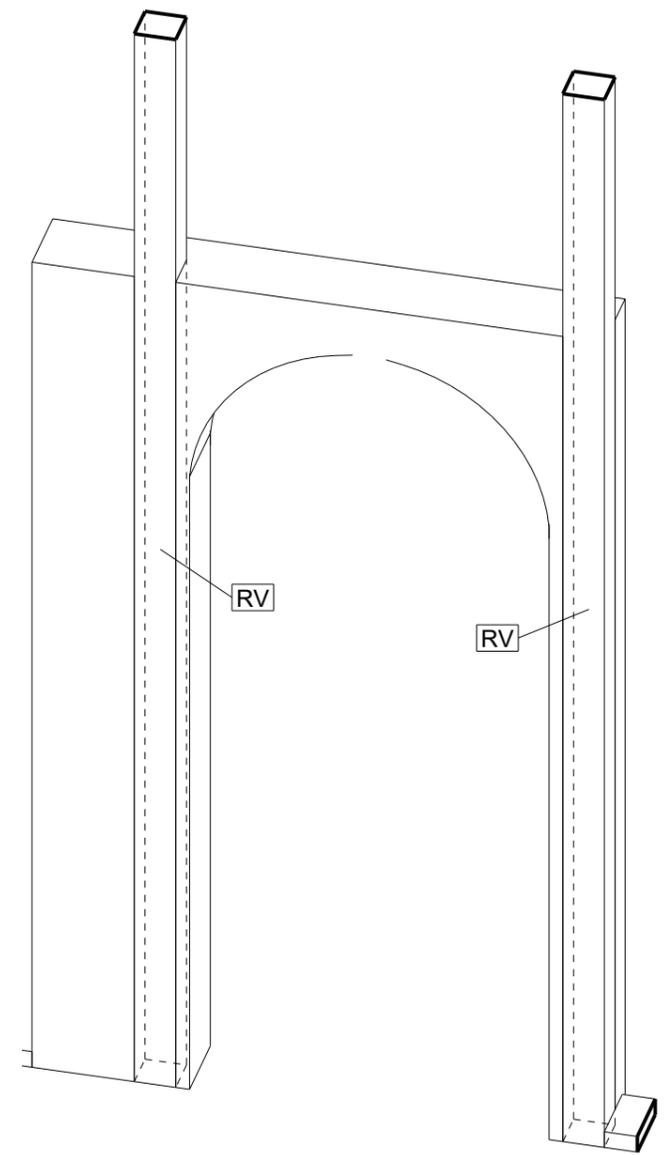
Vue de derrière
1:20



Coupe A - A
1:20



Coupe B - B
1:20



3D



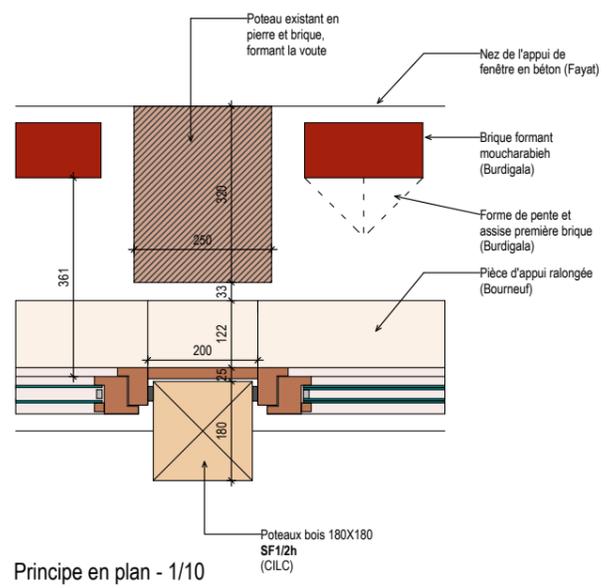
Titre

Cadre 5

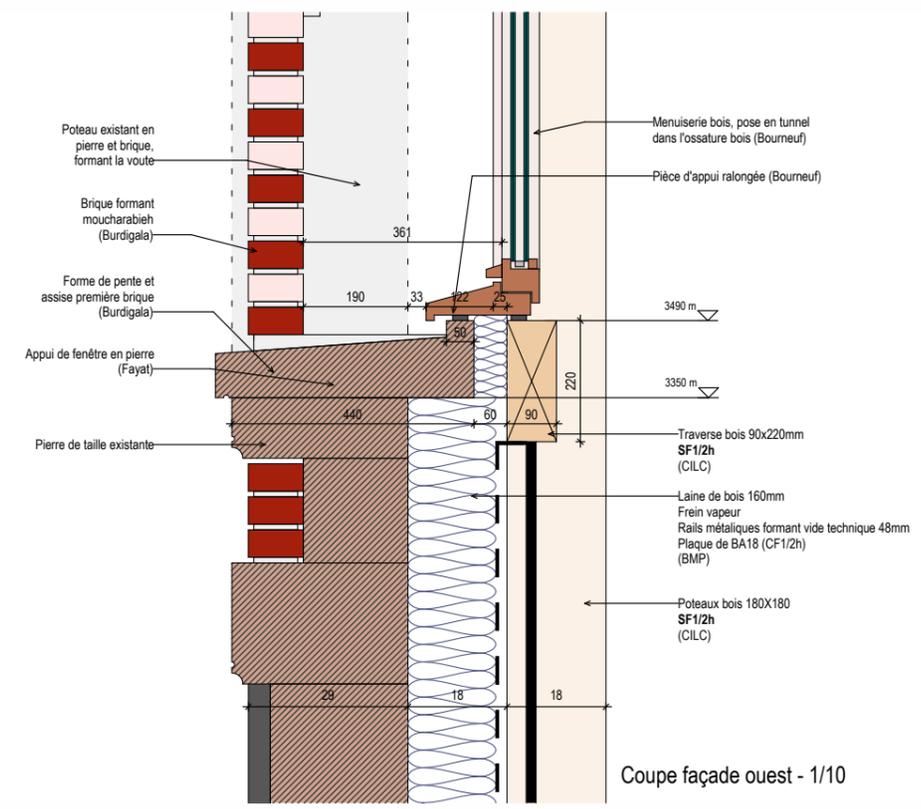
Ech. 1:20	1:25	Ind.
Date		



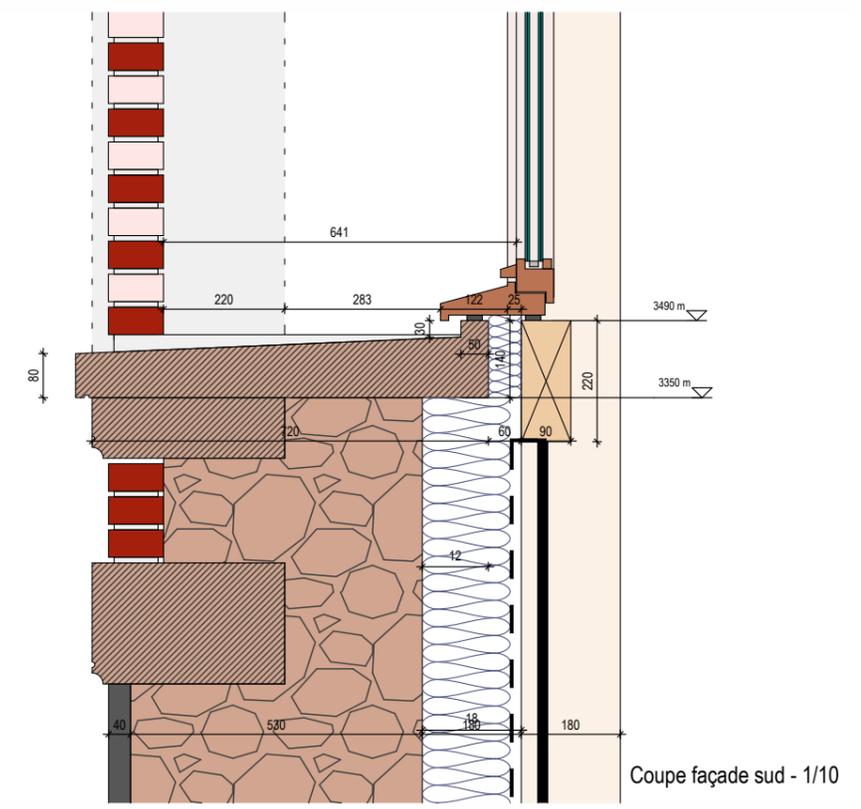




Principe en plan - 1/10



Coupe façade ouest - 1/10



Coupe façade sud - 1/10

Moucharabieh_existant_sud_1/10





dauphins

Pierre Naturelle : mixité bois-pierre, construction hors site et réemploi
Quelques exemples d'opérations en bois et pierre en région

Intervenants

Sébastien Girardeau, architecte, *dauphins*
Théo Mariot, architecte, *dauphins*

16ème Journée Technique du CTMNC
Pierre Naturelle : mixité bois-pierre, construction hors site et réemploi
mardi 11 juin 2024 au FCBA, Bordeaux