

0289  
 Etablissement d'Alzon  
 école primaire et collège Emmanuel  
 d'Alzon à Saint Médard en Jalle

"Il faut agir sur les cœurs, comme sur les  
 intelligences et former les cœurs en même  
 temps que les esprits." Emmanuel d'Alzon,  
 fondateur des Oblates de l'Assomption

MARCHÉ  
 Novembre 2018

# Établissement d'Alzon



Titre du document

carnet de détails

Échelle

1/20 et 1/50

Date

13/11/2018

Révisions

Commentaires

## Maîtrise d'oeuvre

dauphins 180°  
 ingéniérs

Architectes  
 20 cours de l'Intendance  
 33000 Bordeaux  
 T. +33(0) 556 922 107  
 office@dauphins-architecture.com

BET Environnement  
 10 cours de Gourgue  
 33000 Bordeaux  
 T. +33(0)5 40 71 82 50  
 contact@180ingenierie.com



BET Structures  
 1 avenue de la Marne  
 33400 Talence  
 T. +33(0) 557 892 072  
 ibc@groupe-ic.fr



BET Fluides, Economie VRD  
 Caserne Niel  
 87 quai des Quercy  
 33100 Bordeaux  
 T. +33(0) 564 100 150  
 contact@overdrive.fr



BET conception de cuisines  
 21 rue de Chanzy  
 33110 Le Bouscat  
 T. +33(0) 556 50 27 64  
 contact@cuisinorme.com



Paysagiste  
 1 route du Stade  
 33210 Forques  
 T. +33(0) 666 466 972  
 o.gysbers@pleinairpaysage.fr



Coordinateur SSI  
 720 chemin de l'Estalot  
 33240 Saint-André-de-Cubzac  
 T. +33(0) 557 586 176  
 sicc33@orange.fr



Acousticien architectural  
 6bis rue Claude Taffanel  
 33000 Bordeaux  
 T. +33(0) 556 859 688  
 www.emacoustic.fr

BC / OPC / SPS



BUREAU DE CONTROLE  
 40 Avenue Ferdinand de Lesseps  
 33612 Cestas  
 T. +33(0) 557 962 400



OPC  
 22 bis rue Diderot  
 19 100 Brive la Gaillarde  
 T. 06.70.81.40.72  
 pparrot@mo2r.fr

## Maîtrise d'ouvrage



Maître d'ouvrage  
 SCI Sainte Anne  
 205 Avenue de Tivoli  
 33 110 Le Bouscat



AMO  
 107 rue du XIV juillet  
 33400 Talence  
 T. +33(0)6 03 78 29 65  
 antepol.conception@gmail.com

Ce document est la propriété du groupement de la maîtrise d'oeuvre. En  
 conséquence, il ne peut ni être reproduit, ni être communiqué à des tiers ou  
 à des établissements concurrents sans l'accord préalable et écrit du maître  
 d'oeuvre. Toutes indications techniques, graphiques et écrites ainsi que les  
 cotations sont à titre indicatives, elles ne peuvent pas être considérées  
 comme documents d'exécution.

# sommaire

---

Menuiserie M1, variante : r0 - BSH	3
Menuiserie M2, variante : r3 - BSV (011)	4
Menuiserie M3, variante : r2 - BSV (11101)	5
Menuiserie M4, entrées	6
Menuiserie M5, vitrail oratoire, salle B001	7
Menuiserie M6, percement est du CDI, salle B201	8
Maquette pour l'essai au feu Lepir II	9
Façade extérieure, sud du bâtiment B, menuiseries et brise-soleil	10
Façade extérieure, coursives (exemple sur A104)	11
Façade intérieure, cycle 2, côté coursive (exemple sur C103)	12
Façade intérieure, cycle 2, côté rue (exemple sur C103)	13
Façade intérieure, salle des professeurs (B101), côté cours collège	14
Façade intérieure, CDI (B201), côté cours collège	15
Façade intérieure, salles de classe sous combles (exemple sur A203)	16
Coursives : planchers, plafonds, couverture et garde-corps	17
Pieds de poteaux	18
Borne d'accueil, secrétariat C001	19
Descente d'eaux pluviales encascrées en façade (mur paille)	20
Nichoires en façade	21
Nichoires et grille de ventilation en façade	22
Portail 1, entrée avenue de Capeyron	23
Portail 2, entrée piétons et cycles avenue de Mazeau	24
Portail 3, entrée voiture rue Jean-Paul Sartre	25
Portail 4, entrée piétons rue Jean-Paul Sartre	26

# Menuiserie M1, variante : r0 - BSH

1/20

Variantes selon les niveaux :

r0 : H=2200 L=1000

r1 : H=2000 L=1000

r2 : H=1650 L=1000

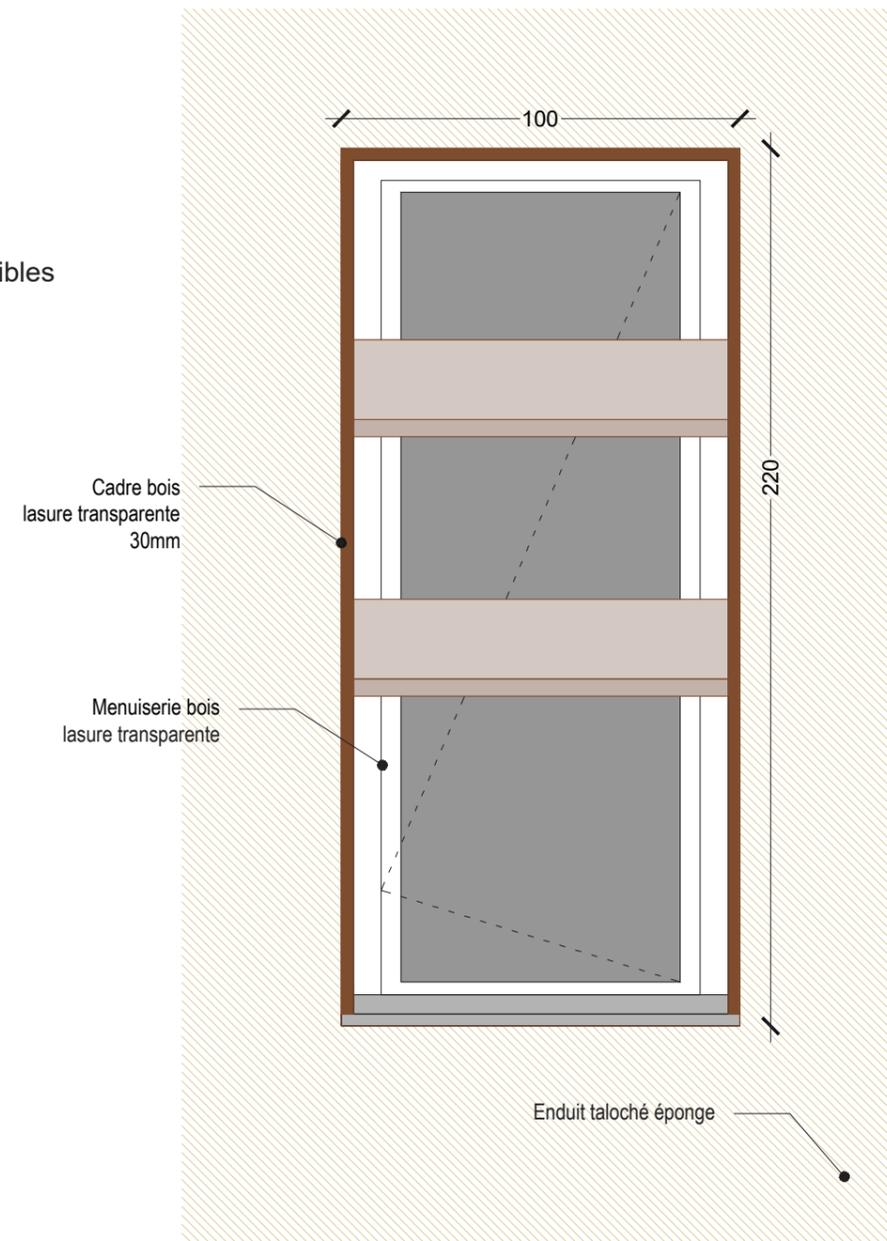
BSH : Brise soleil horizontal pour les façades Sud

BSV : Brise-soleil verticaux sur les trois emplacements possibles

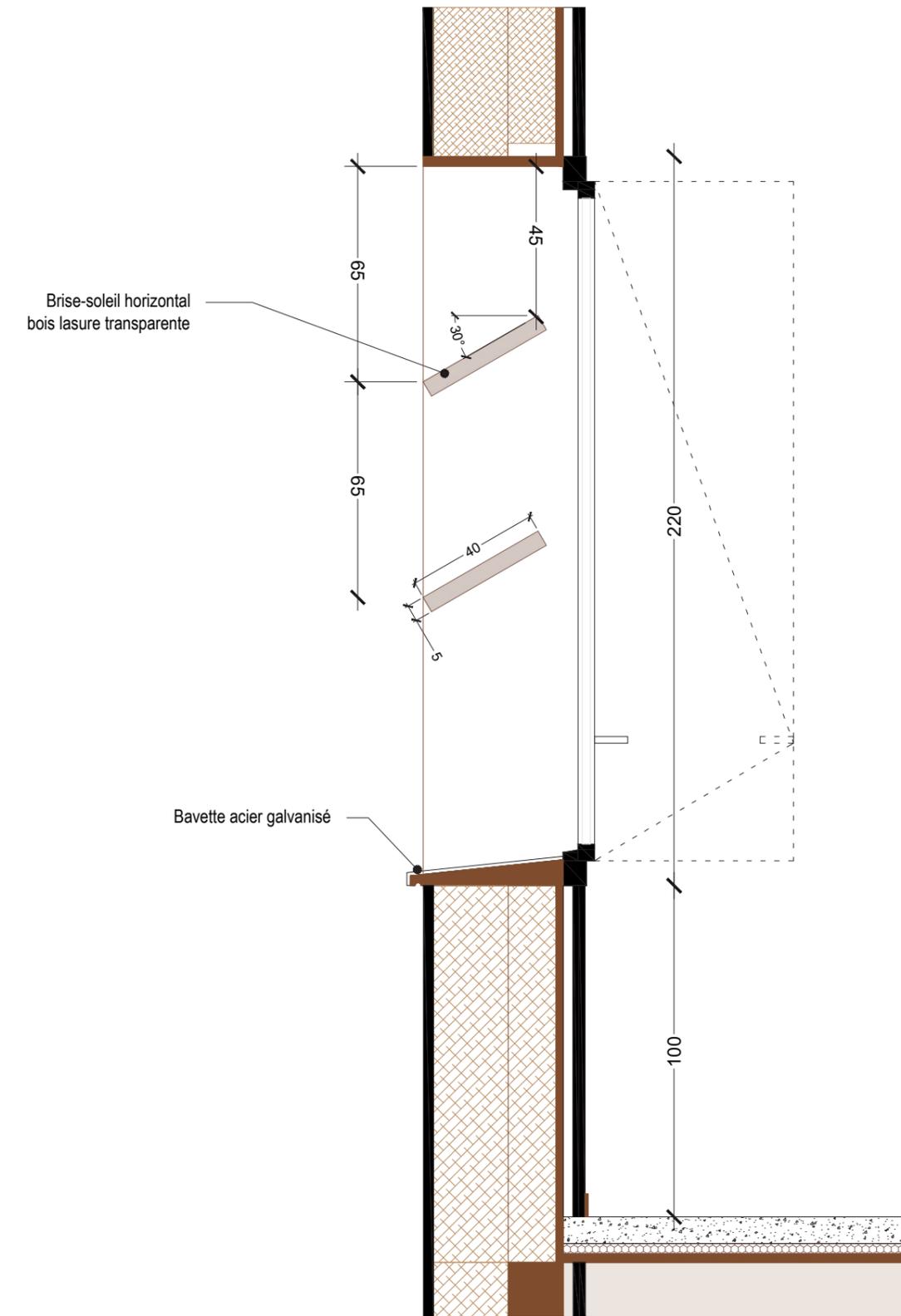
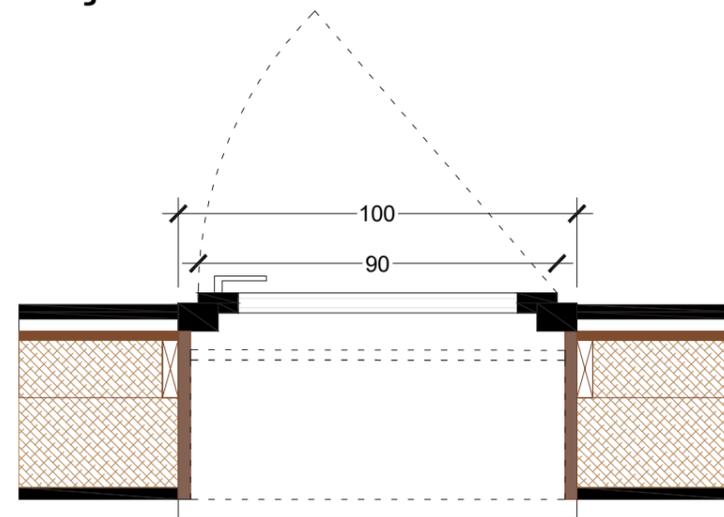
BSV (11) soit deux brise-soleil verticaux

BSV (01) soit absence du premier brise-soleil

BSV (10) soit absence du deuxième brise-soleil



Façade



Coupe



# Menuiserie M3, variante : r2 - BSV (11101)

1/20

Variante selon les niveaux :

r0 : H=2200 L=2400

r1 : H=2000 L=2400

r2 : H=1650 L=2400

BSH : Brise soleil horizontal pour les façades Sud

BSV : Brise-soleil verticaux

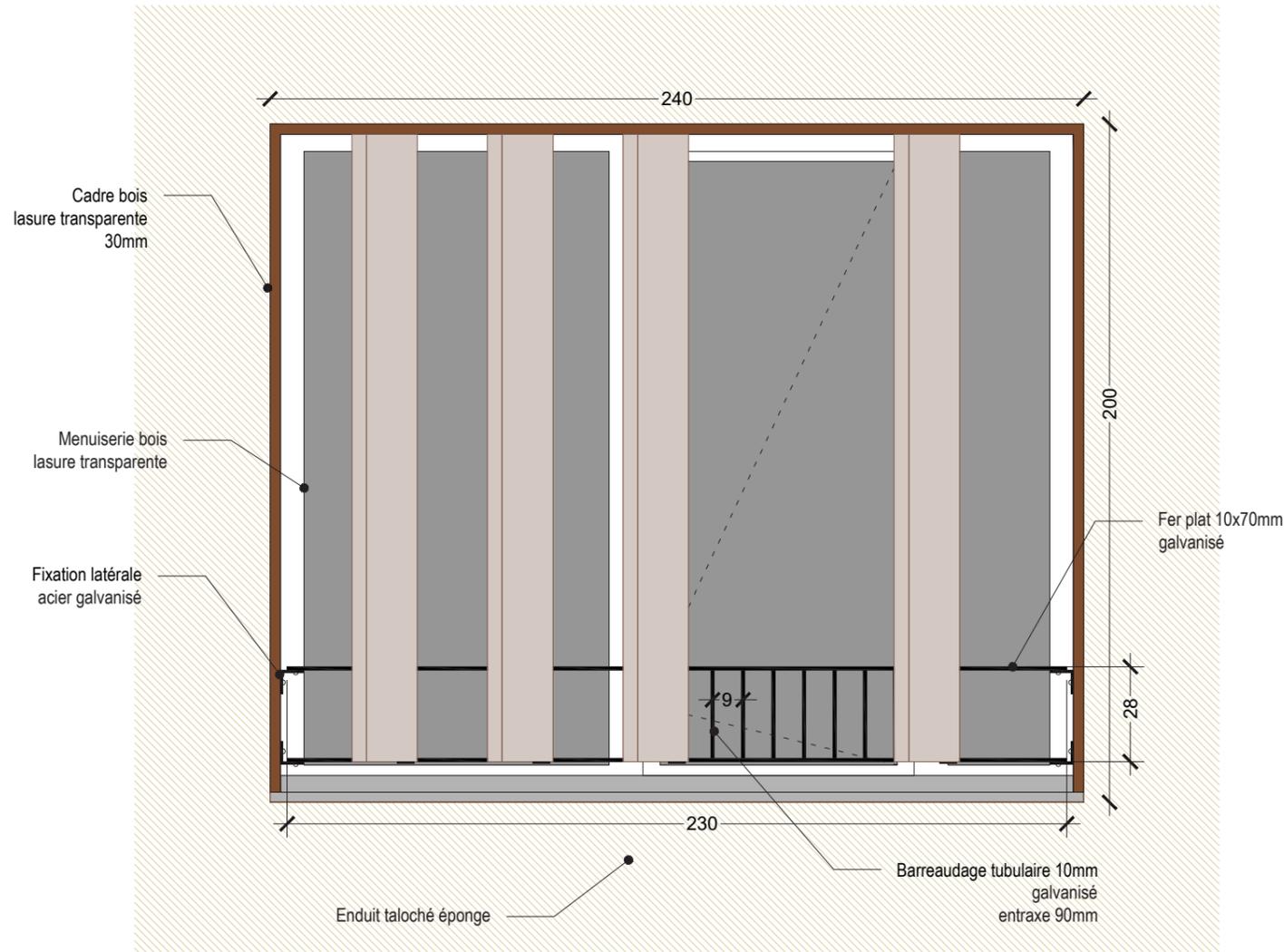
sur les cinq emplacements possibles

BSV (11101) soit absence du quatrième brise-soleil

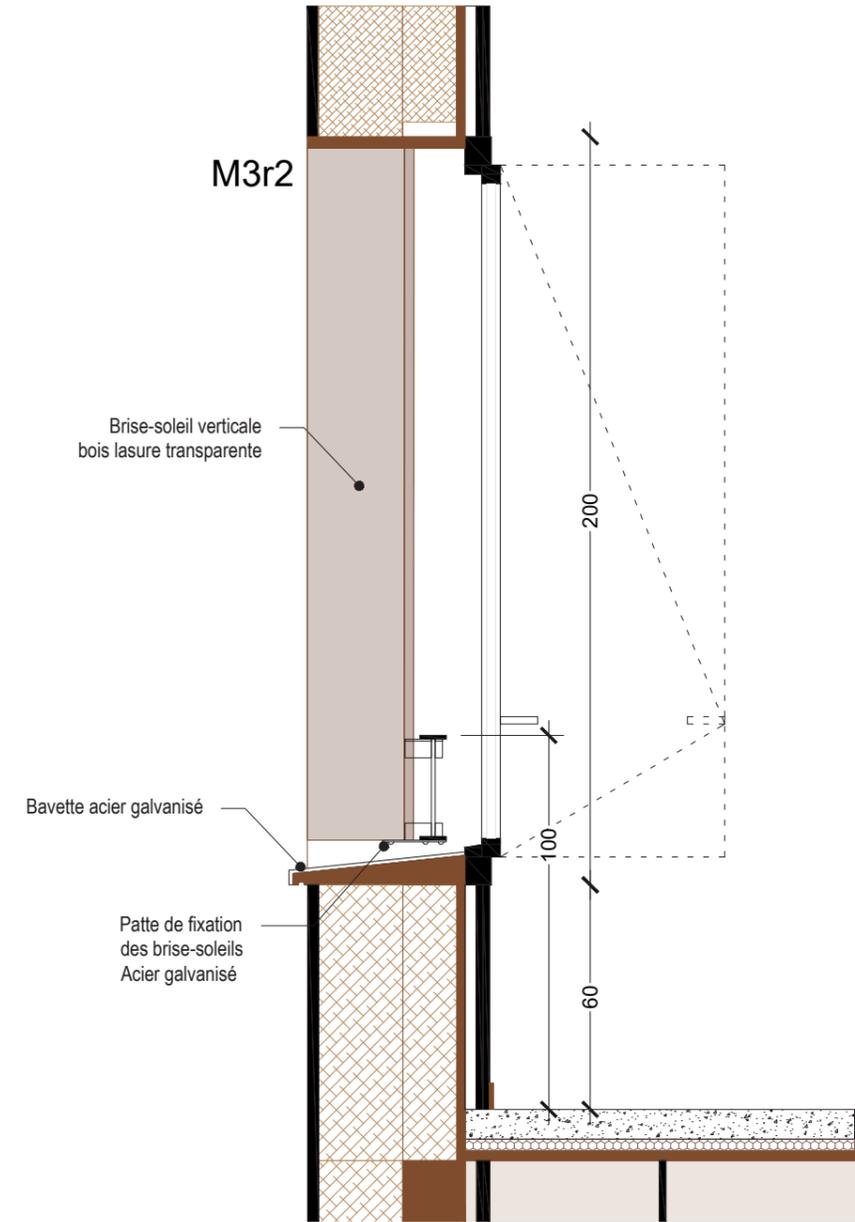
BSV (01111) soit absence du premier brise-soleil

BSV (11110) soit absence du troisième brise-soleil

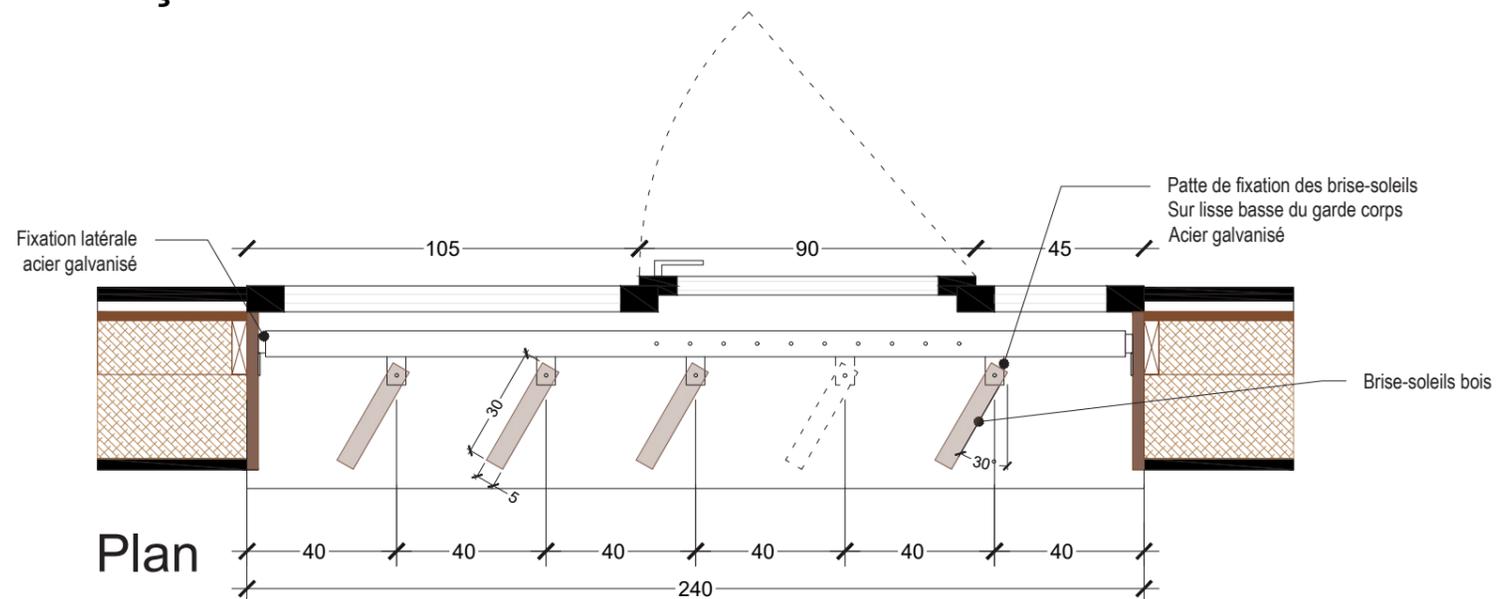
BSV (10111) soit absence du deuxième brise-soleil



Façade



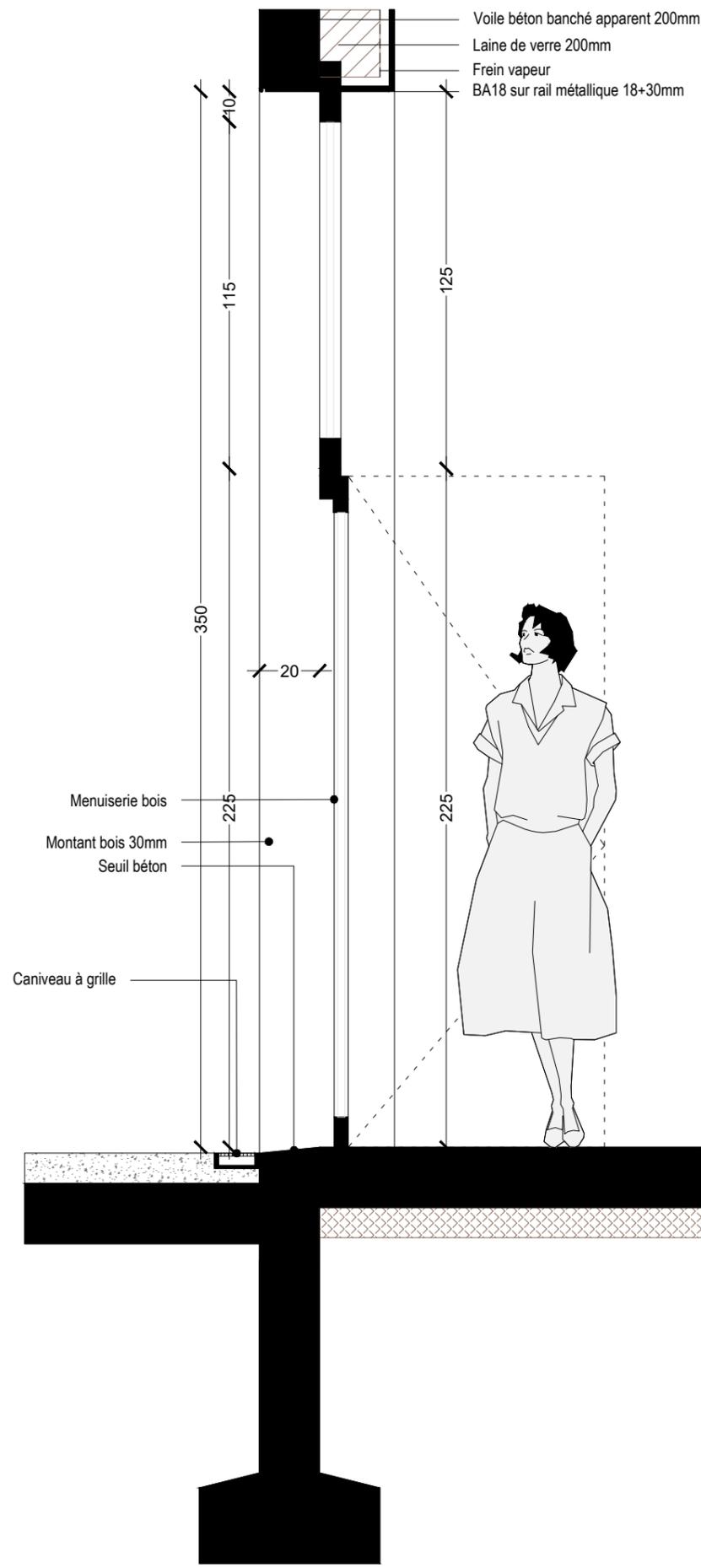
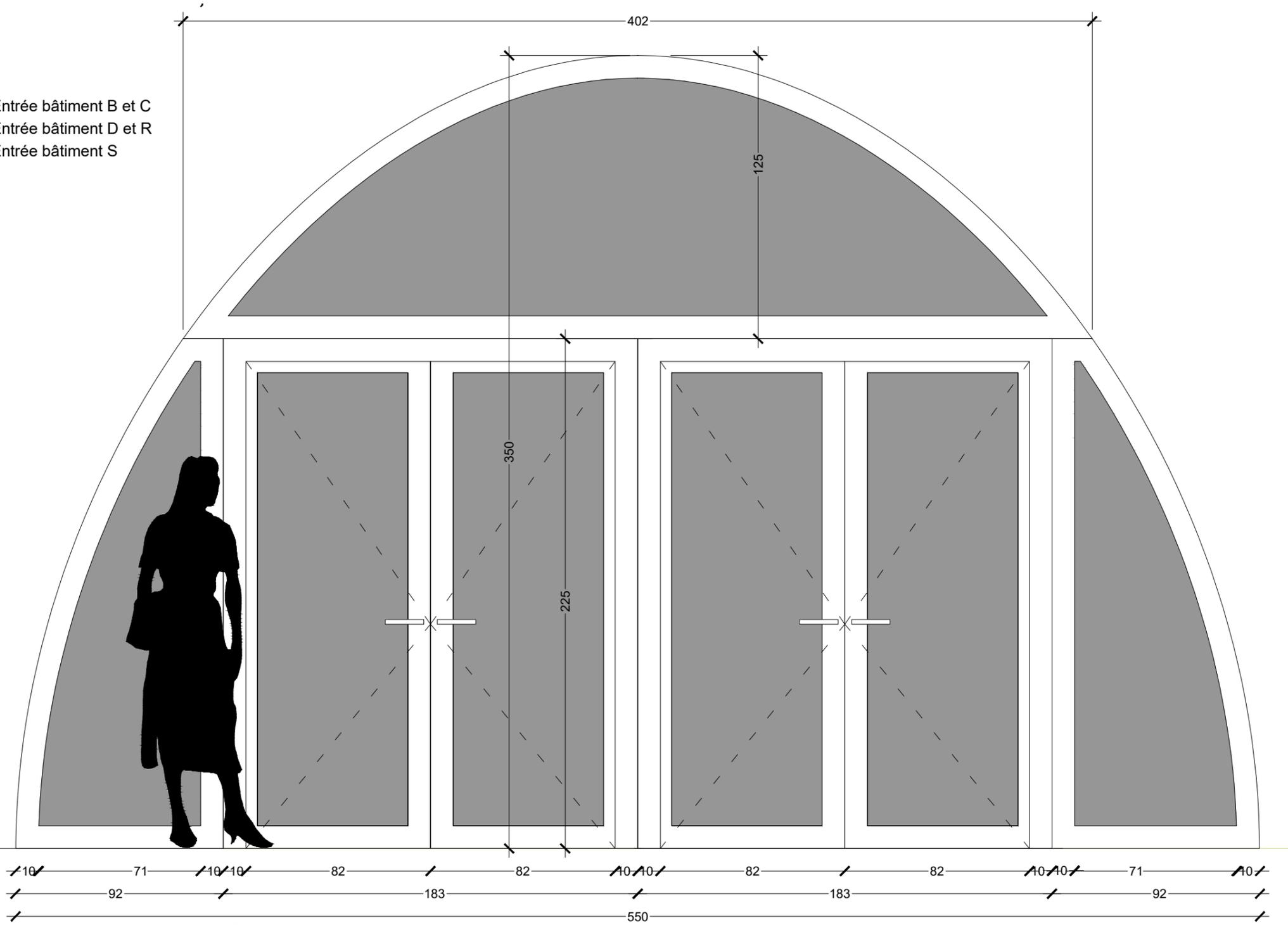
Coupe



Plan

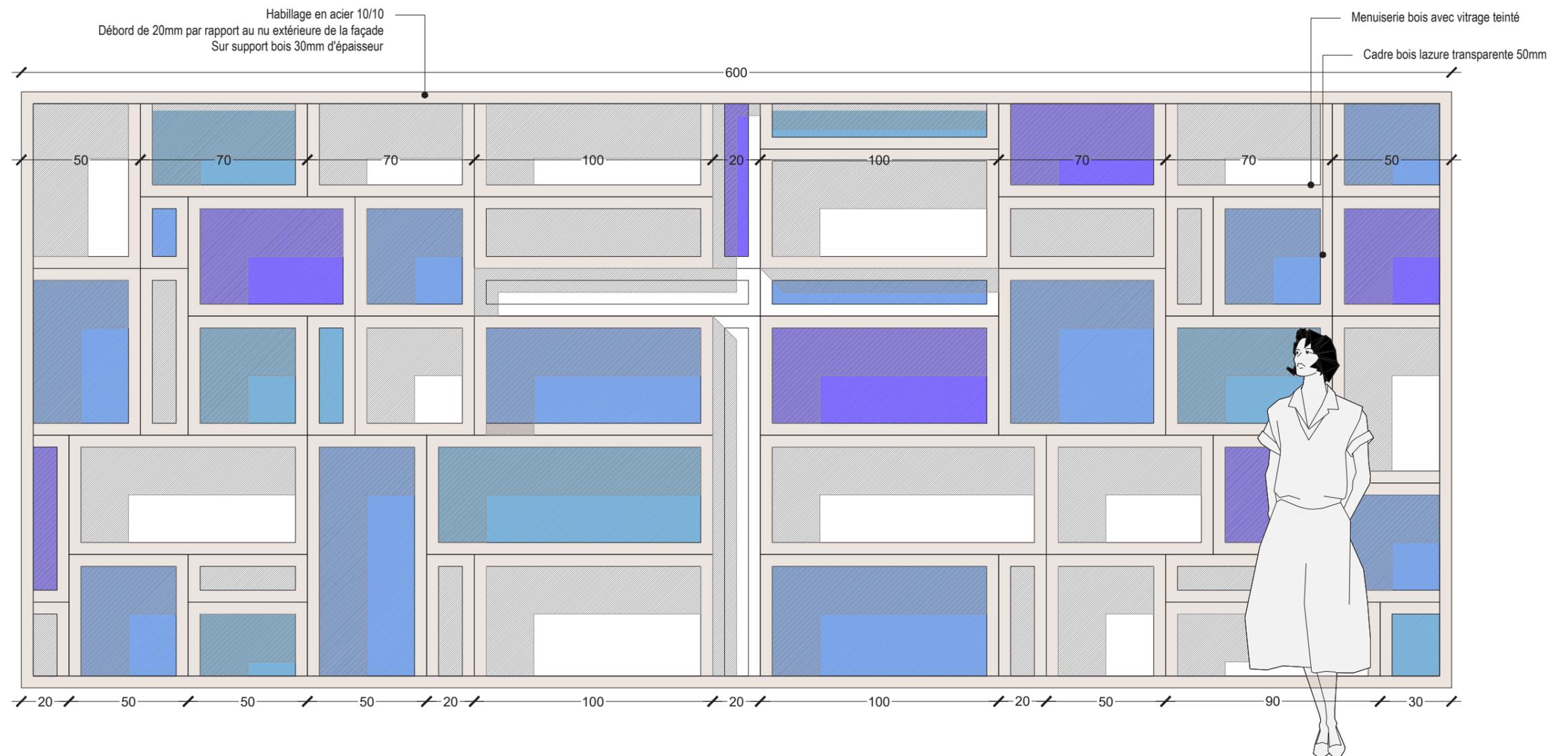
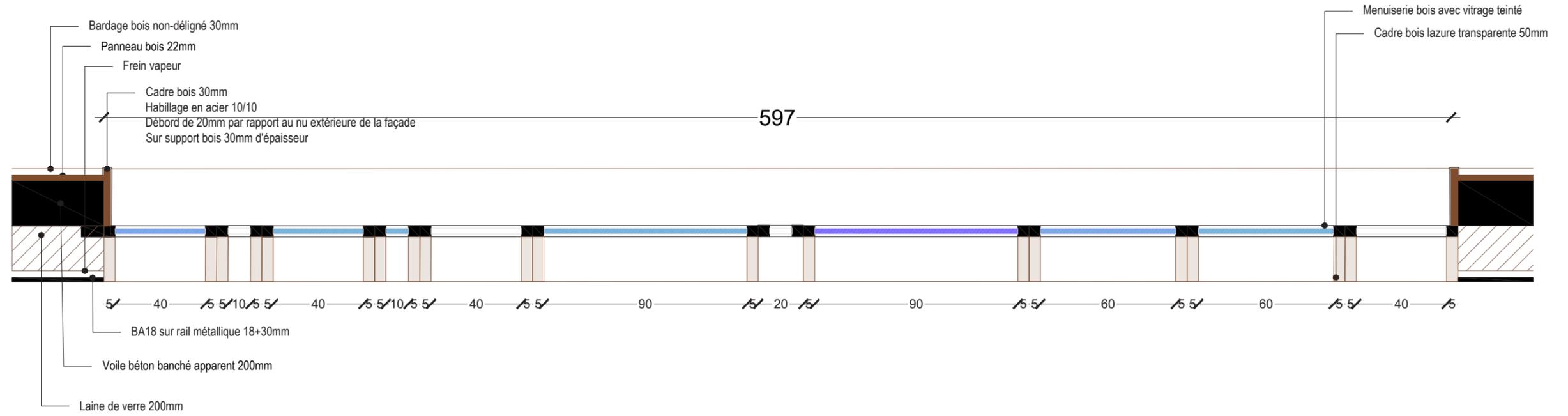
# Menuiserie M4, entrées (1/20)

Entrée bâtiment B et C  
Entrée bâtiment D et R  
Entrée bâtiment S



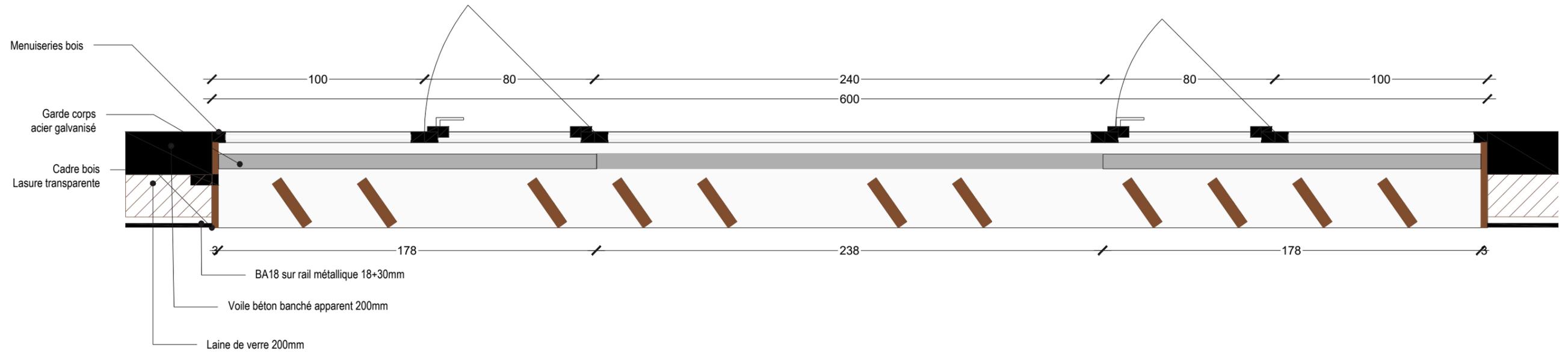
# Menuiserie M5, vitrail oratoire, salle B001

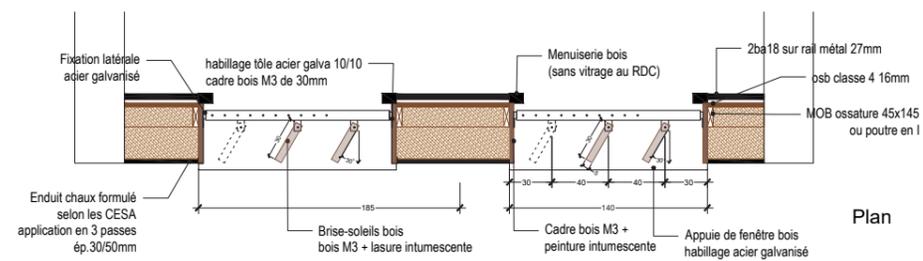
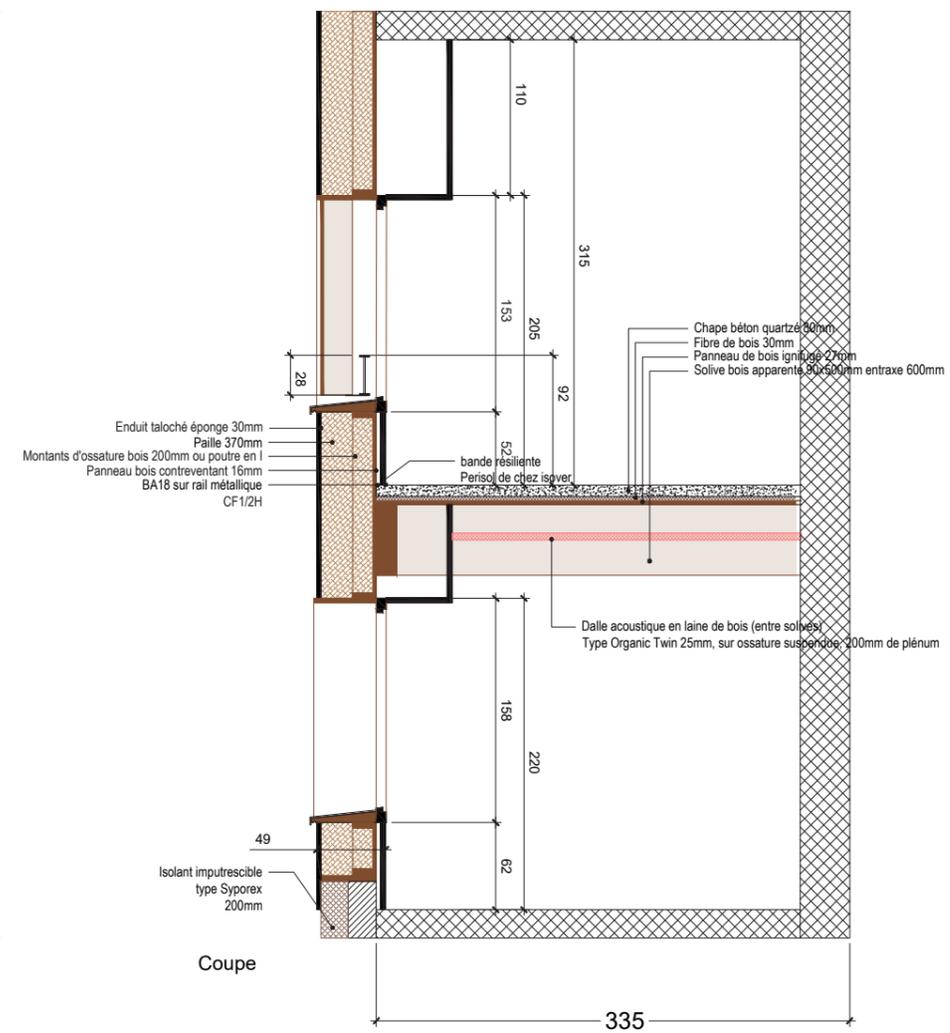
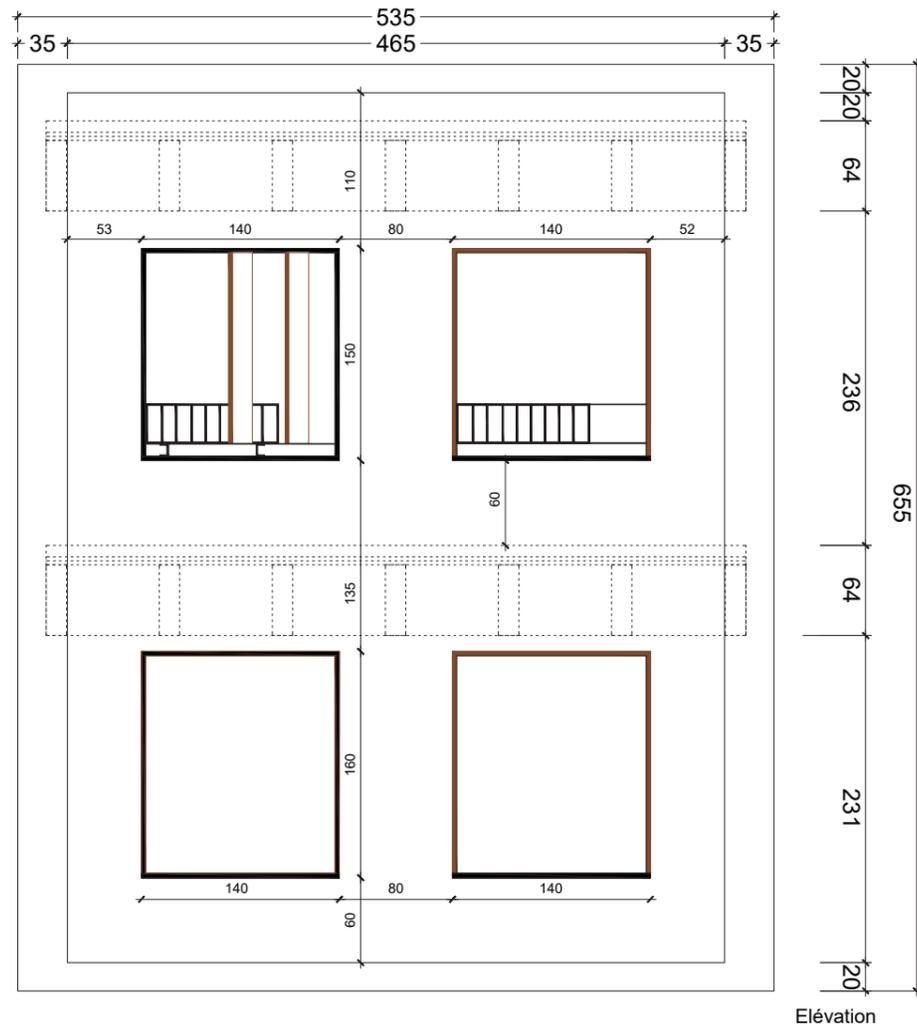
1/20



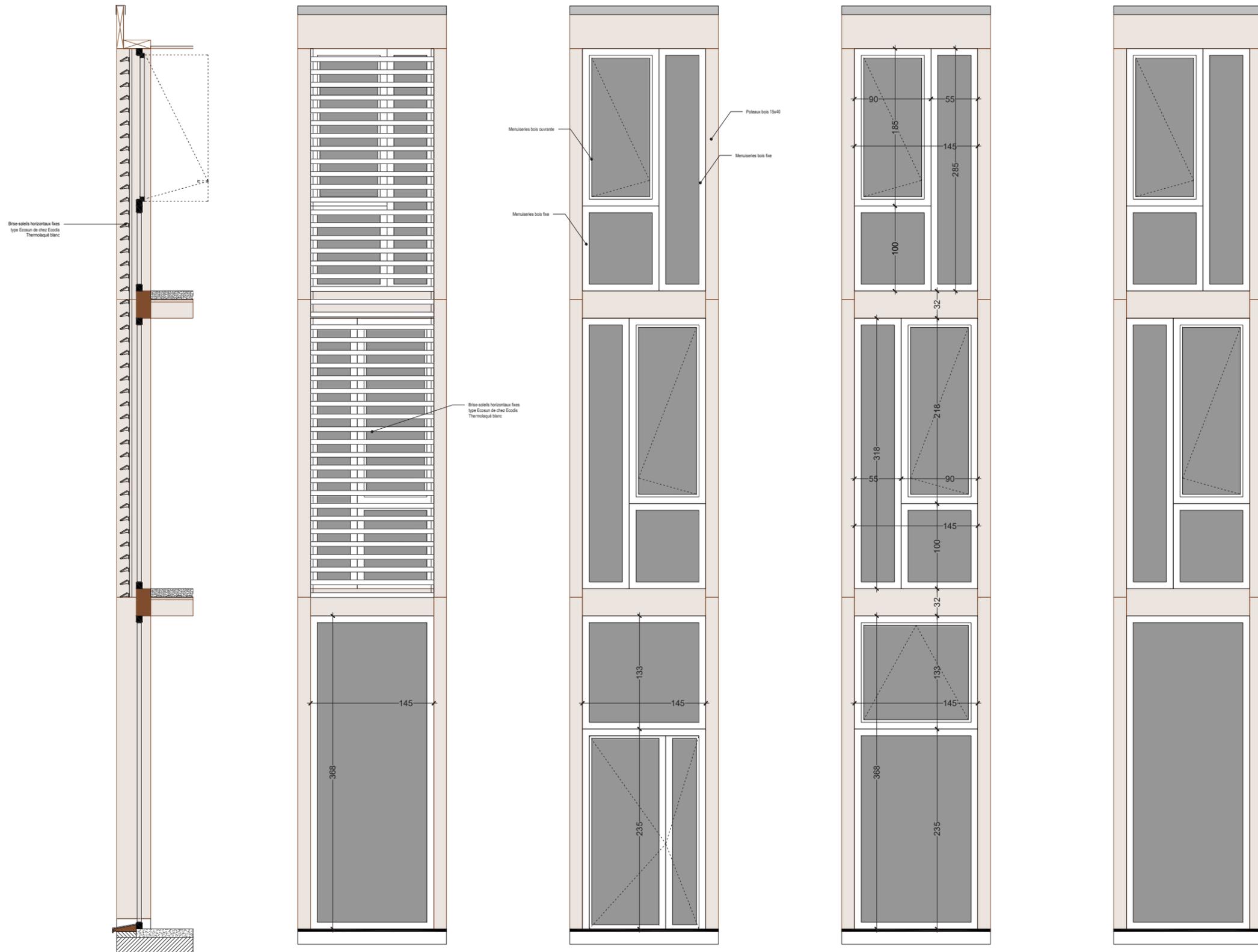
# Menuiserie M6, percement est du CDI, salle B201

1/20



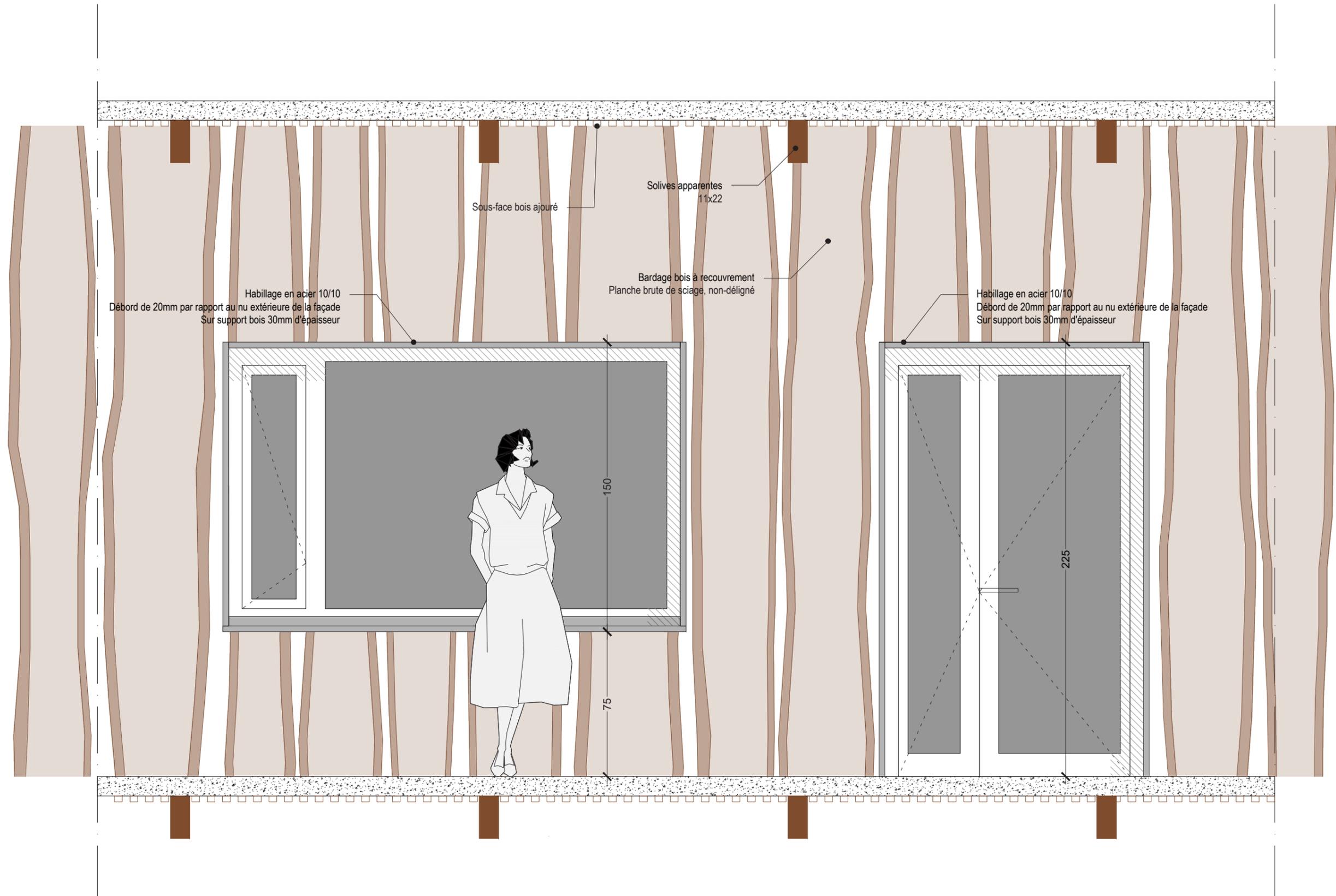


Façade extérieure, sud du bâtiment B, menuiseries et brise-soleil  
1/50

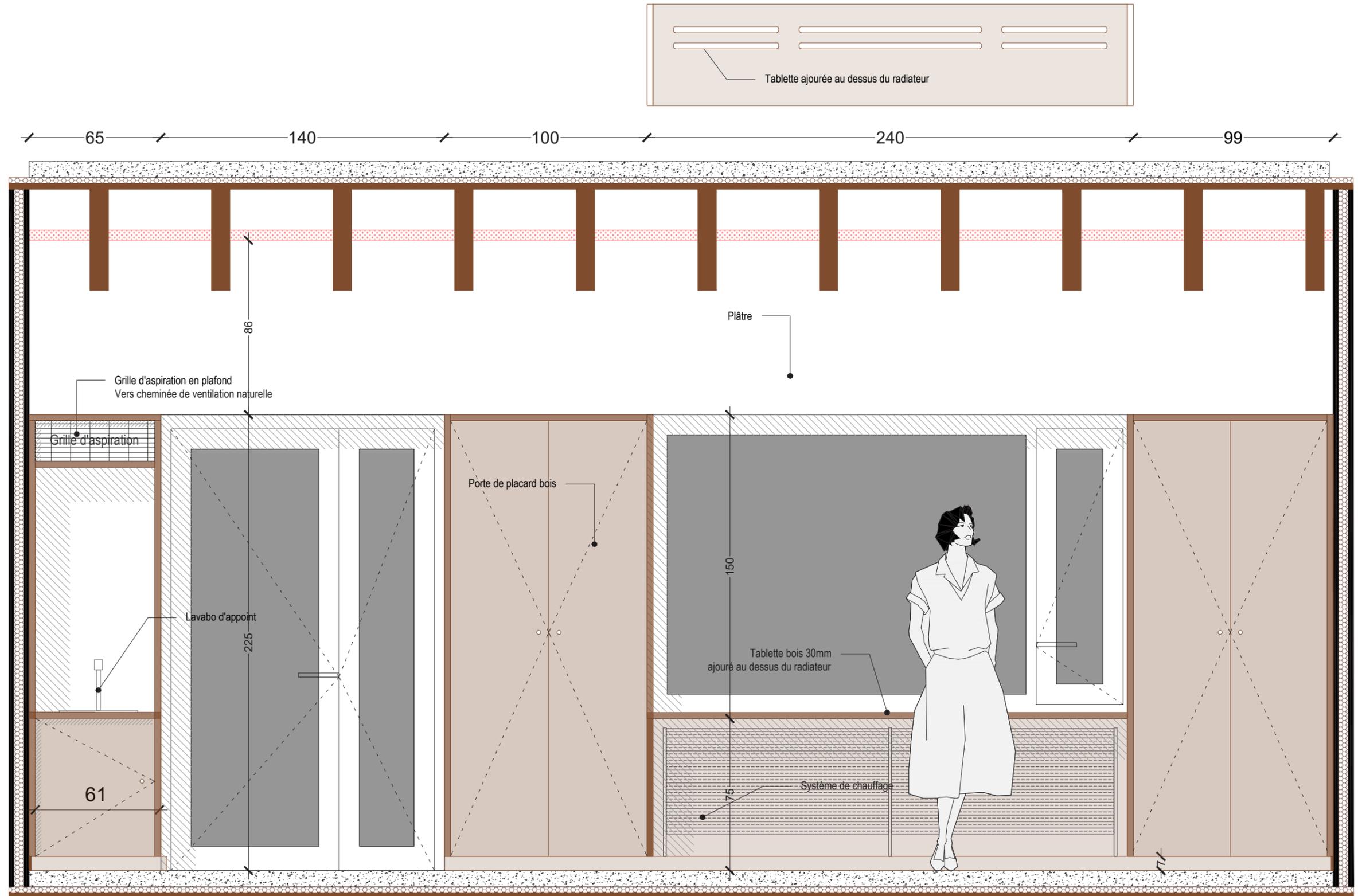


Façade extérieure, coursives (exemple sur A104)

1/20



Façade intérieure, cycle 2, côté courside  
 (exemple sur C103)  
 1/20

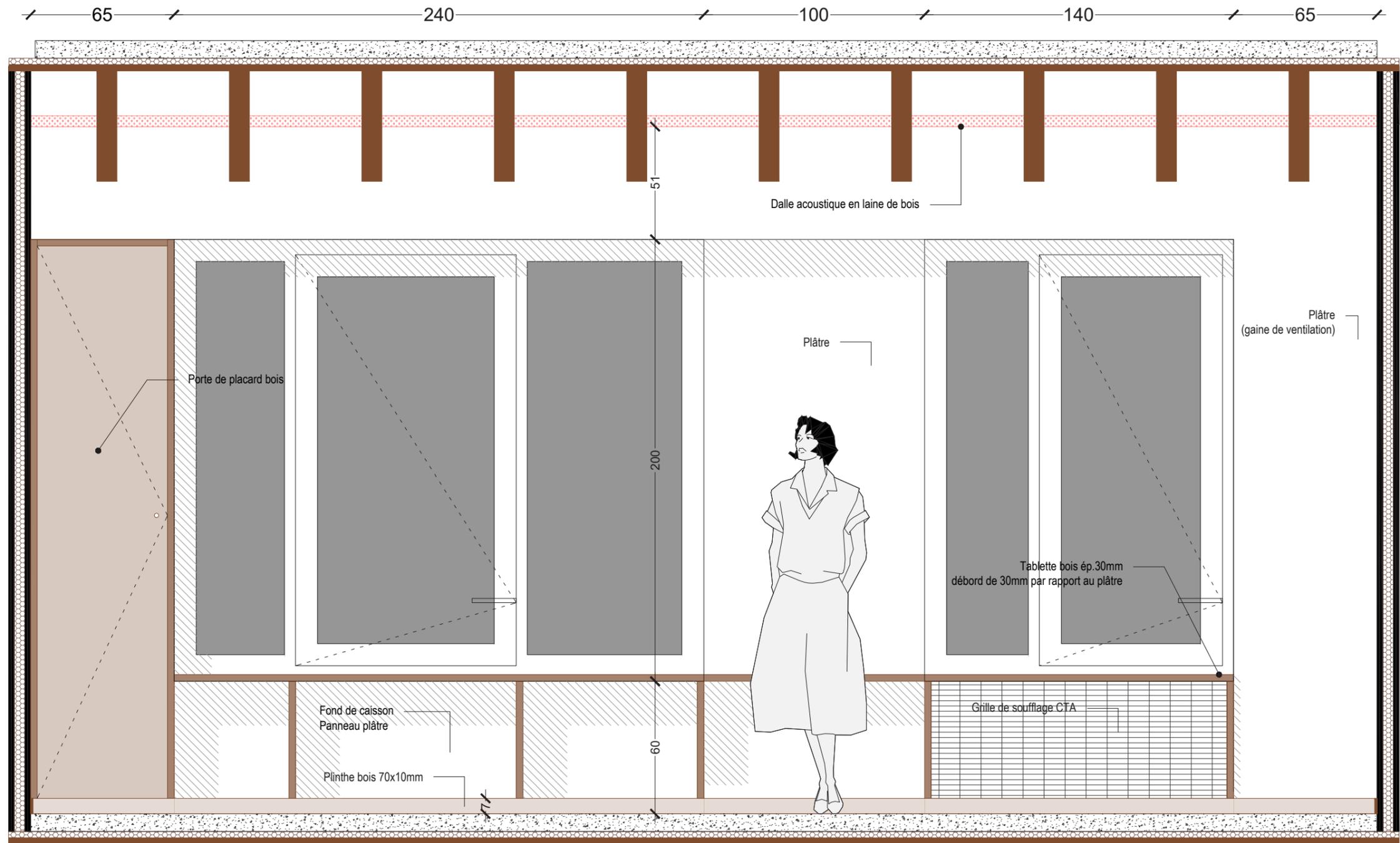


Meuble haut  
 (MH sur plans)  
 lavabo d'appoint et grille d'aspiration

Meuble haut  
 (MH sur plans)  
 portes de placard

Meuble bas  
 (MB sur plans)

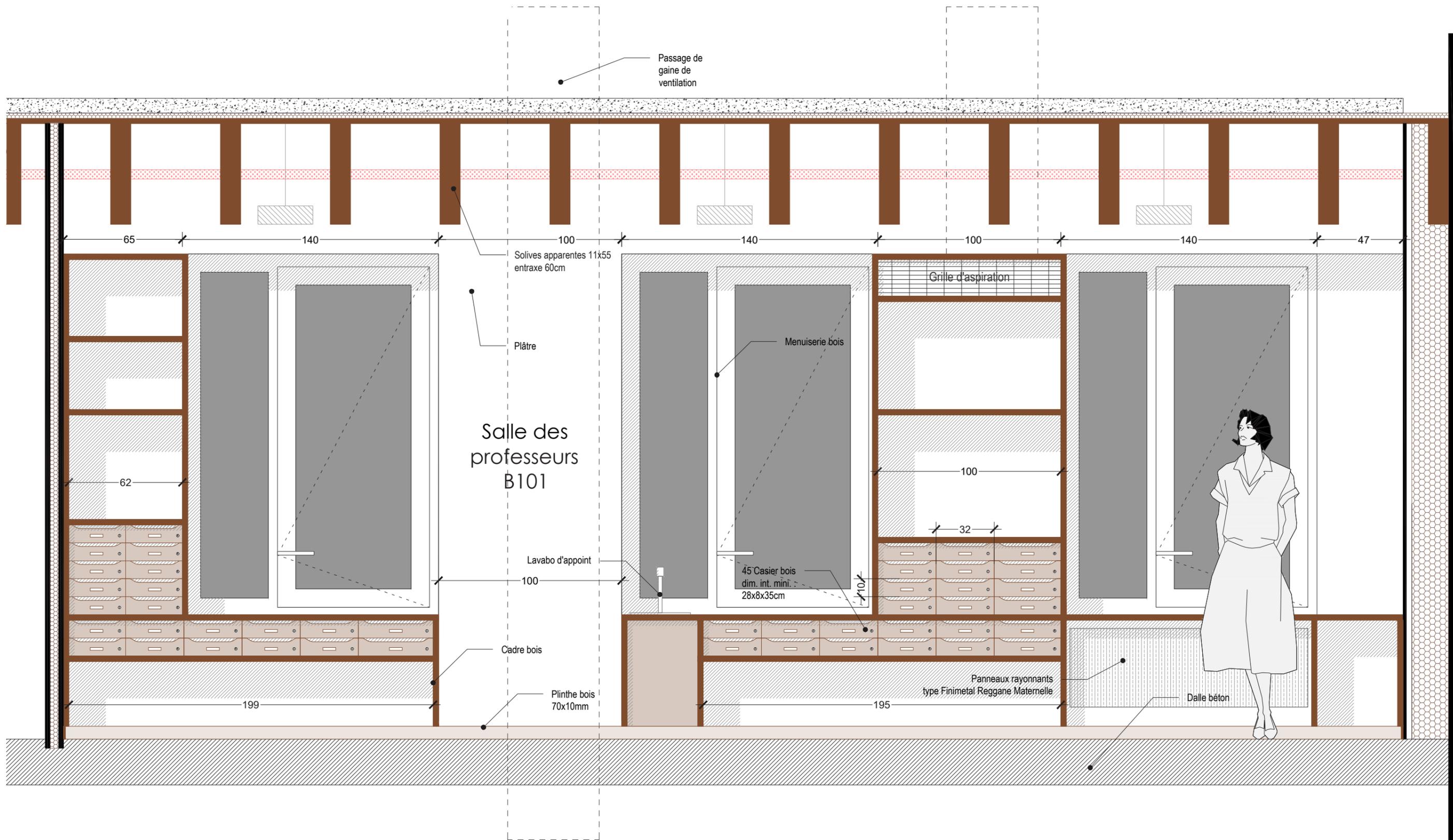
Meuble haut  
 (MH sur plans)  
 portes de placard



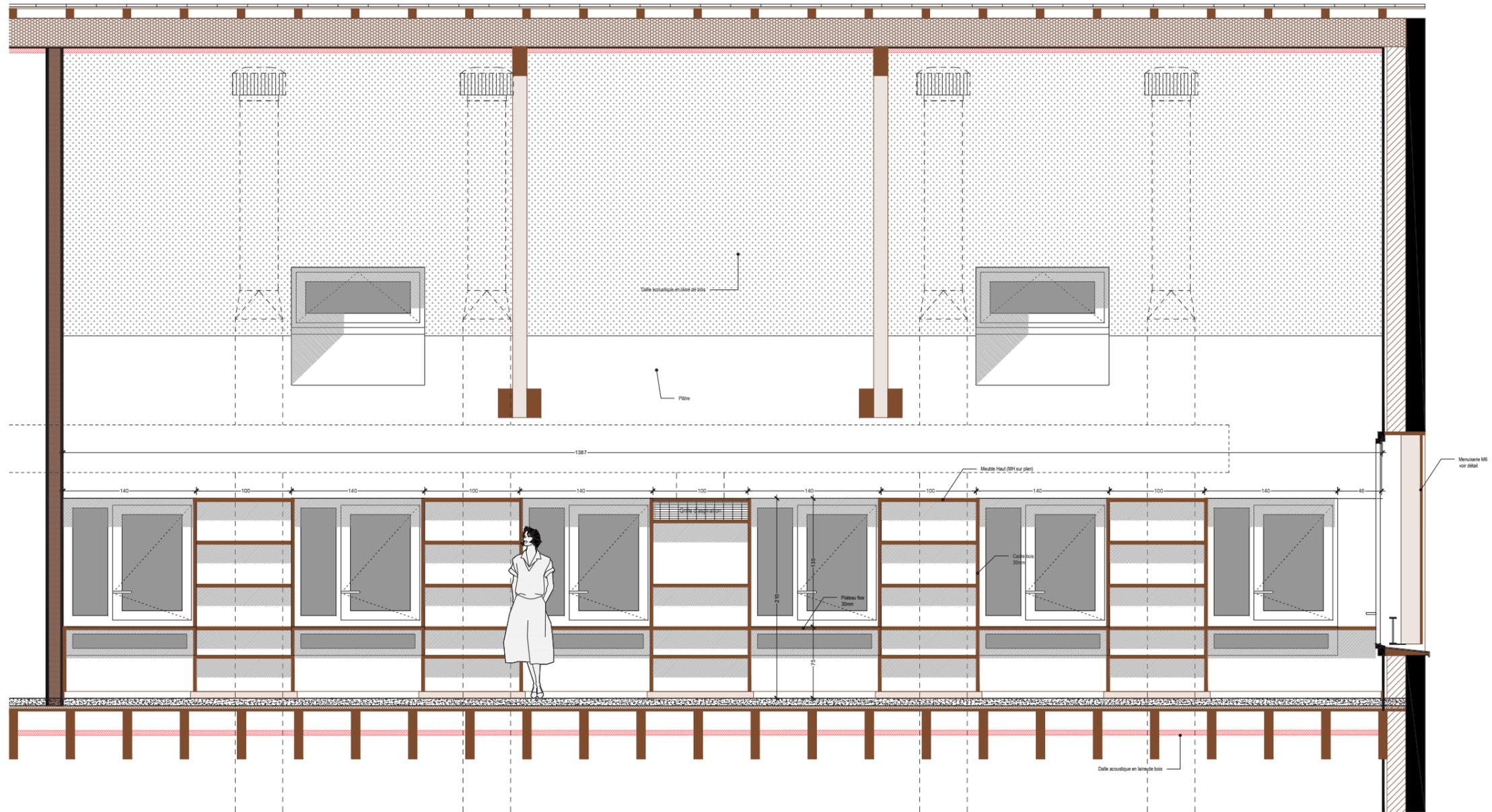
Meuble haut  
(MH sur plans)  
portes de placard

Meuble bas  
(MB sur plans)

Façade intérieure, salle des professeurs (B101), côté cours collège  
1/20

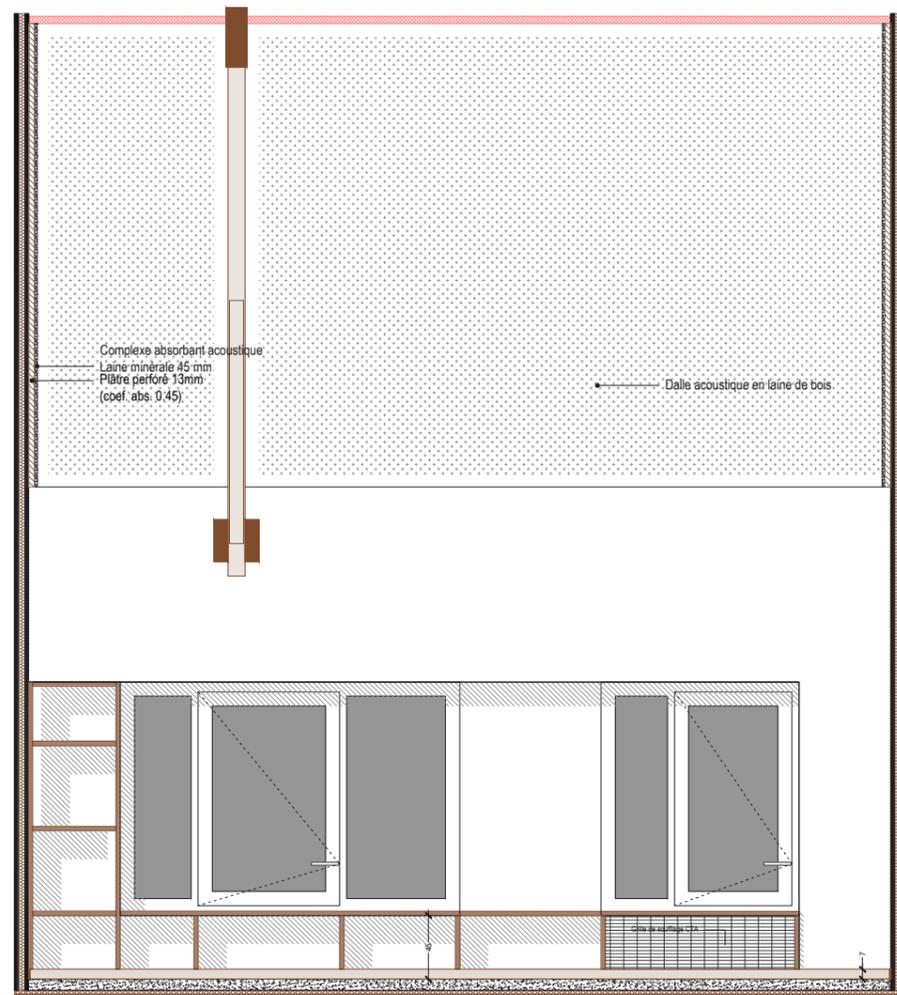


Façade intérieure, CDI (B201), côté cours collège  
1/50

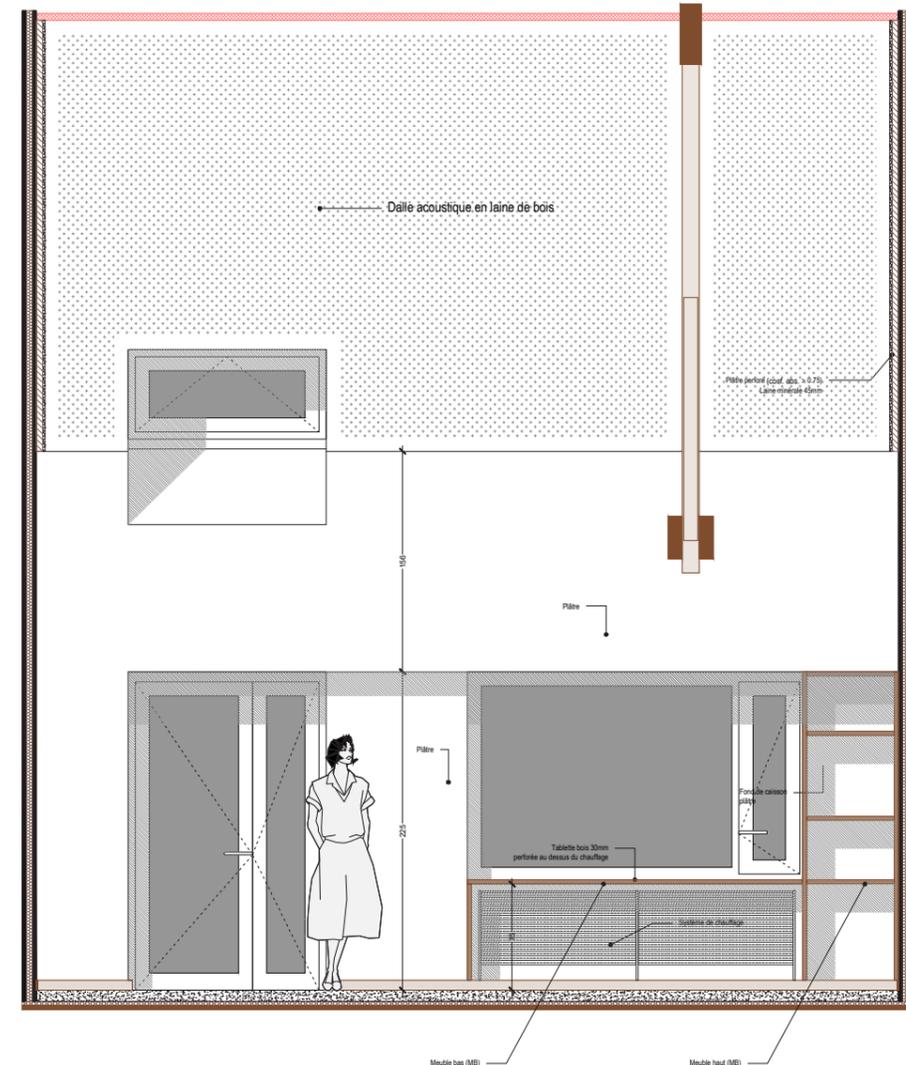


Façade intérieure, salles de classe sous combles (exemple sur A203)

1/50



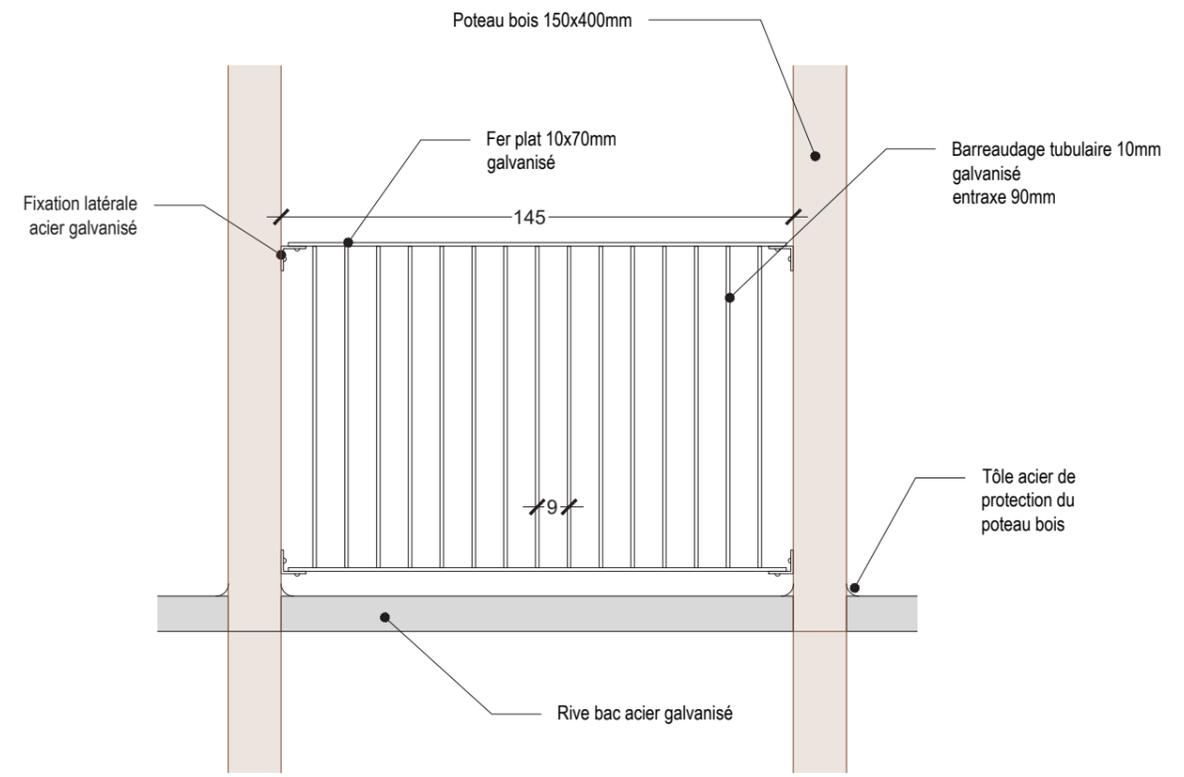
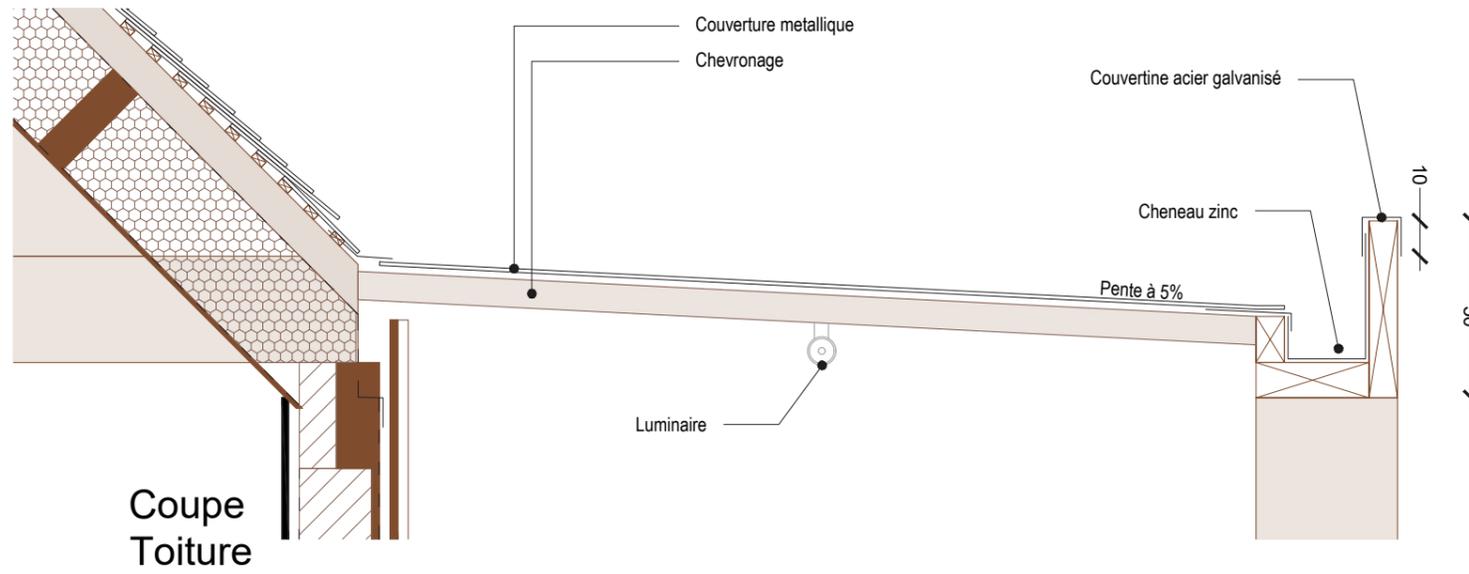
Côté rue



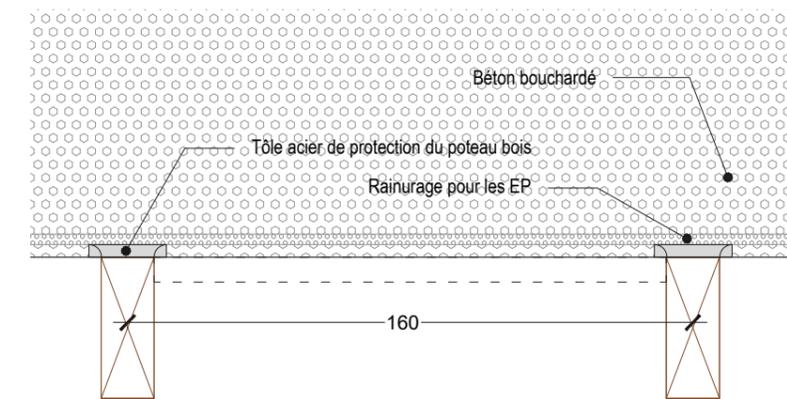
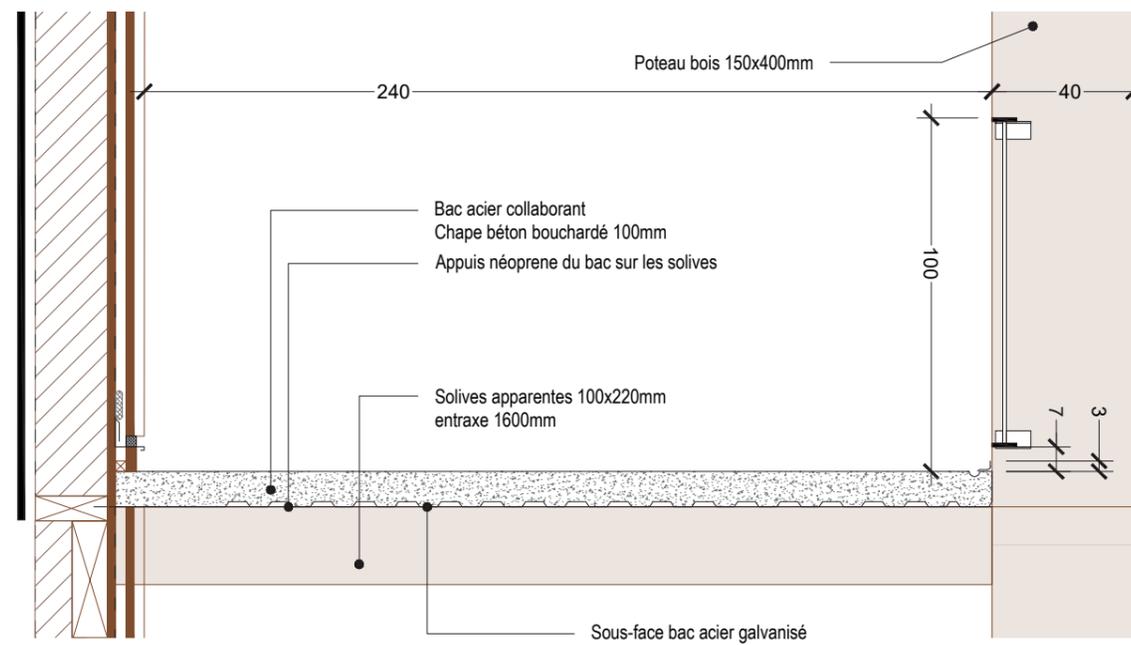
Côté coursive

# Coursives : planchers, plafonds, couverture et garde-corps

## 1/20



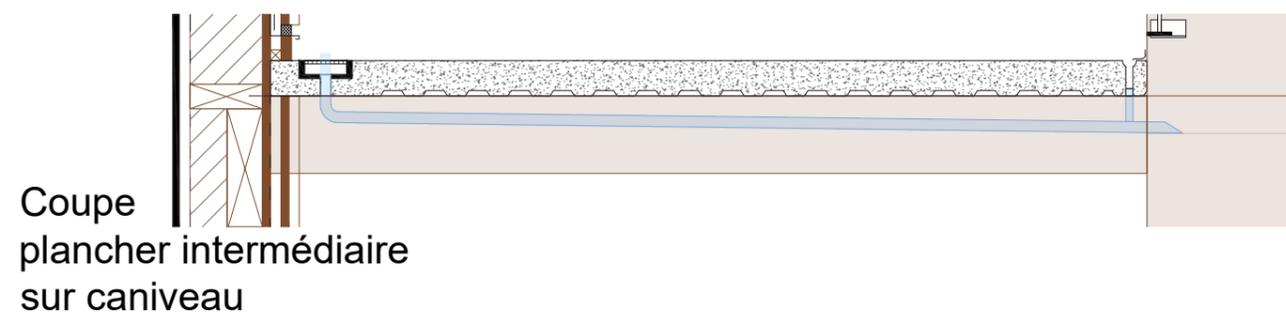
Façade



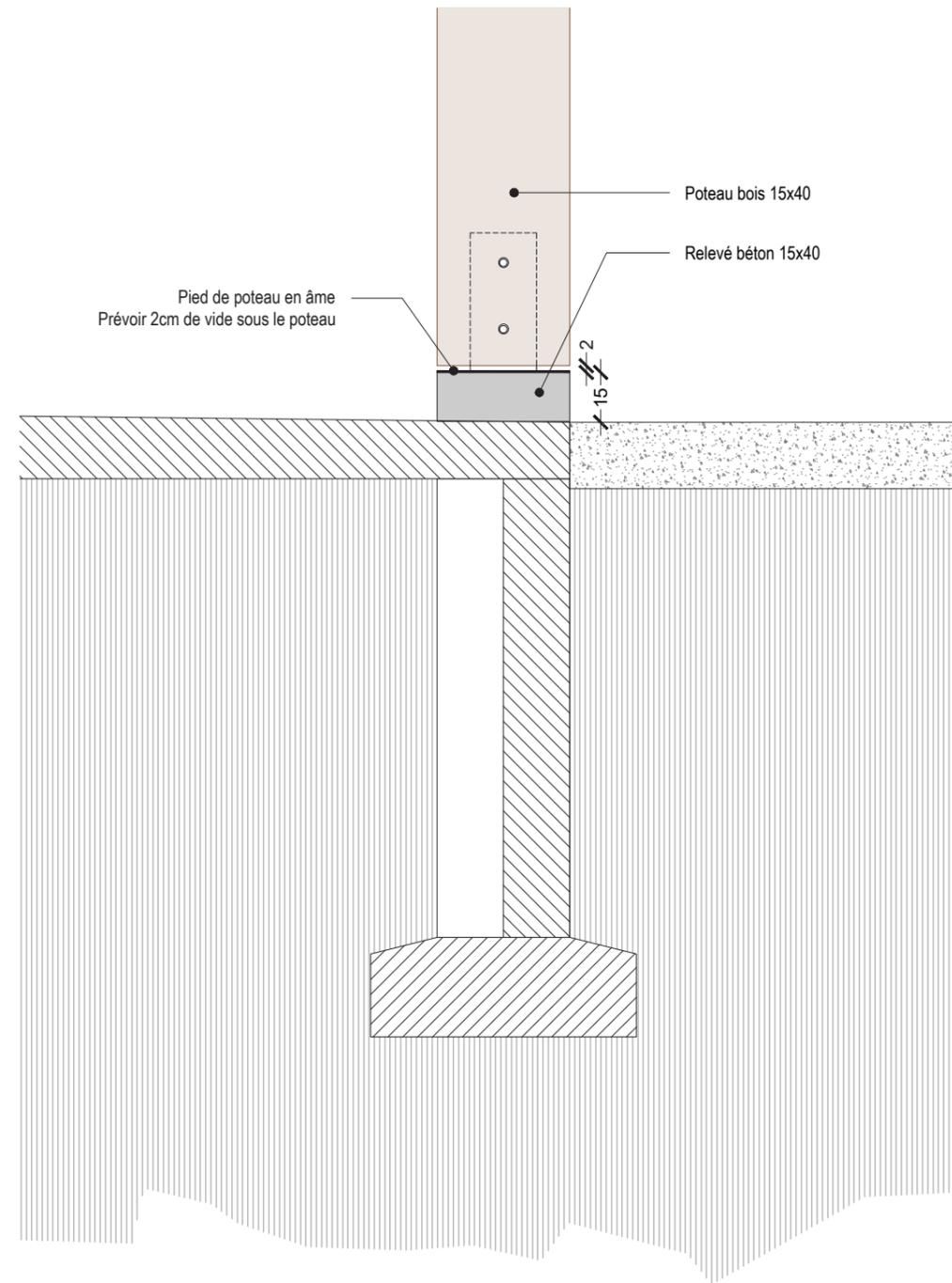
Plan de sol

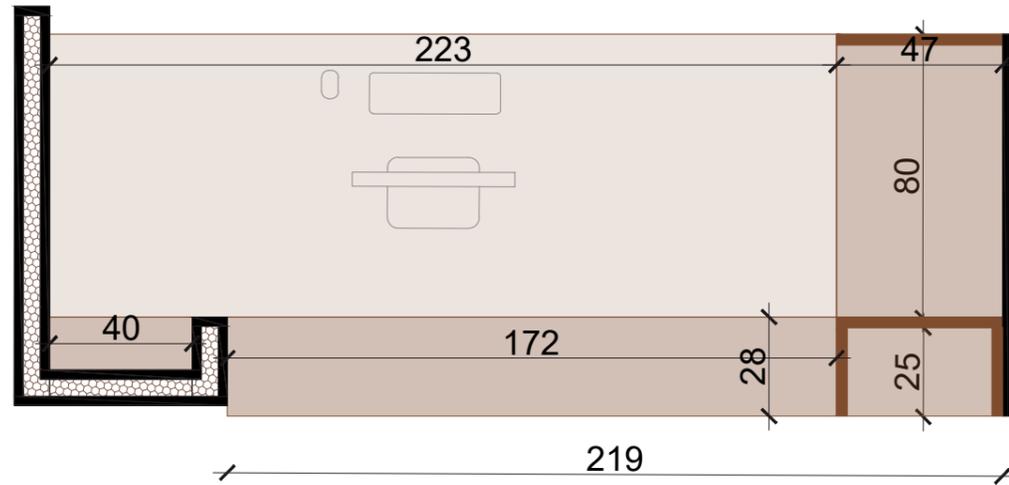


Coupe plancher intermédiaire



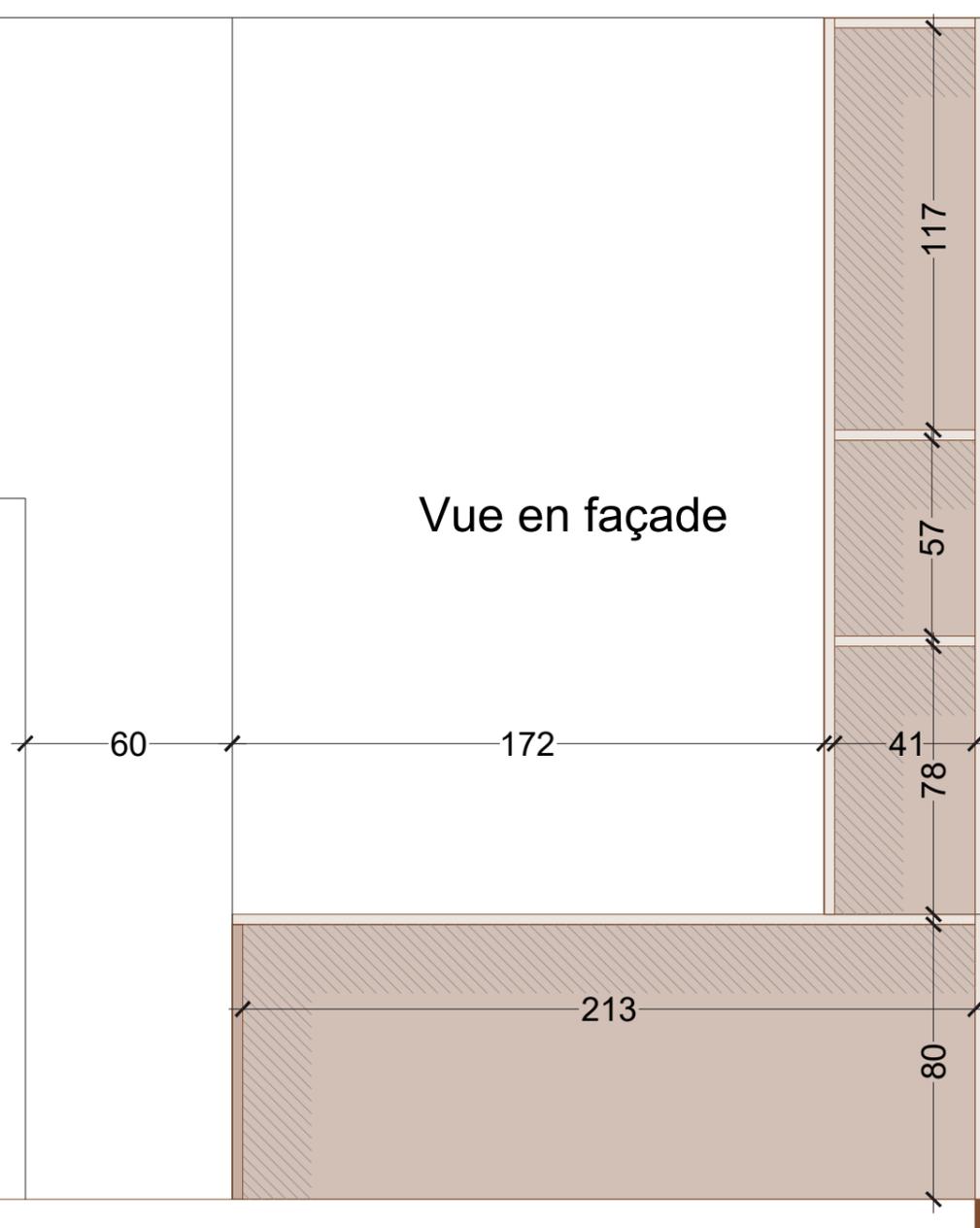
Pieds de poteaux  
1/20



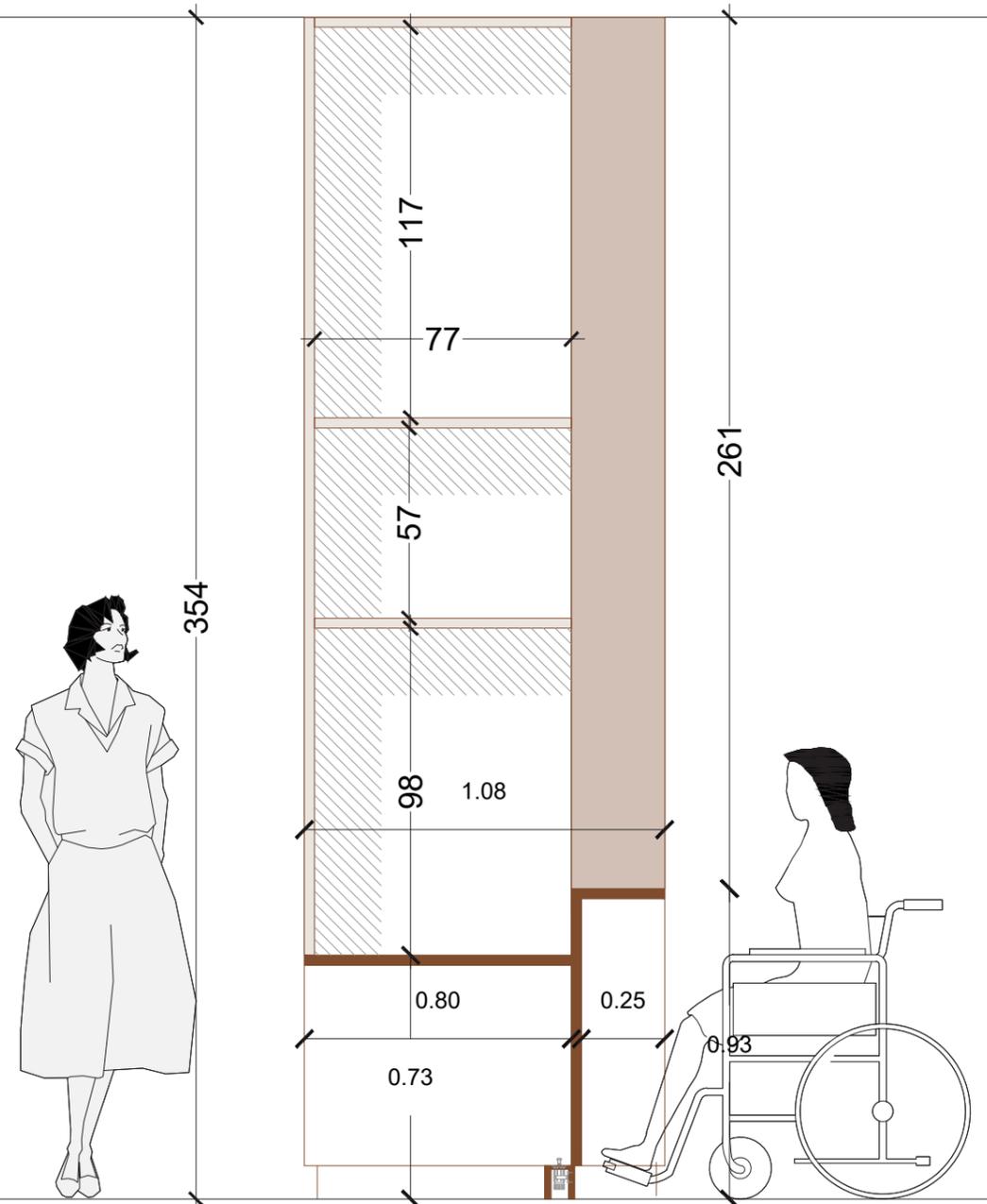


Vue en plan

Vue en coupe

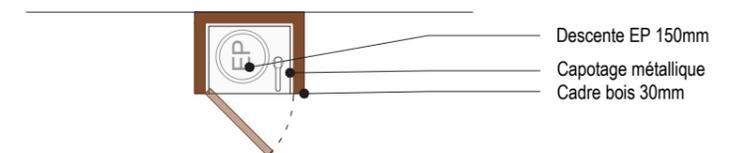
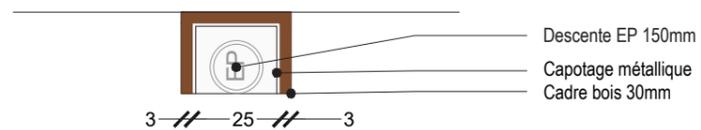
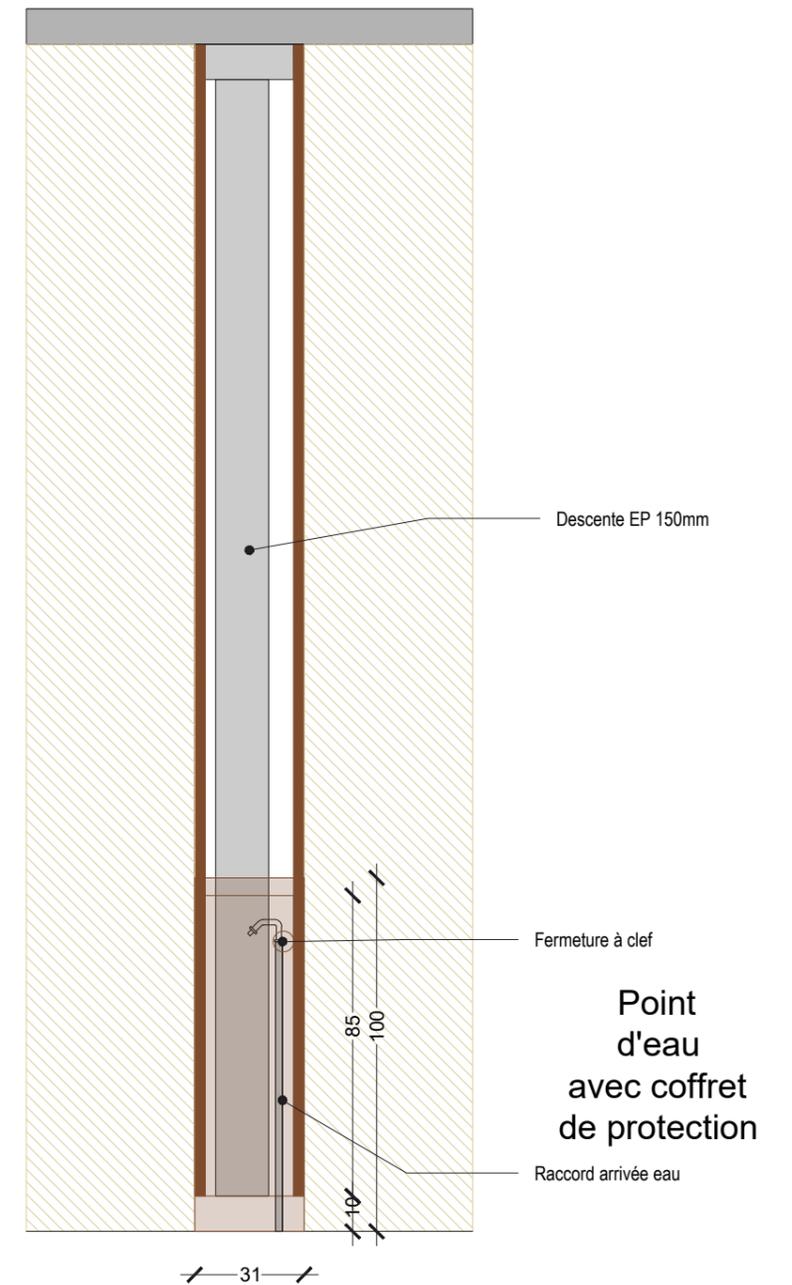
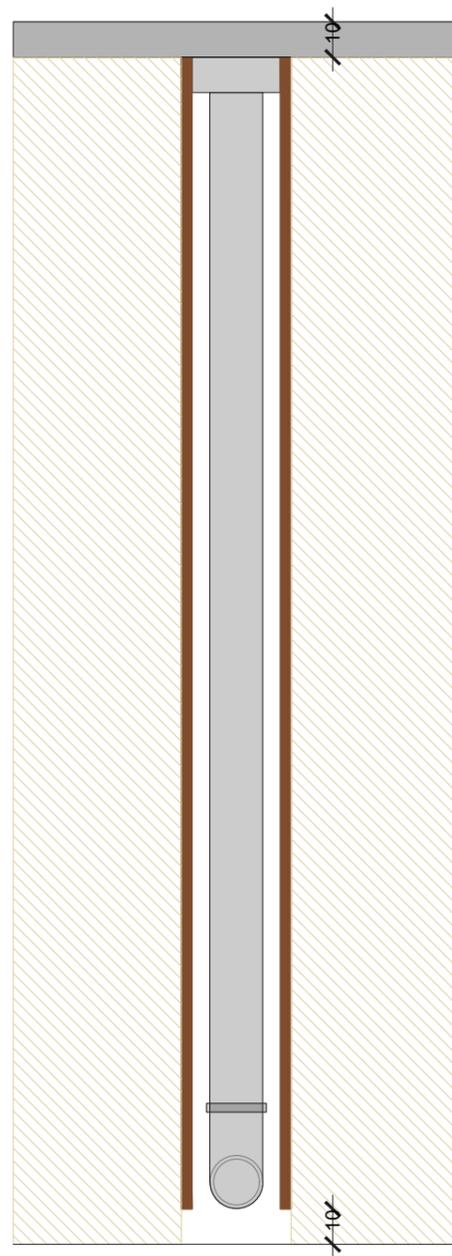
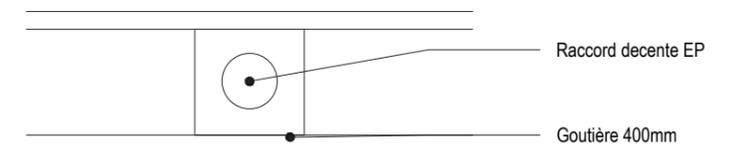
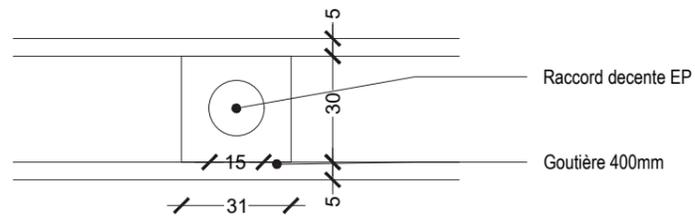


Vue en façade



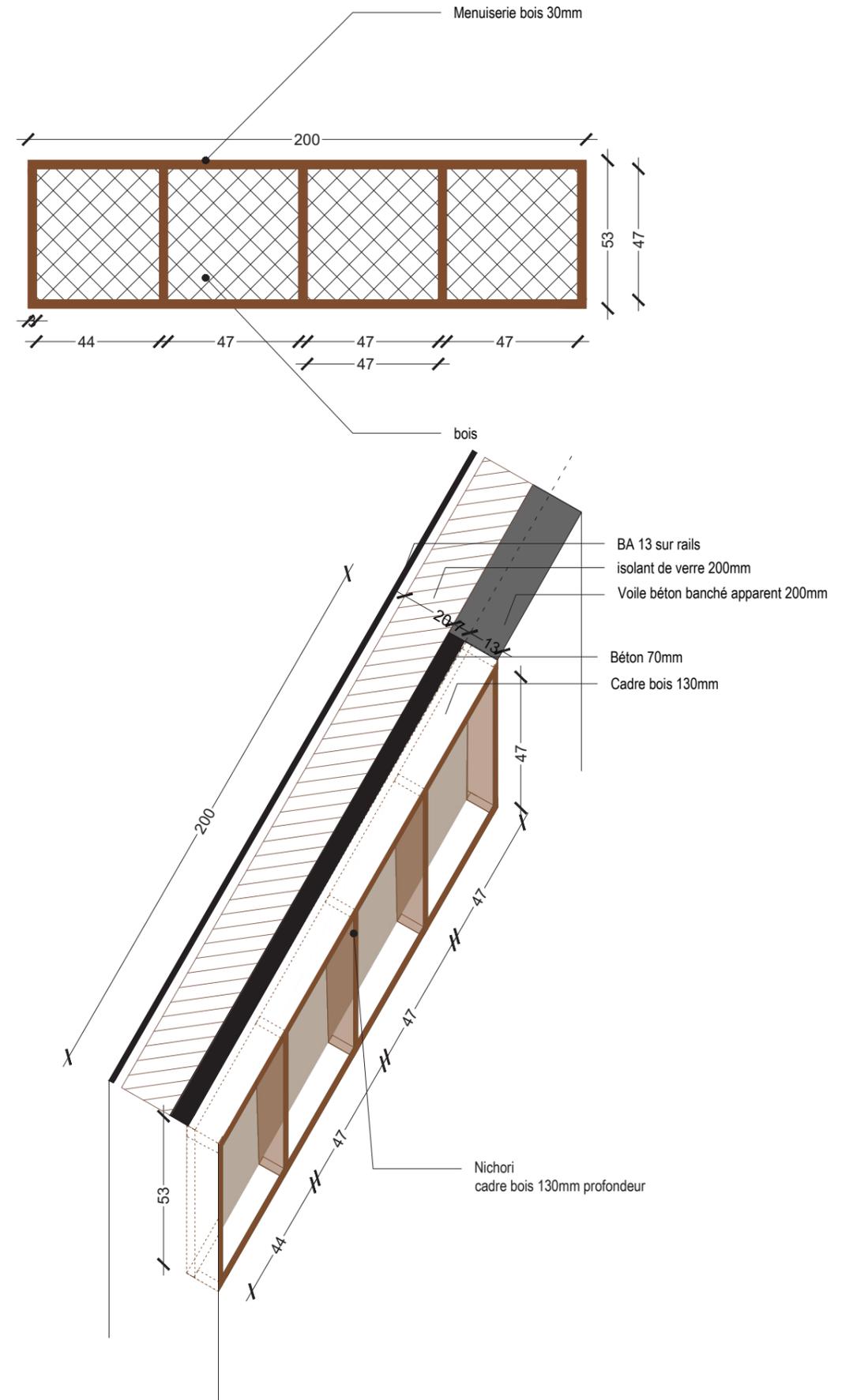
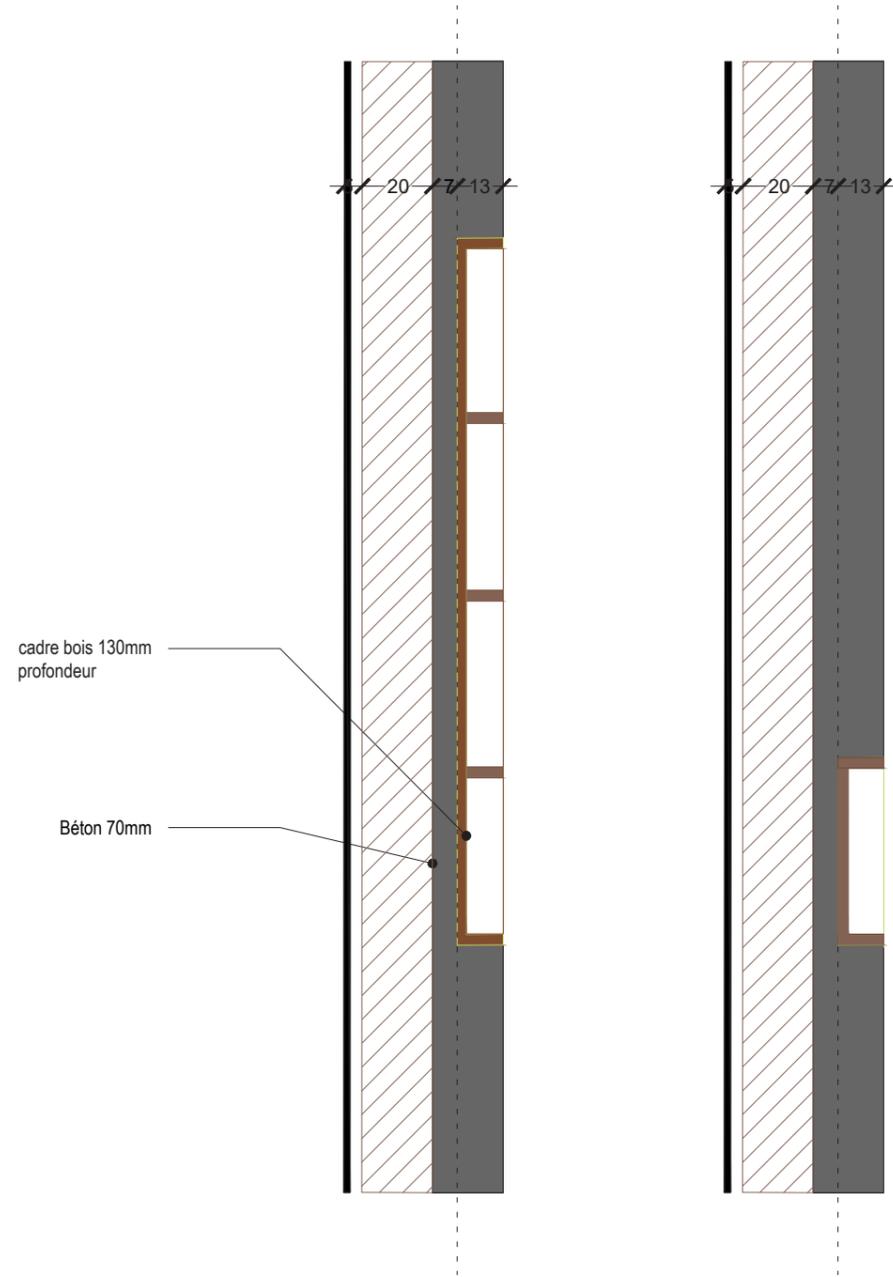
# Descente d'eaux pluviales encascrées en façade (mur paille)

1/20



**Point  
d'eau  
avec coffret  
de protection**

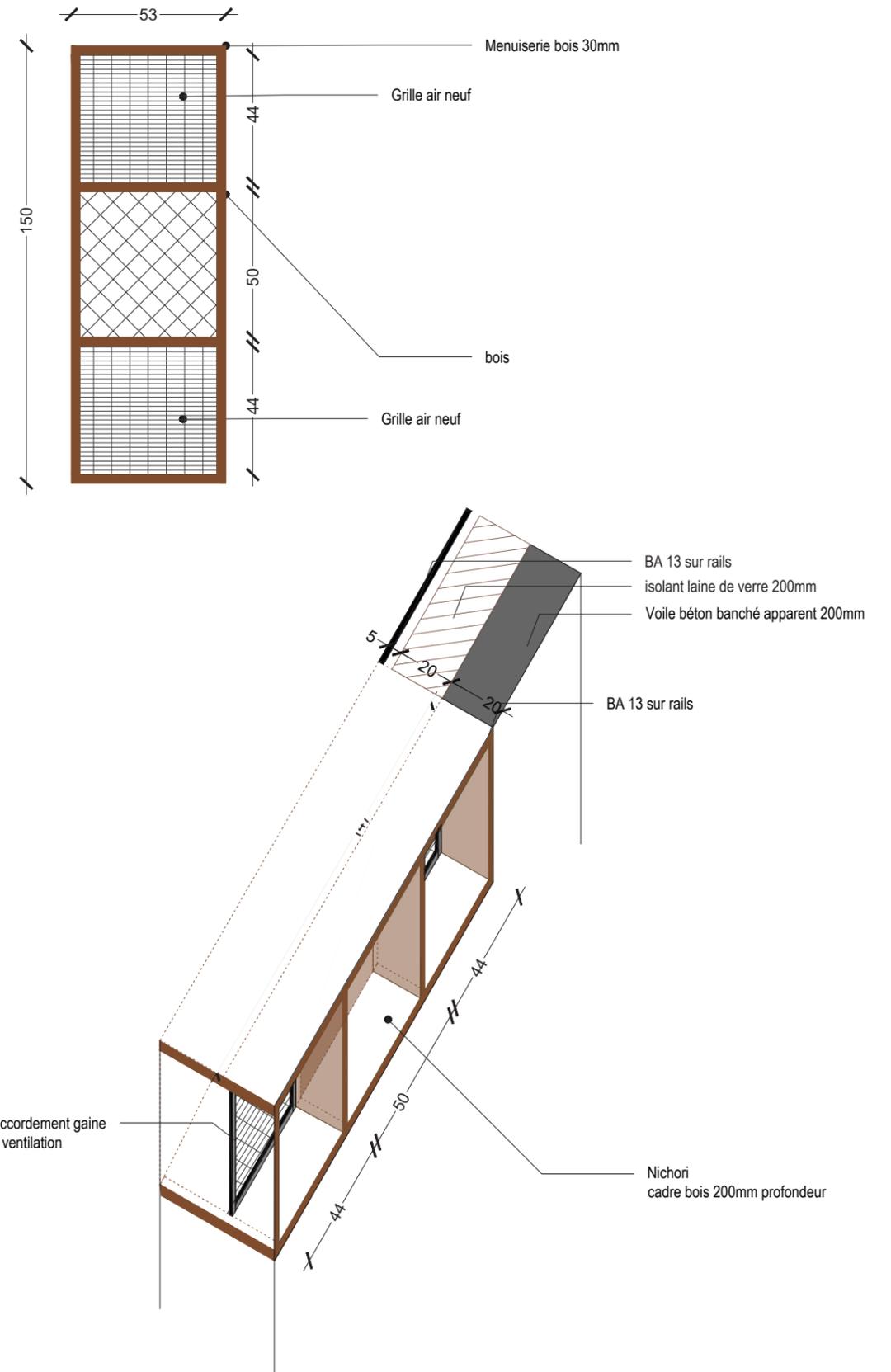
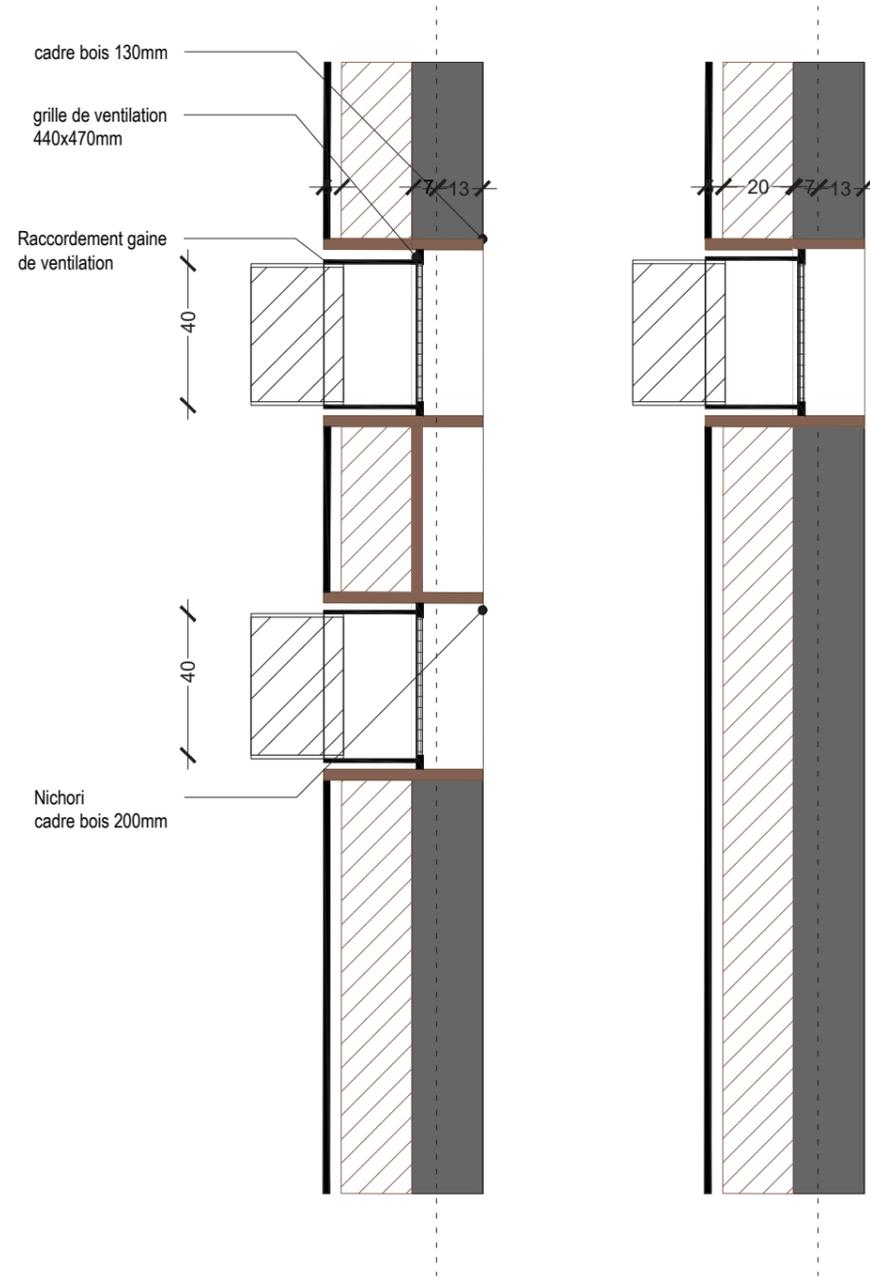
Nichoirs en façade  
1/20



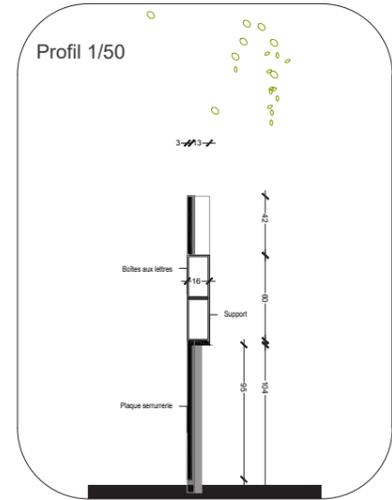
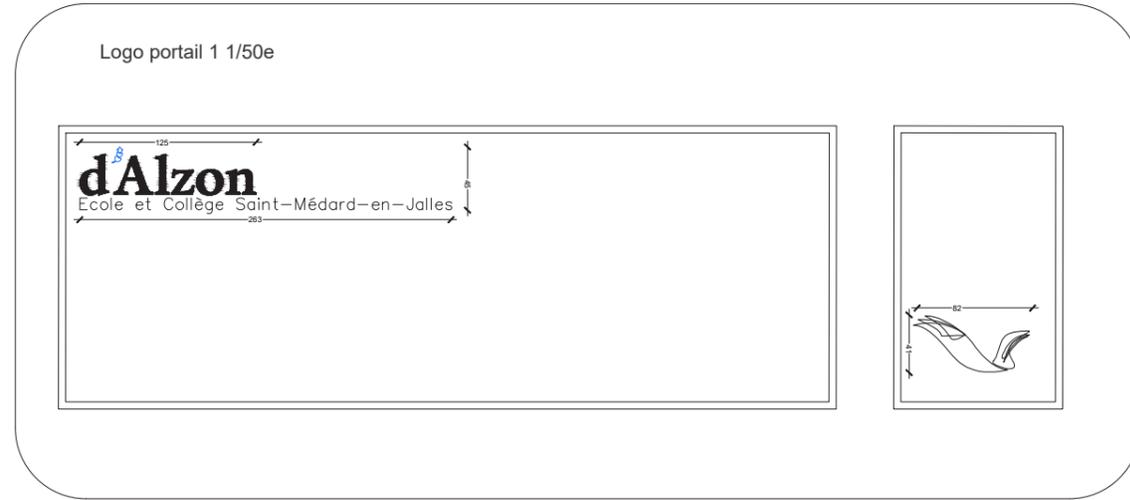
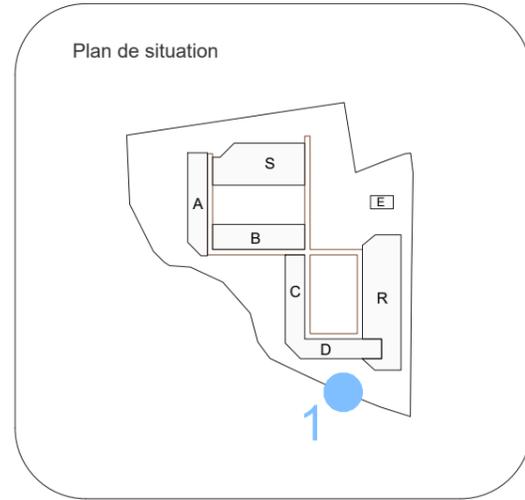
# Nichoirs et grille de ventilation en façade

1/20

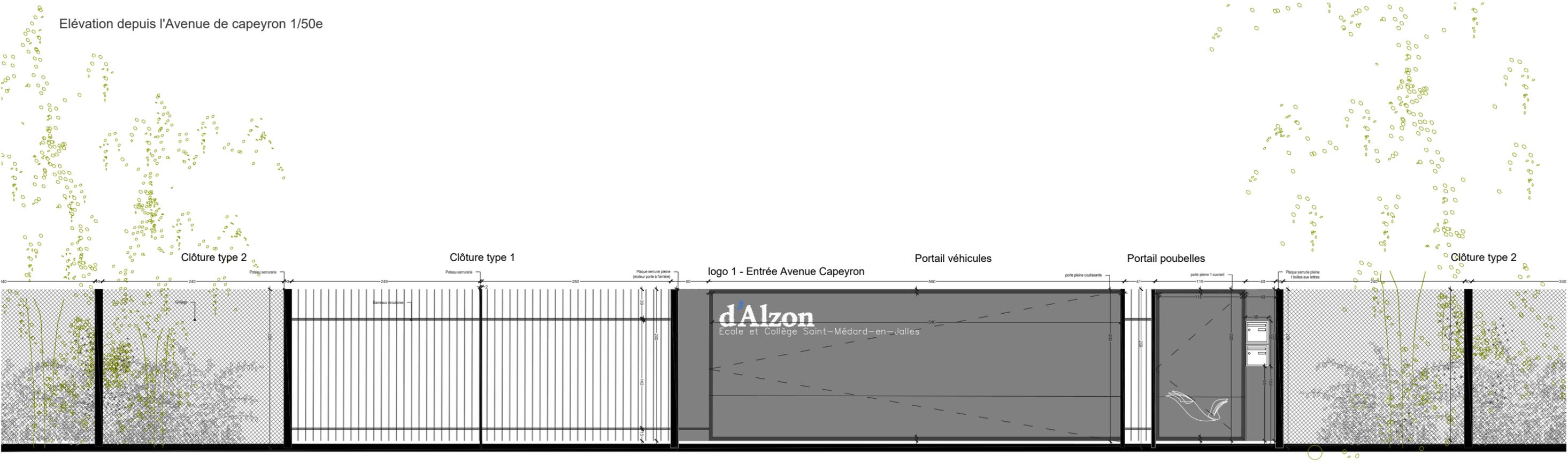
1e



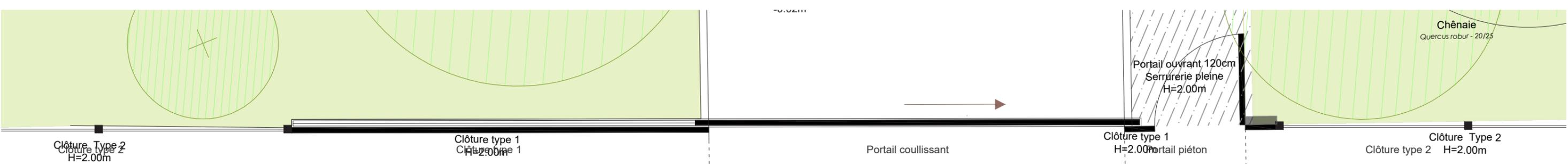
# Portail 1, entrée avenue de Capeyron 1/20



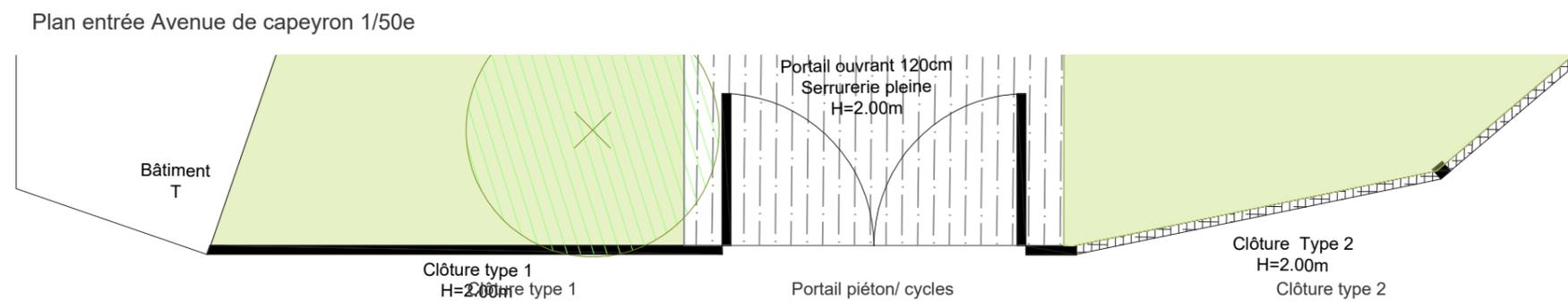
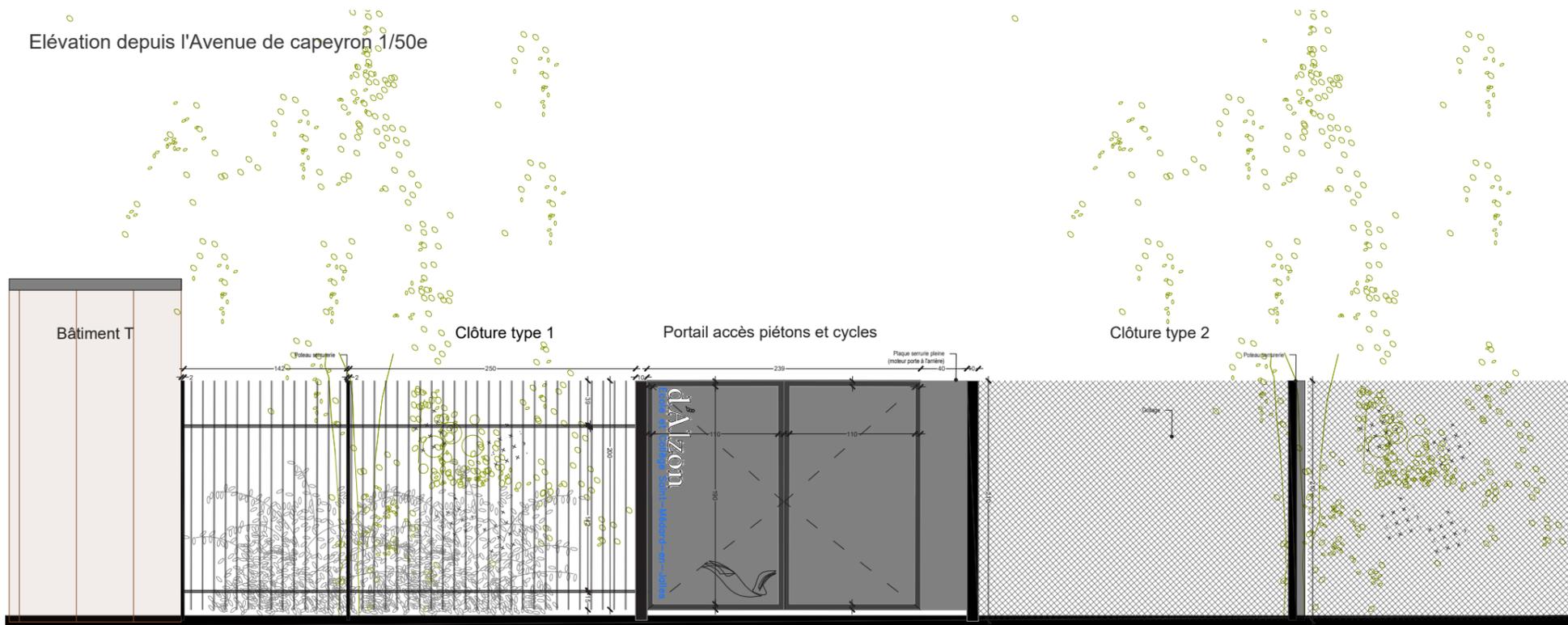
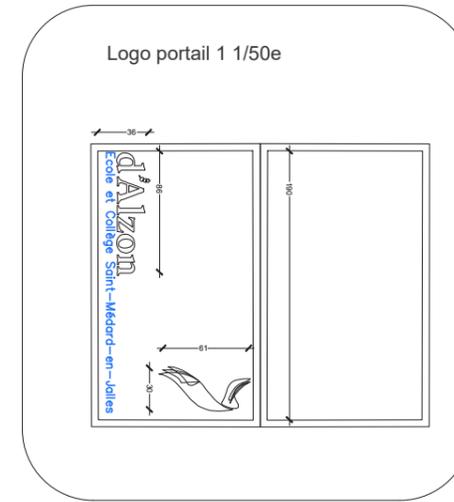
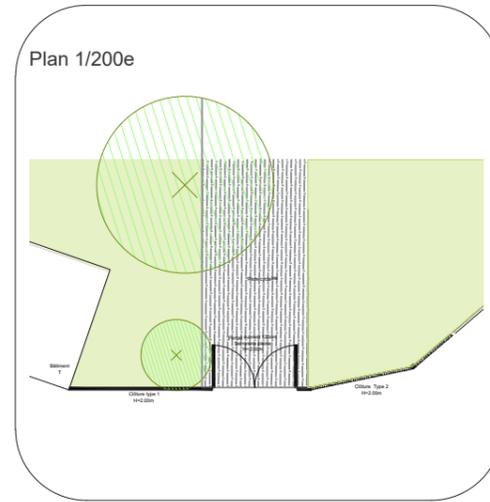
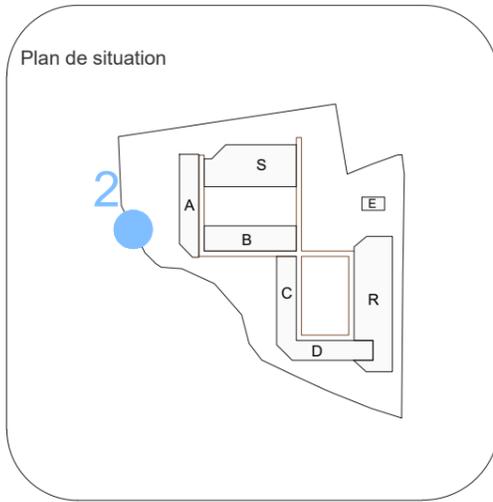
Elévation depuis l'Avenue de capeyron 1/50e



Plan entrée Avenue de capeyron 1/50e

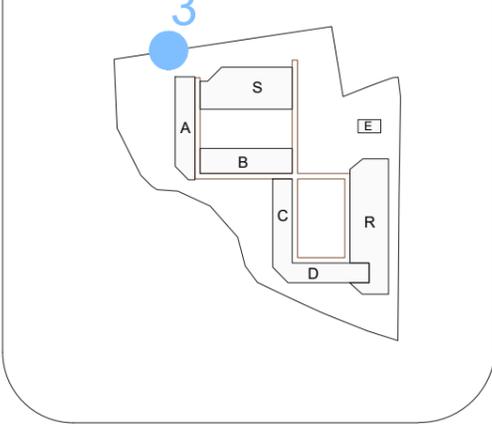


# Portail 2, entrée piétons et cycles avenue de Mazeau 1/20

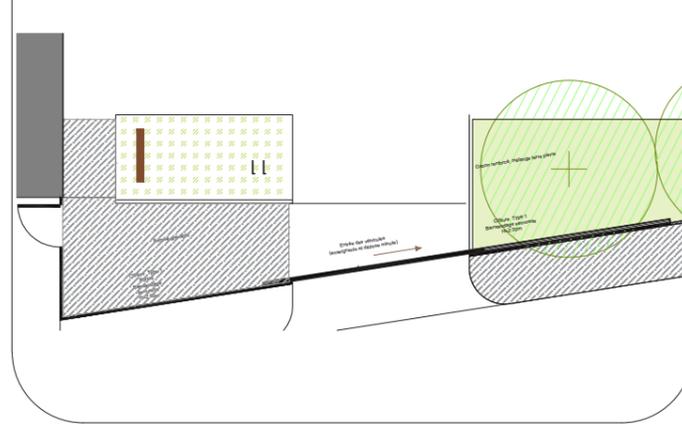


# Portail 3, entrée voiture rue Jean-Paul Sartre 1/20

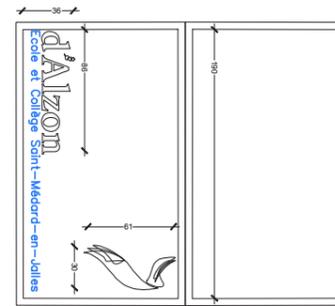
Plan de situation



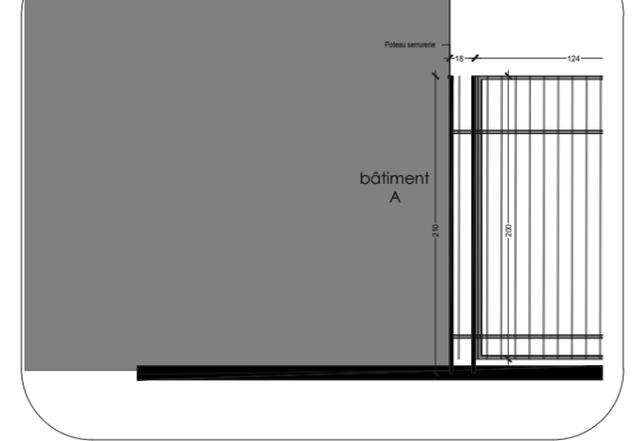
Plan 1/200e



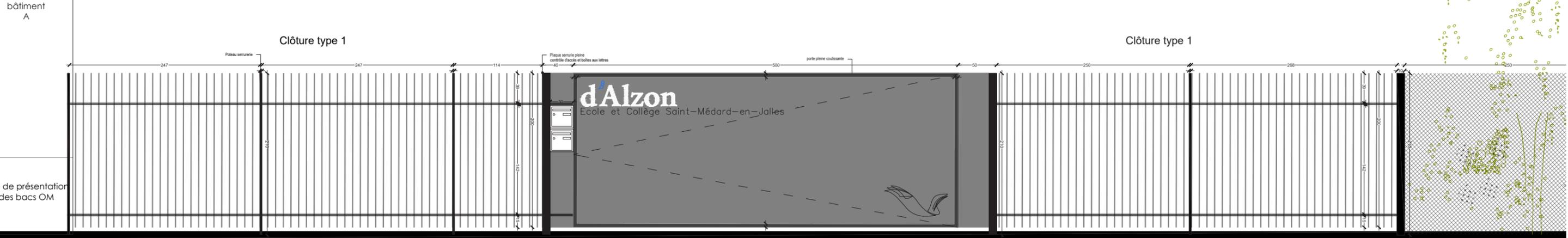
Logo portail 1 1/50e



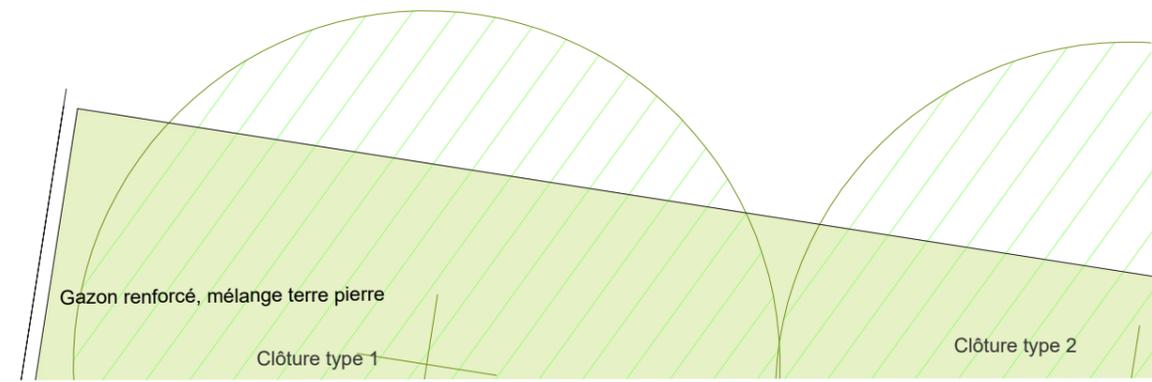
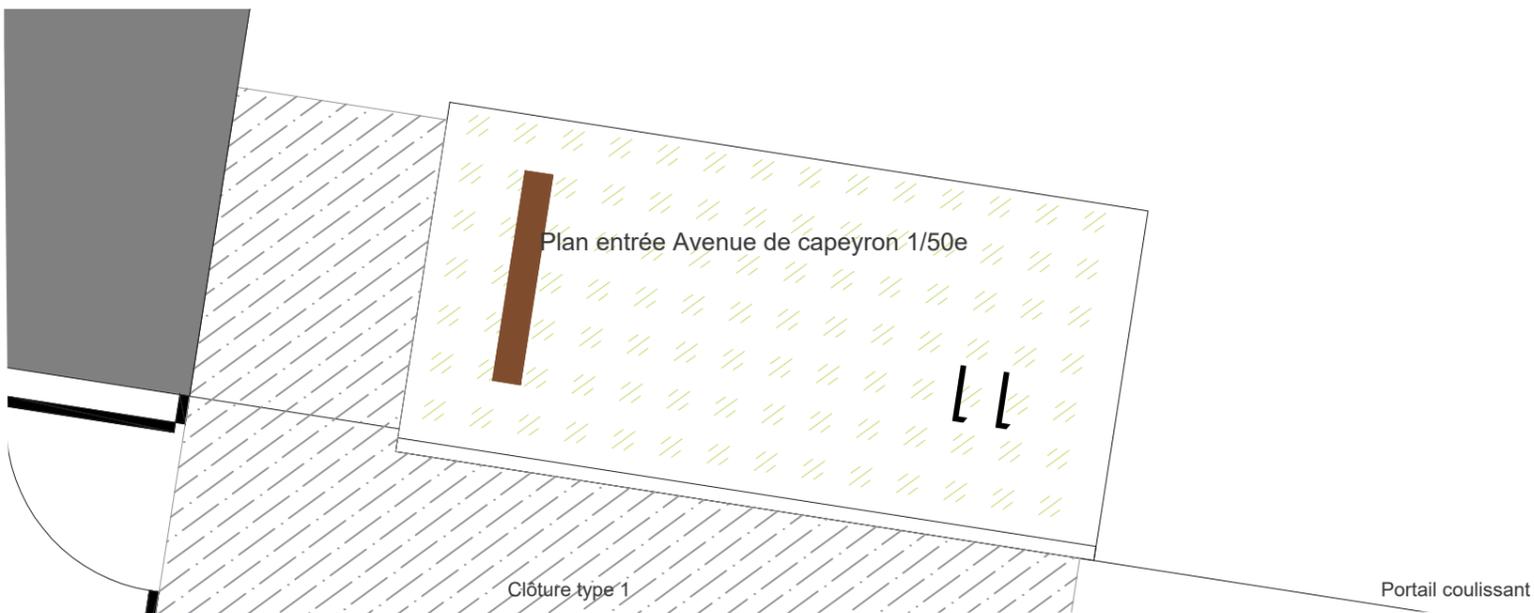
Élévation portail accès aire de présentation 1/50e



Élévation depuis la rue Jean-Paul Sartre 1/50e

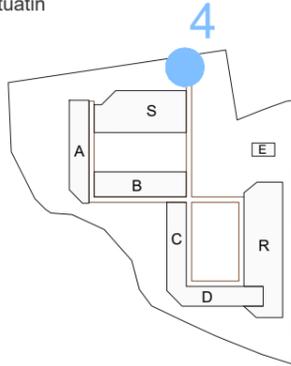


Plan 1/50e

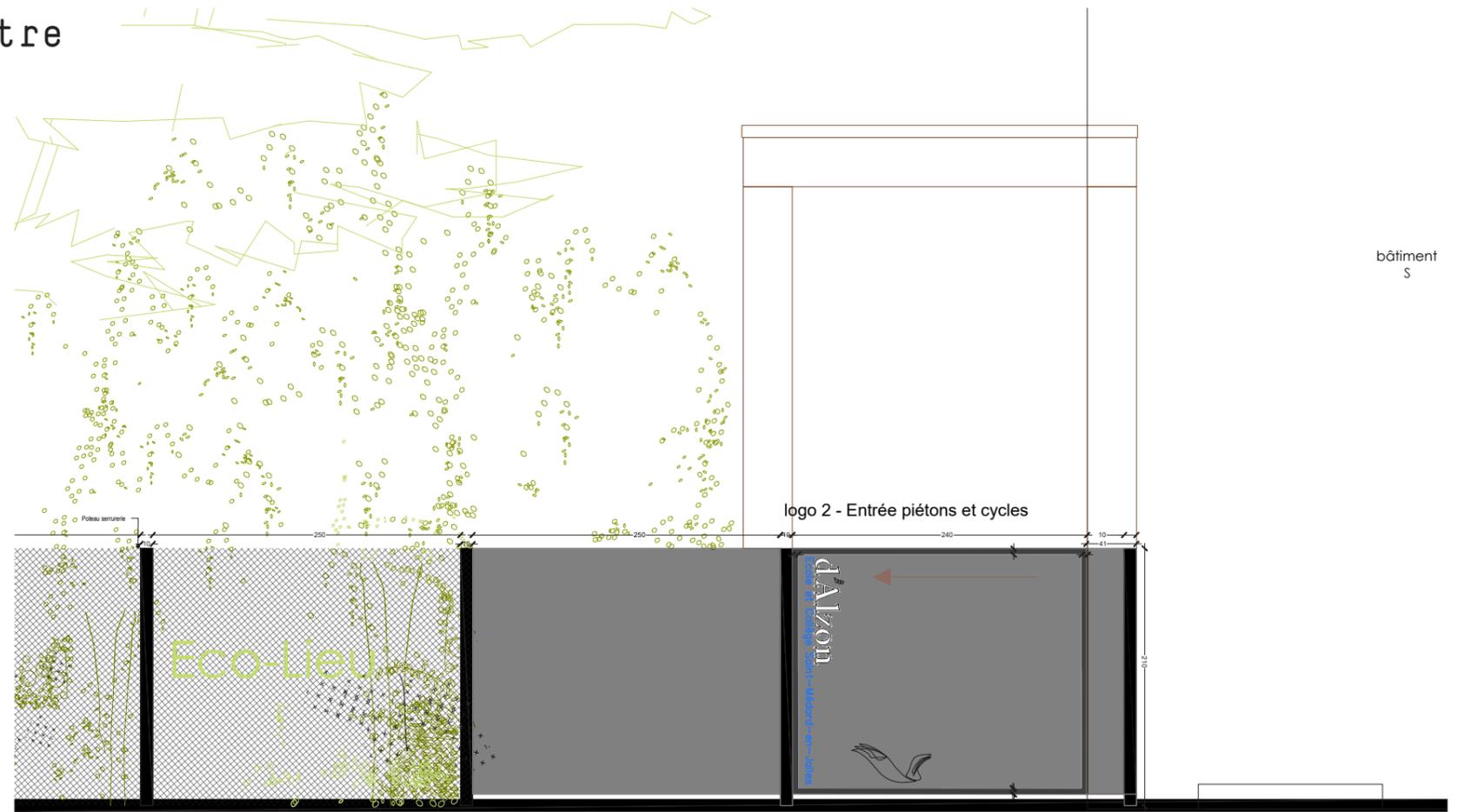
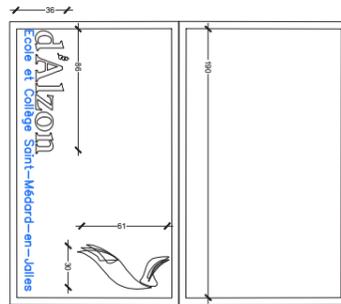


# Portail 4, entrée piétons rue Jean-Paul Sartre 1/20

Plan de situatin



Logo portail 1/50e



Elévation depuis la rue Jean-Paul Sartre 1/50e

Plan entrée piétons rue jean-Paul Sartres 1/100e



Plan entrée rue jean-Paul Sartres depuis le parking dela salle polyvalente 1/50e

bâtiment  
S

bâtiment  
S

Clôture type 2