

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** ingénieurs

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) 686 466 972
 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

Variante selon les niveaux :

r0 : H=2200 L=1000

r1 : H=2000 L=1000

r2 : H=1650 L=1000

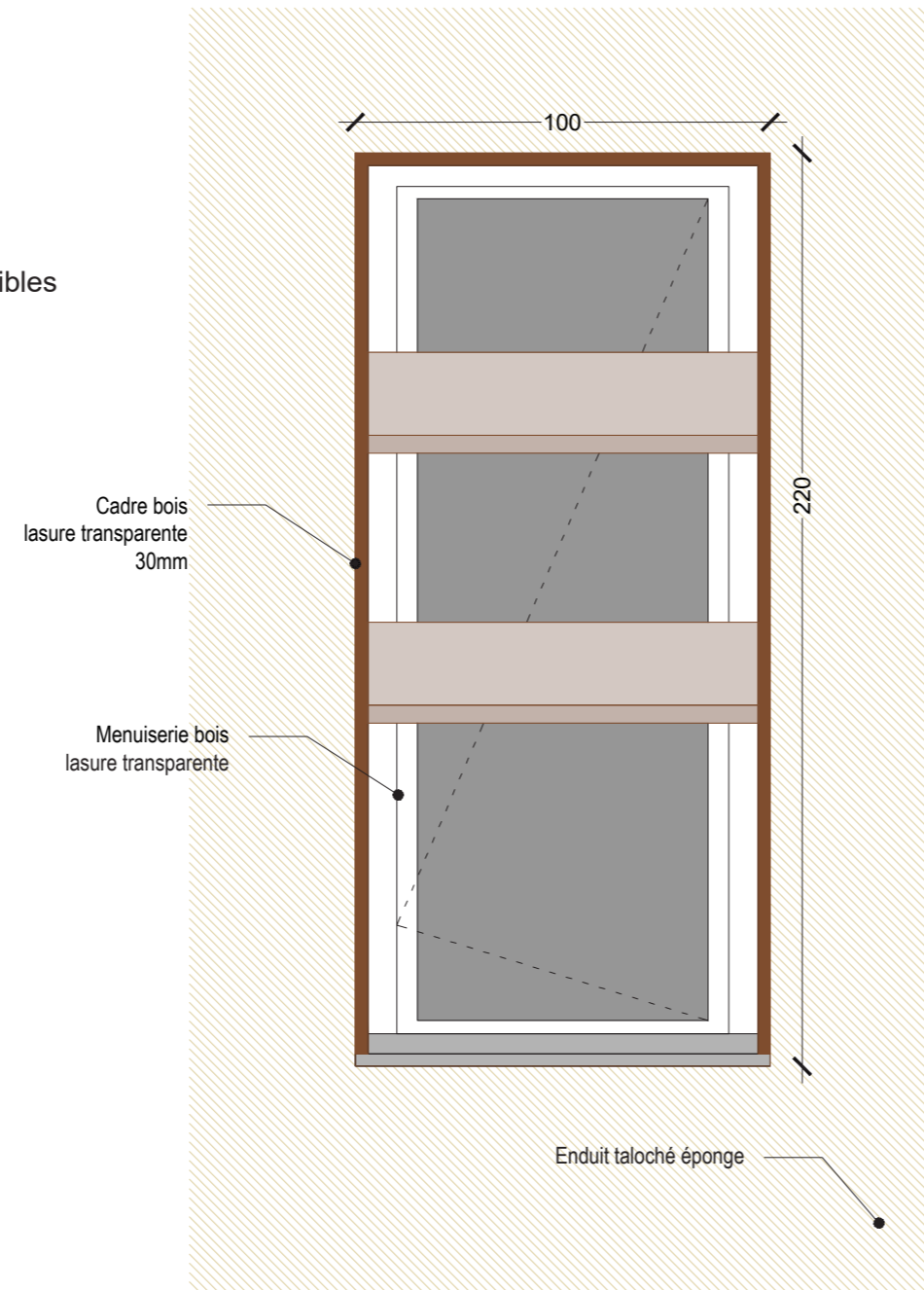
BSH : Brise soleil horizontal pour les façades Sud

BSV : Brise-soleil verticaux sur les trois emplacements possibles

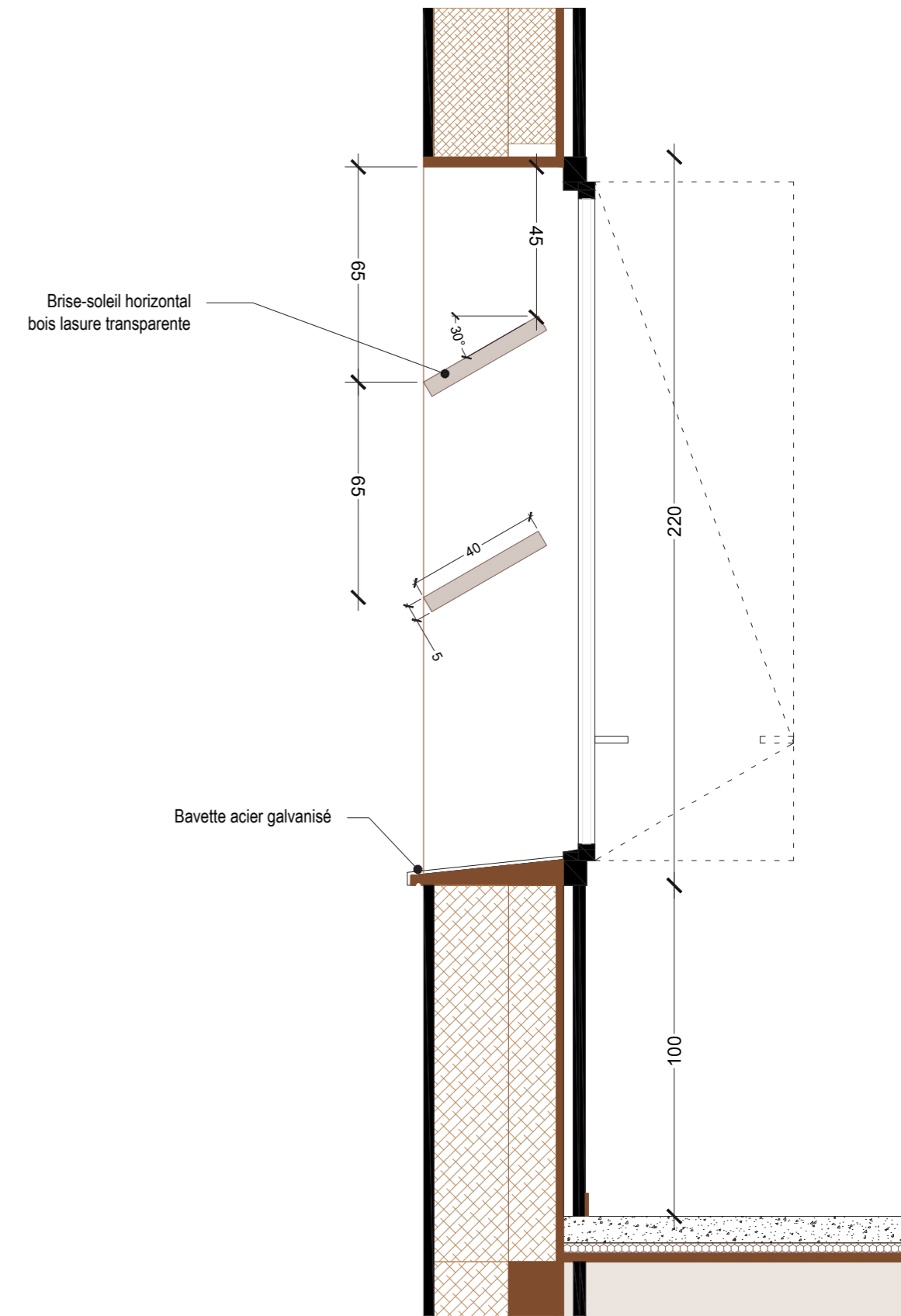
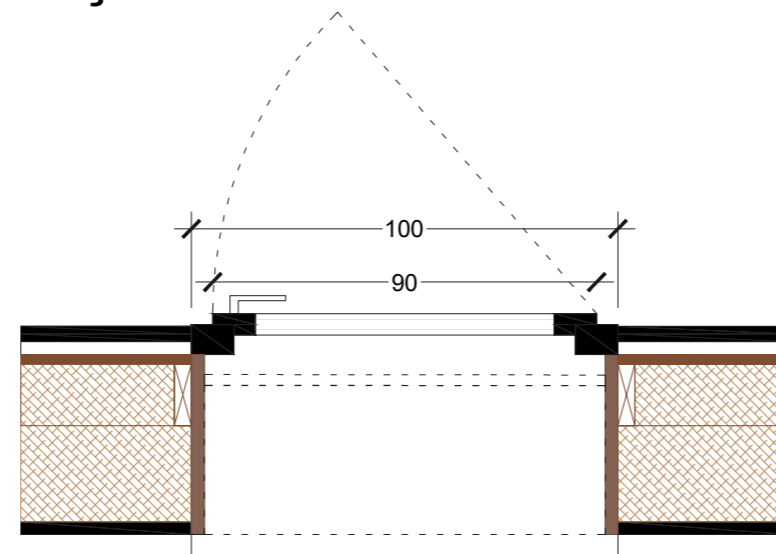
BSV (11) soit deux brise-soleil verticaux

BSV (01) soit absence du premier brise-soleil

BSV (10) soit absence du deuxième brise-soleil



Façade



Coupe

Menuiserie M2, variante : r3 - BSV (011)

1/20

Variantes selon les niveaux :

r0 : H=2200 L=1400

r1 : H=2000 L=1400

r2 : H=1650 L=1400

BSH Brise soleil horizontal pour les façades Sud

BSV : Brise-soleil verticaux

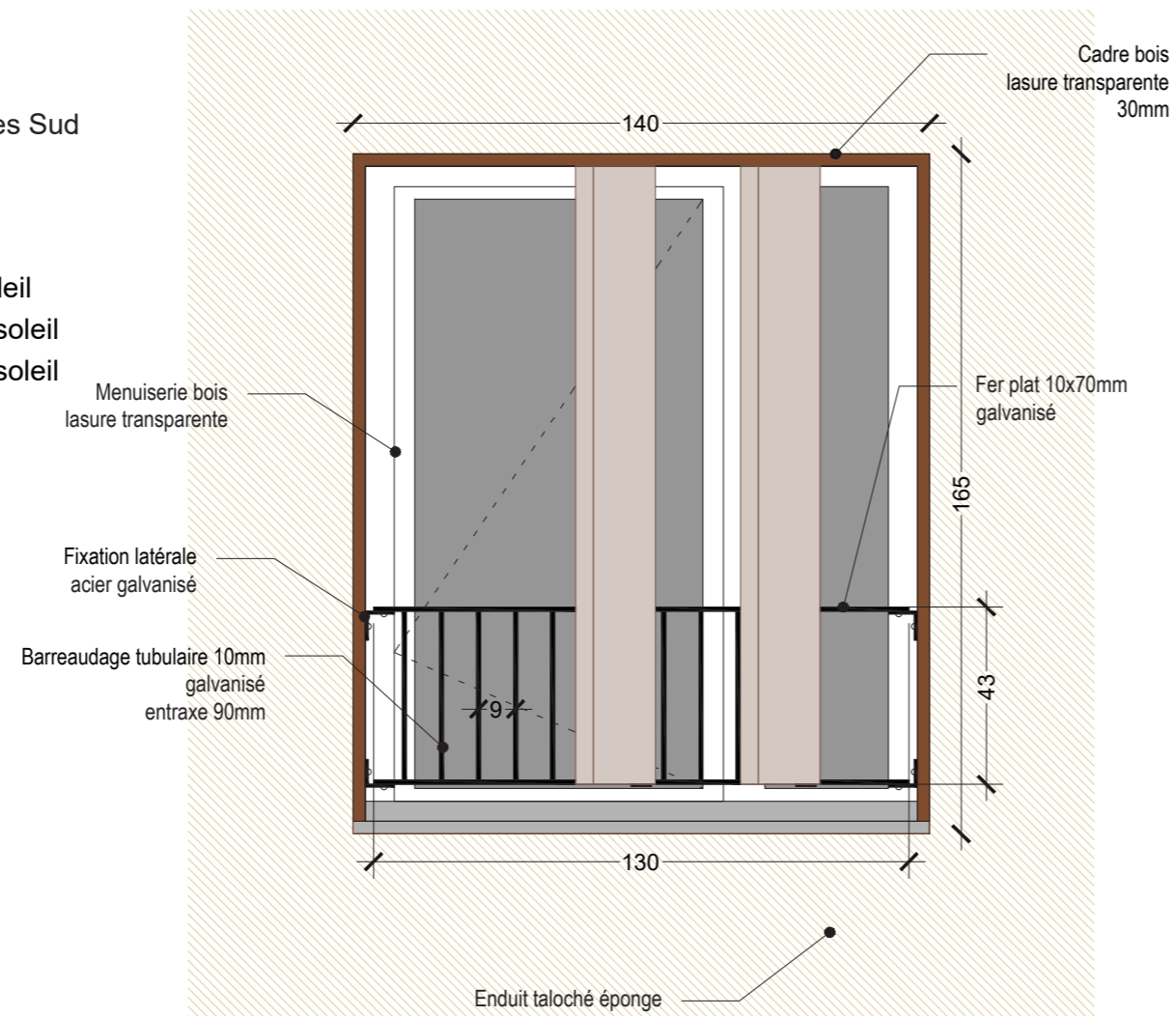
sur les quatre emplacements possibles

BSV (011) soit deux brise-soleil verticaux

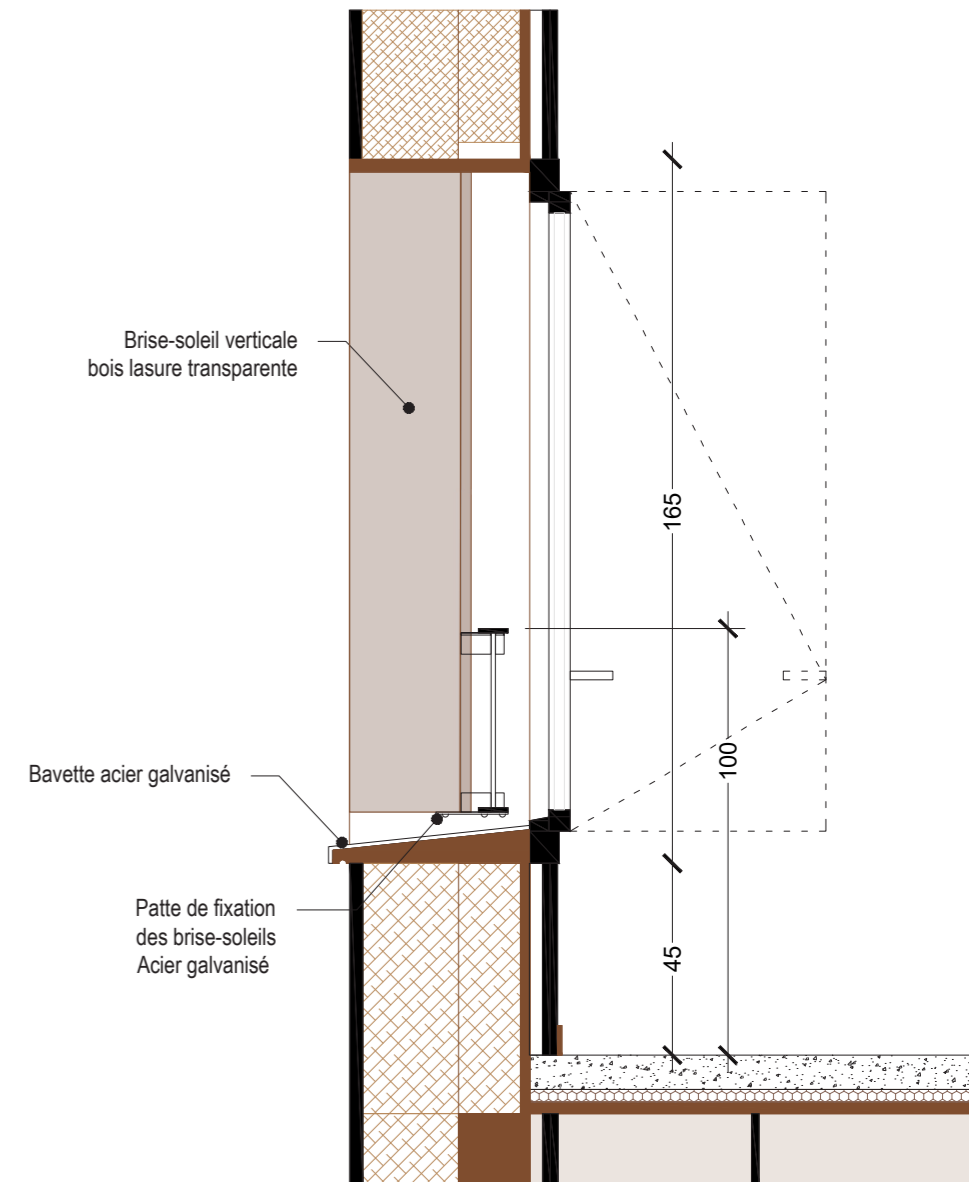
BSV (101) soit absence du premier brise-soleil

BSV (110) soit absence du deuxième brise-soleil

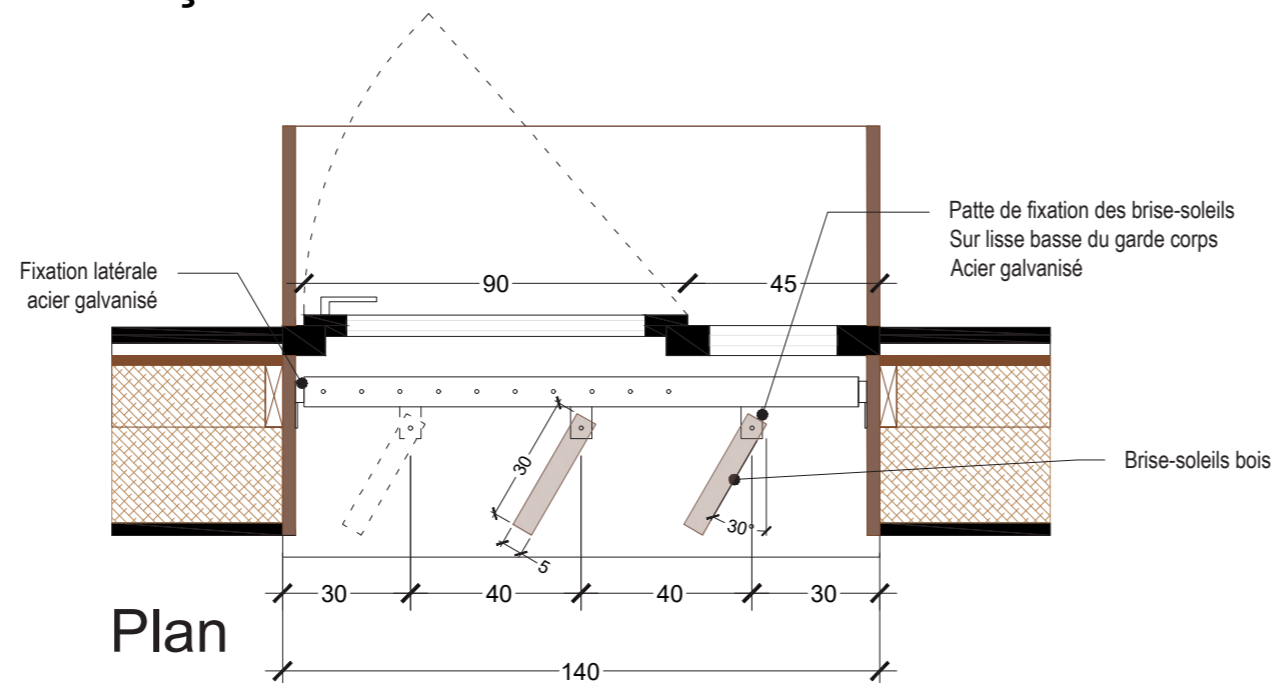
BSV (111) soit absence du deuxième brise-soleil



Façade



Coupe



Plan

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

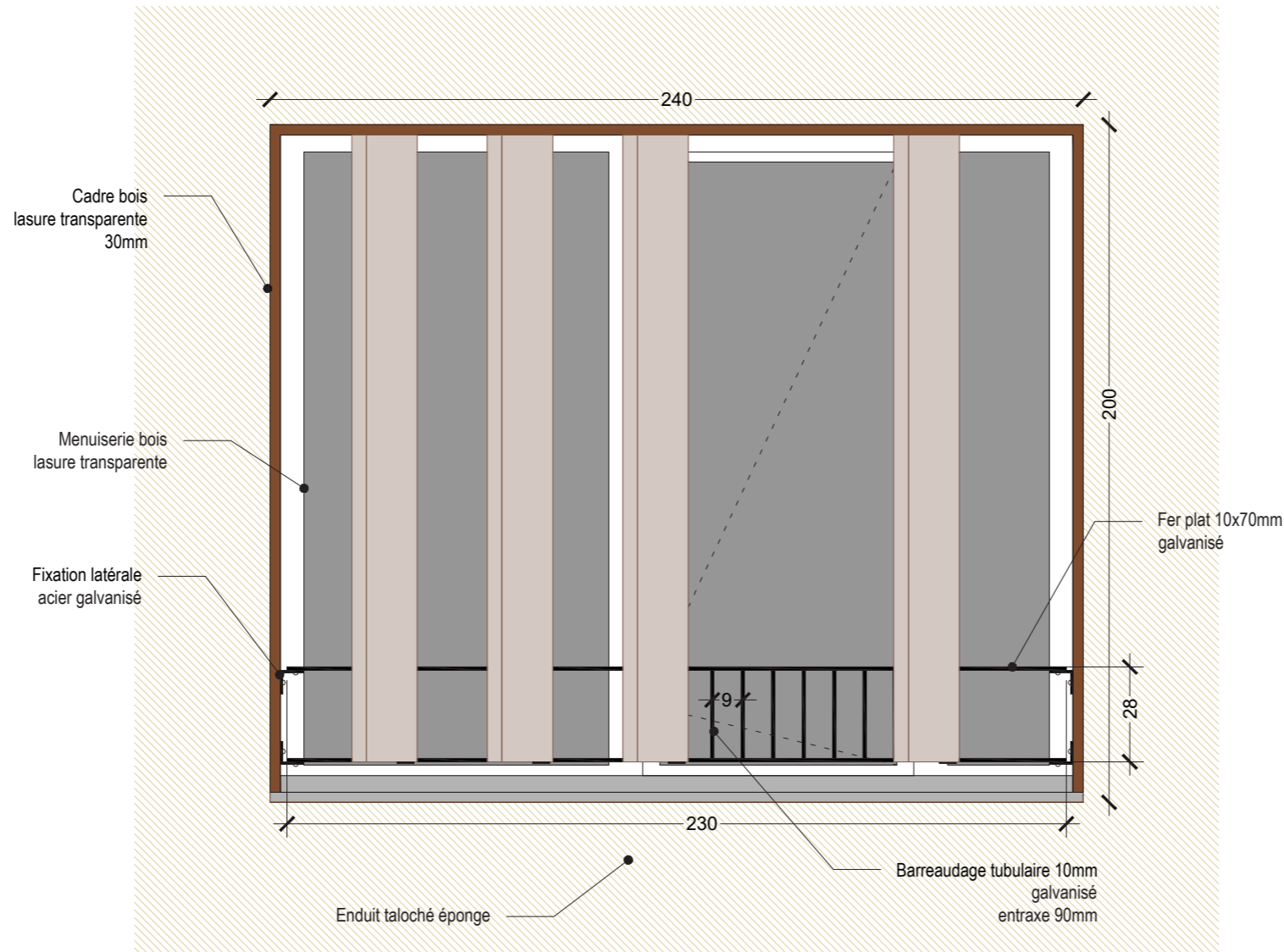
sur les cinq emplacements possibles

BSV (11101) soit absence du quatrième brise-soleil

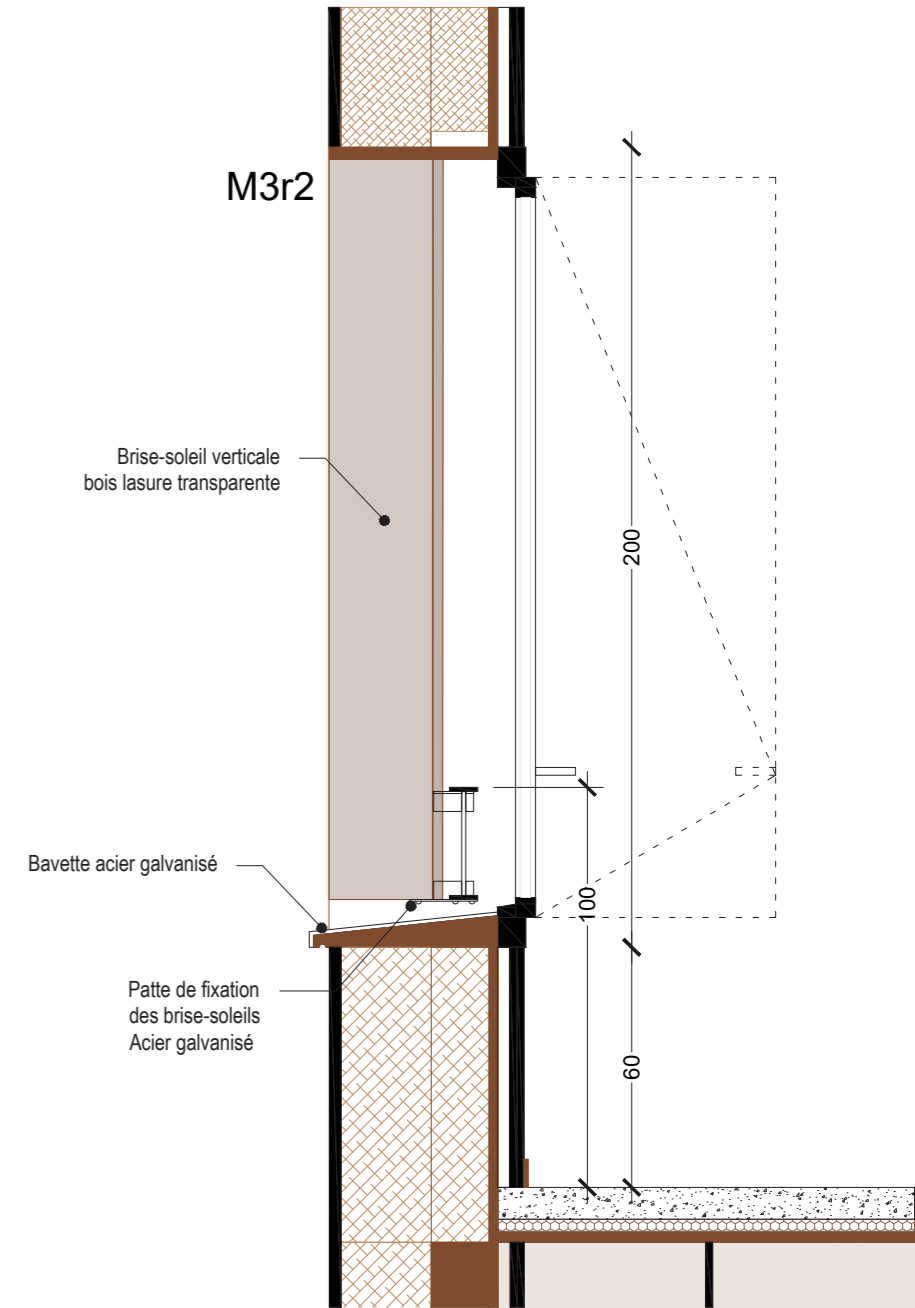
BSV (01111) soit absence du premier brise-soleil

BSV (11110) soit absence du troisième brise-soleil

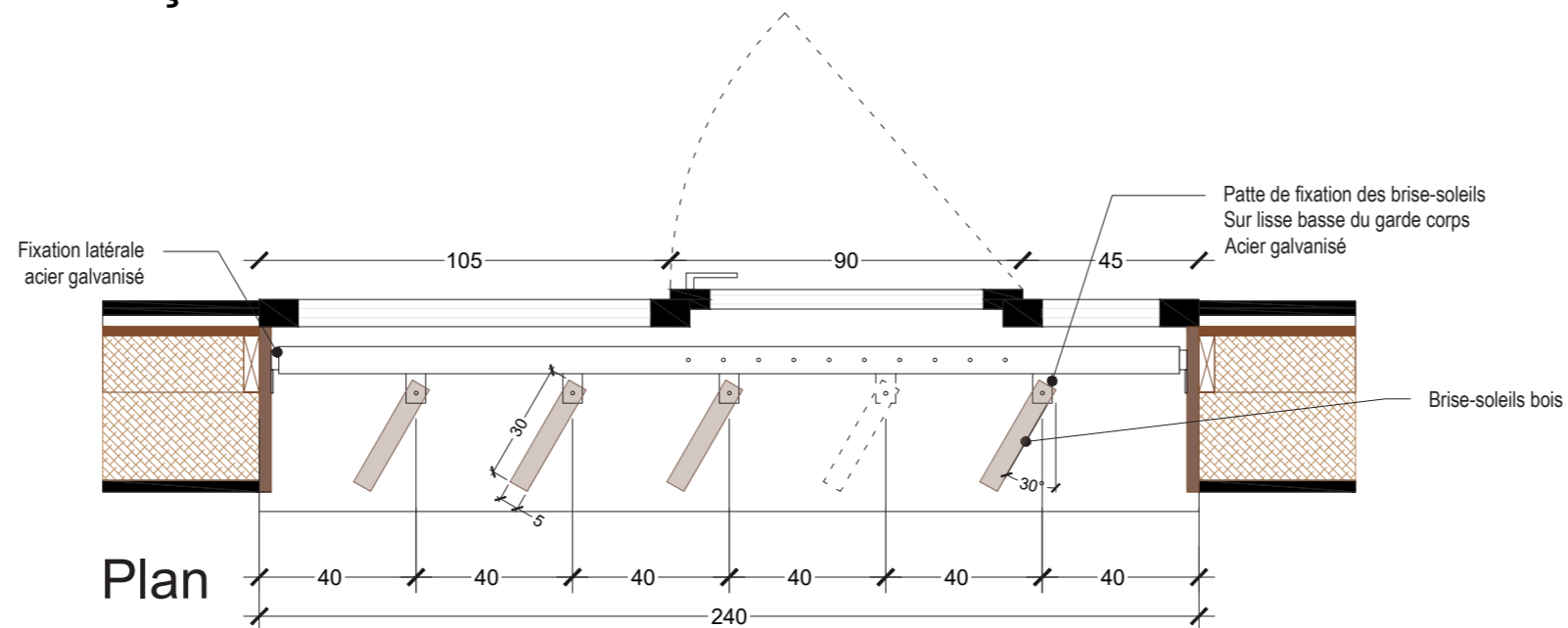
BSV (10111) soit absence du deuxième brise-soleil



Façade



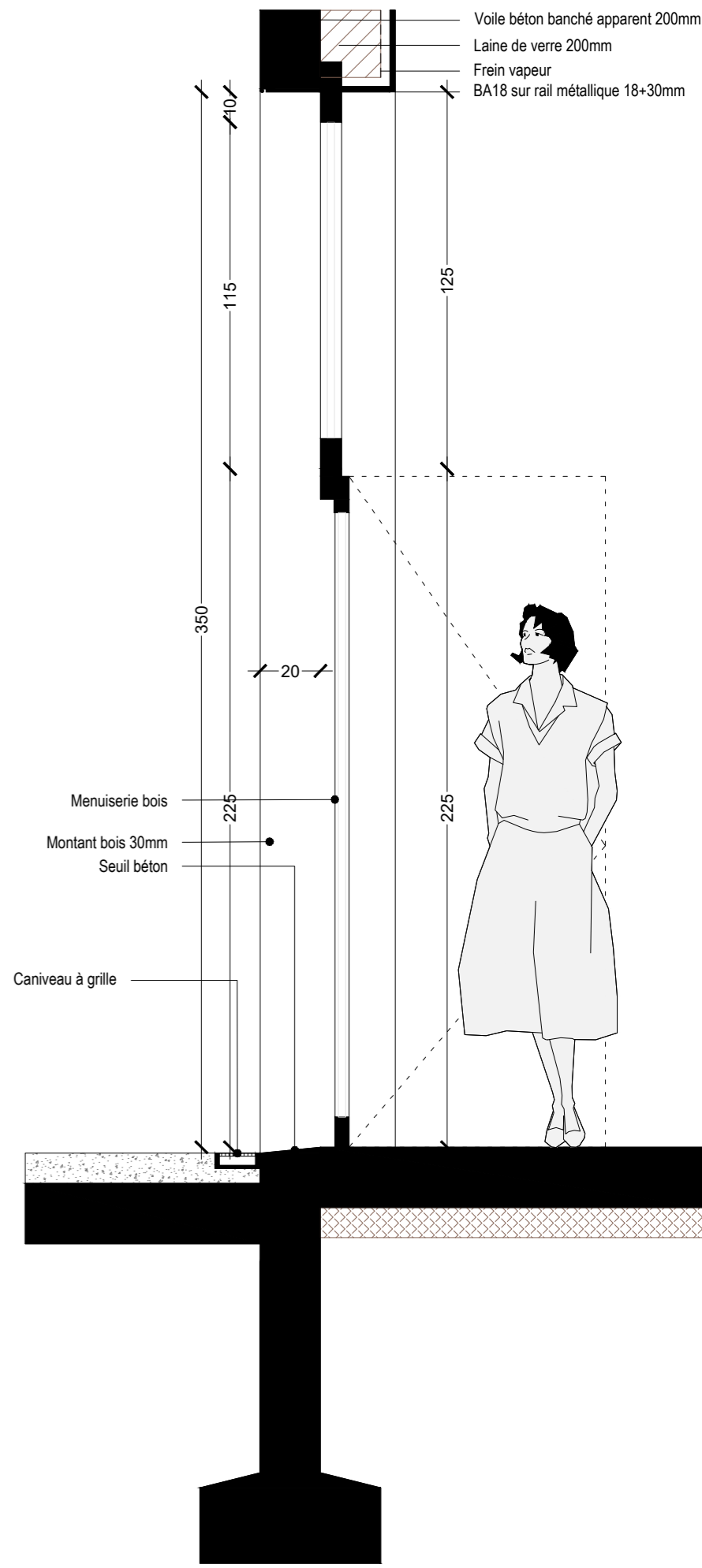
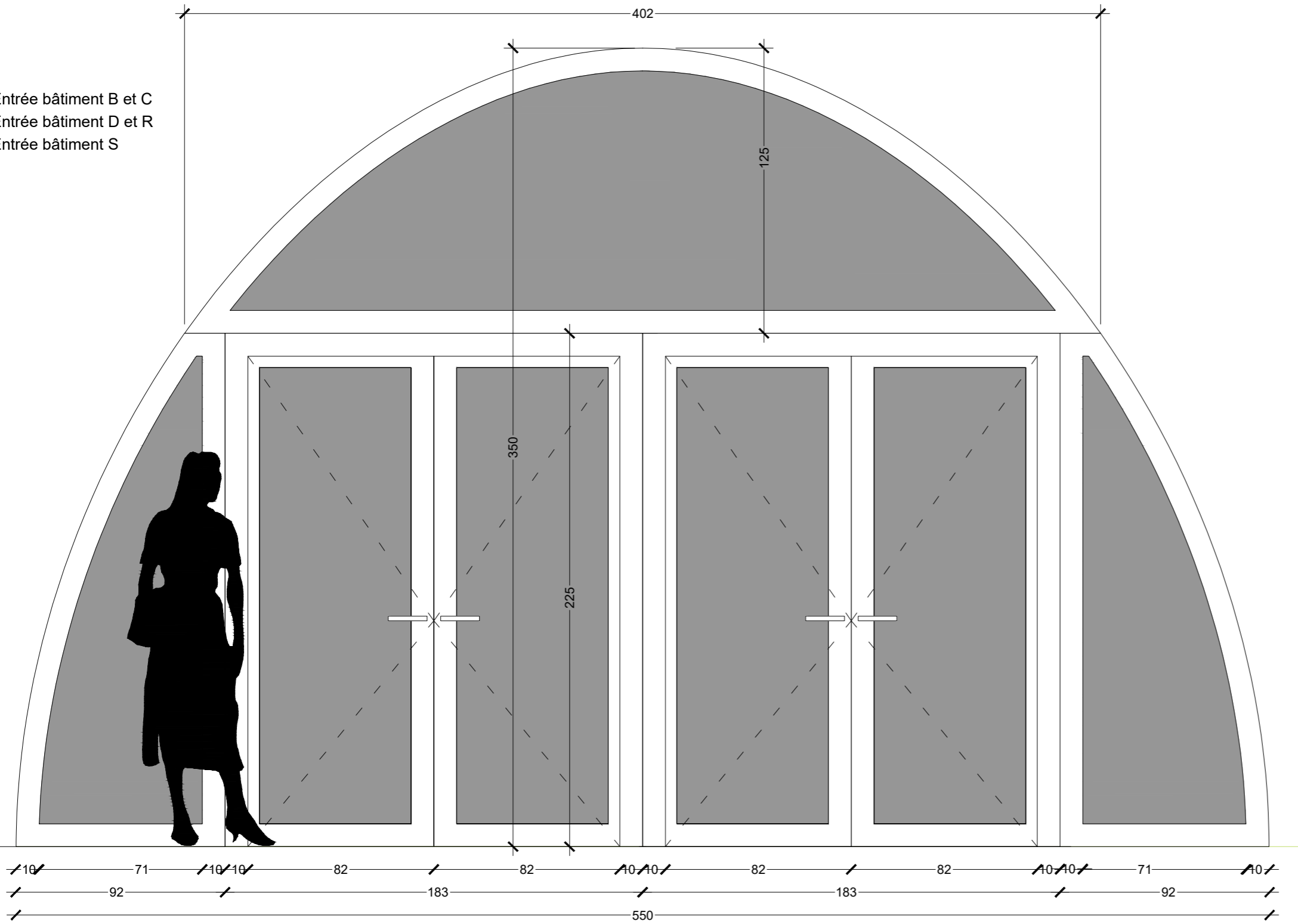
Coupe



Plan

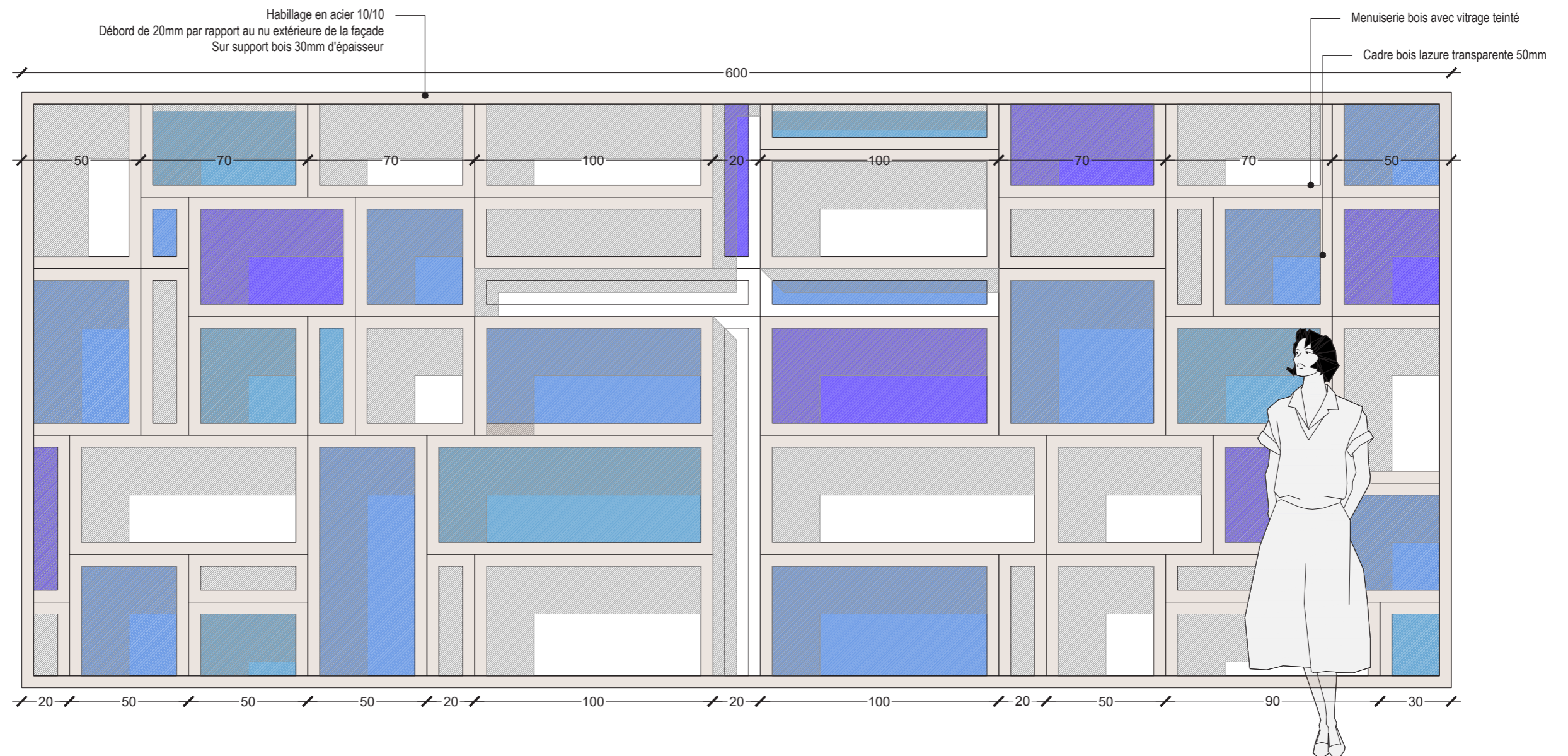
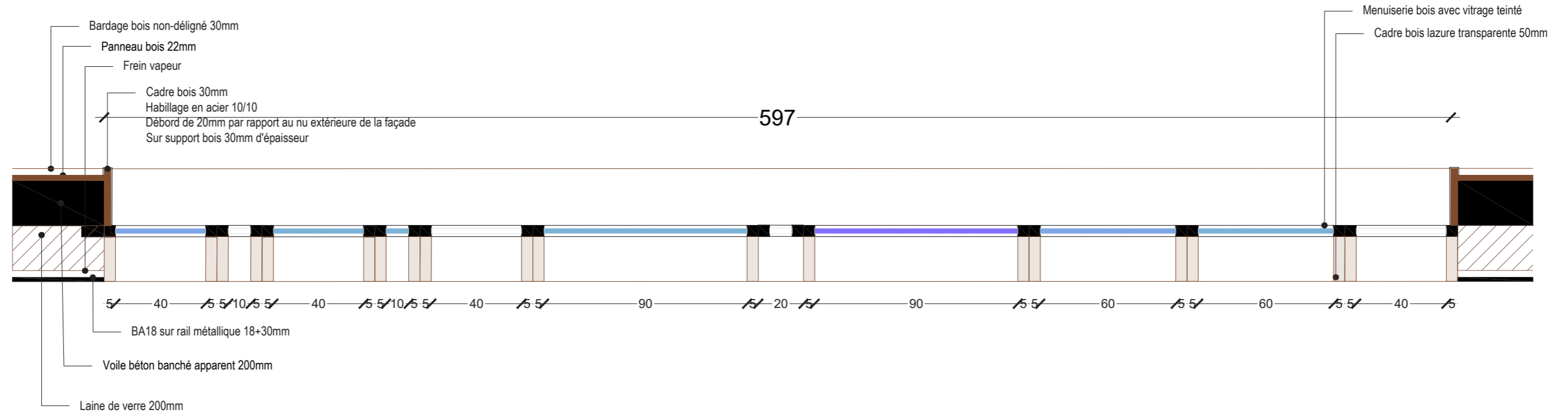
Menuiserie M4, entrées (1/20)

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



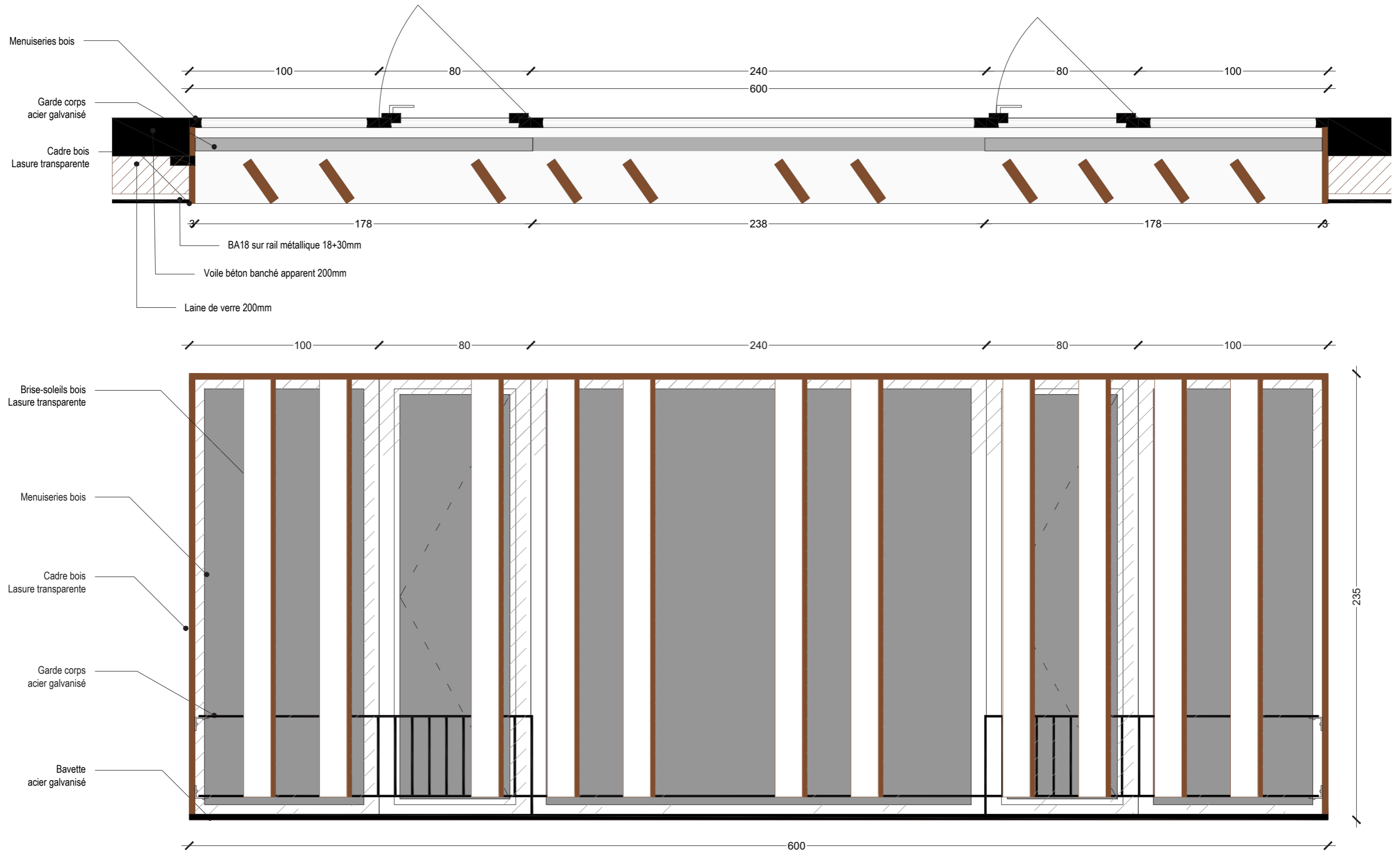
Menuiserie M5, vitrail oratoire, salle B001

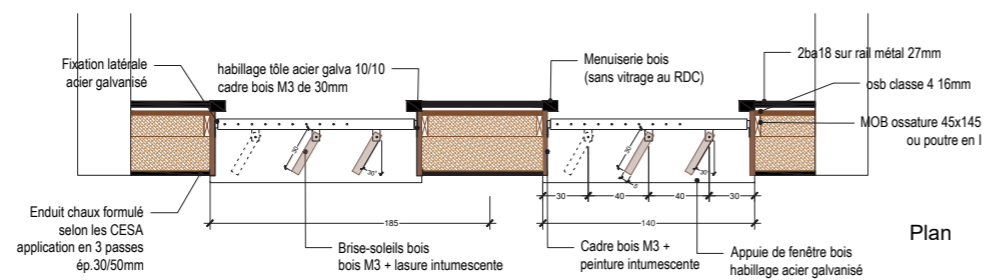
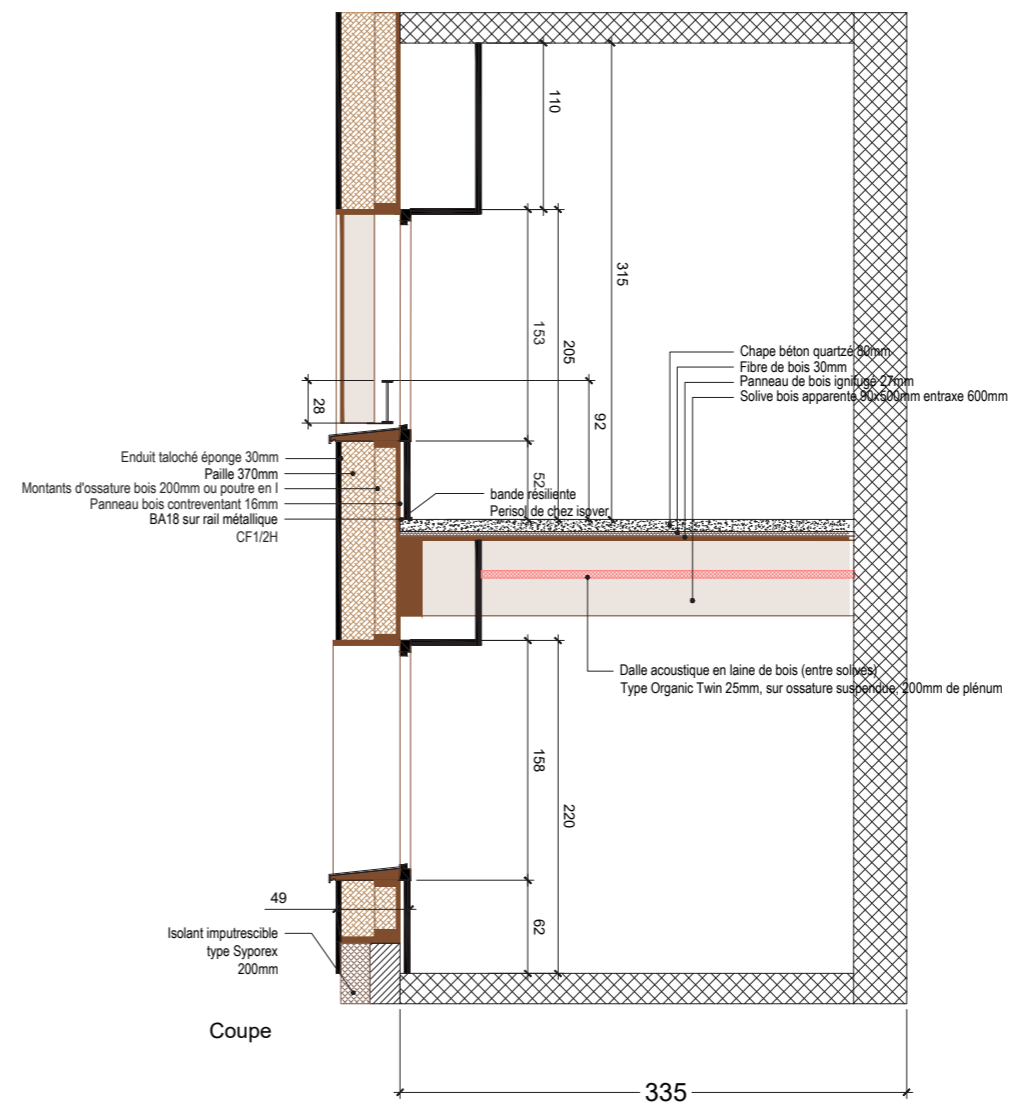
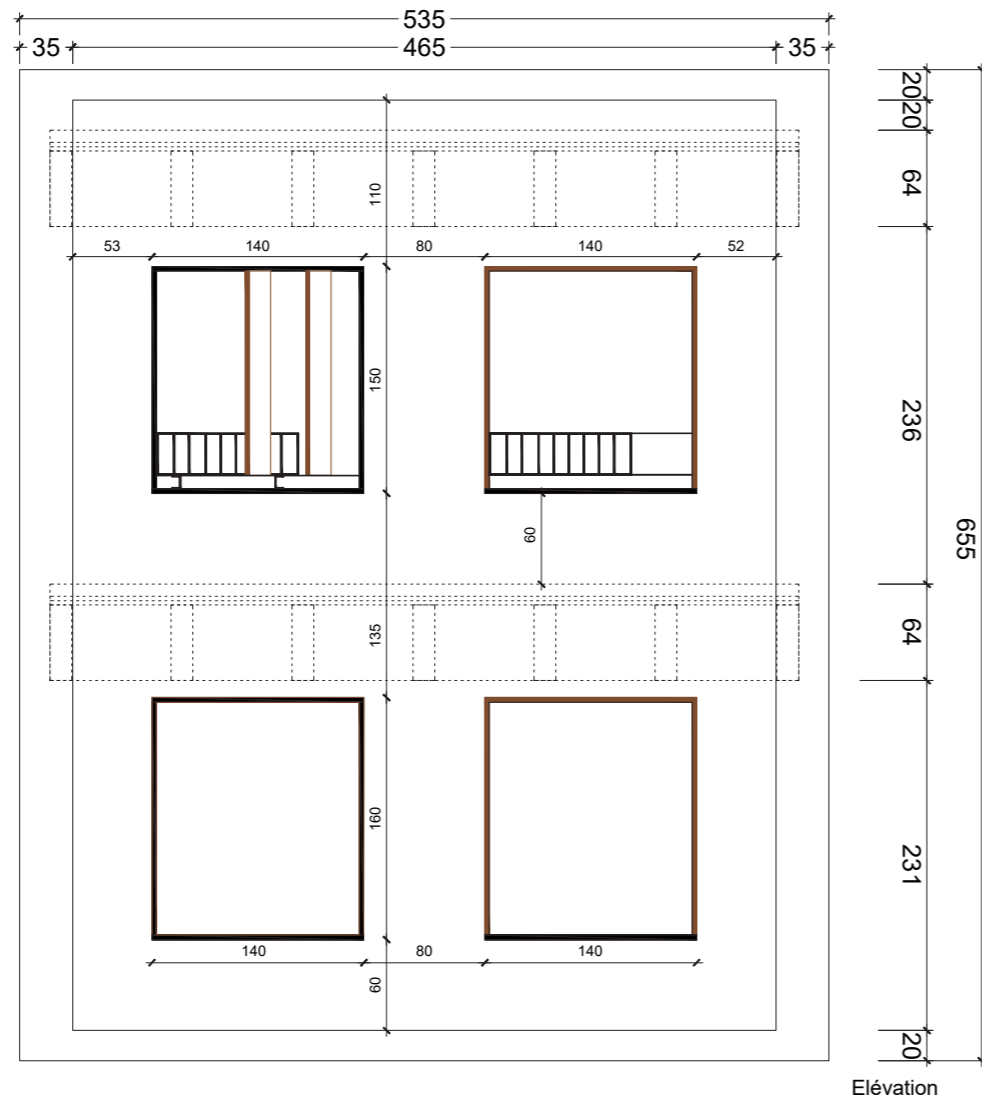
1/20



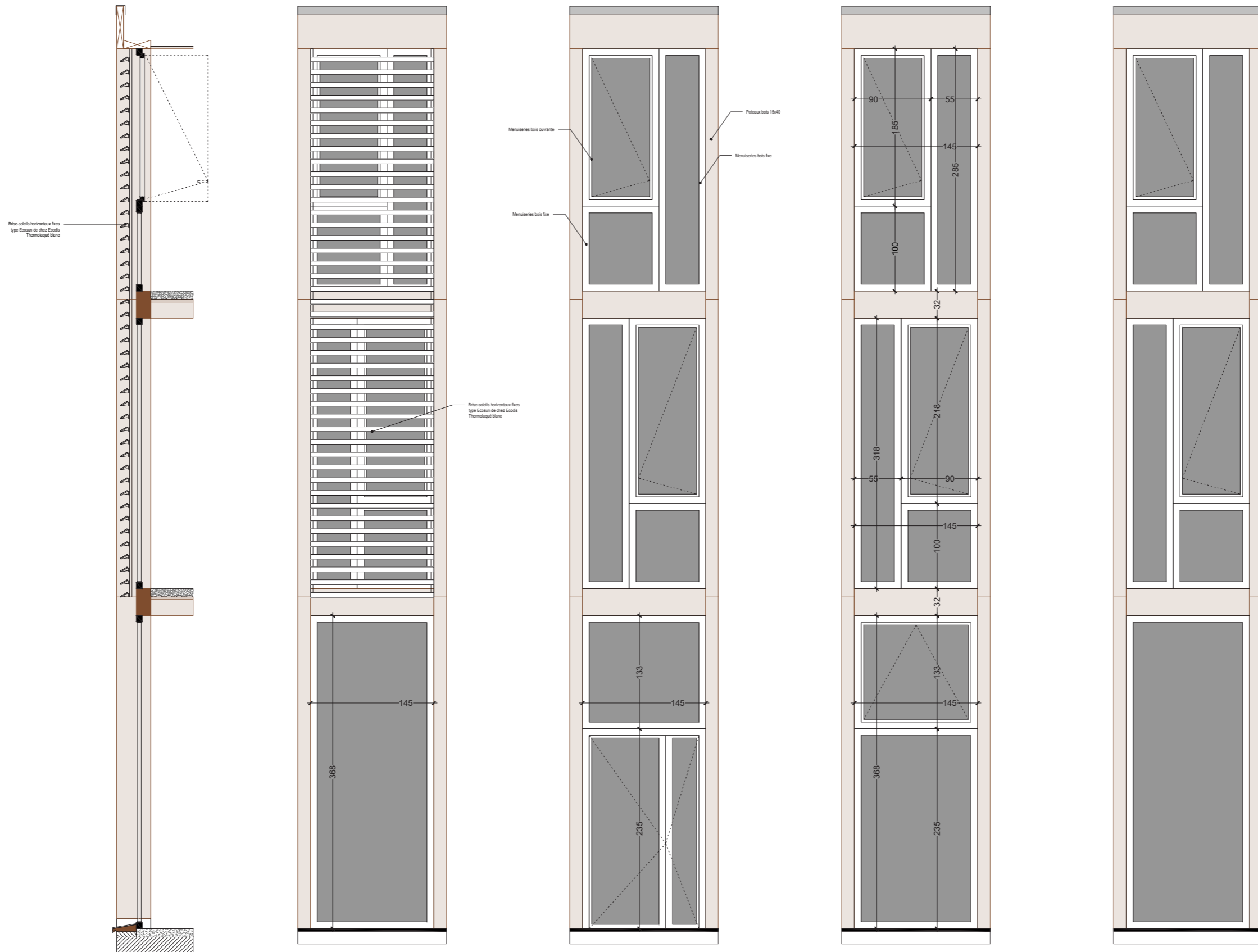
Menuiserie M6, percement est du CDI, salle B201

1/20



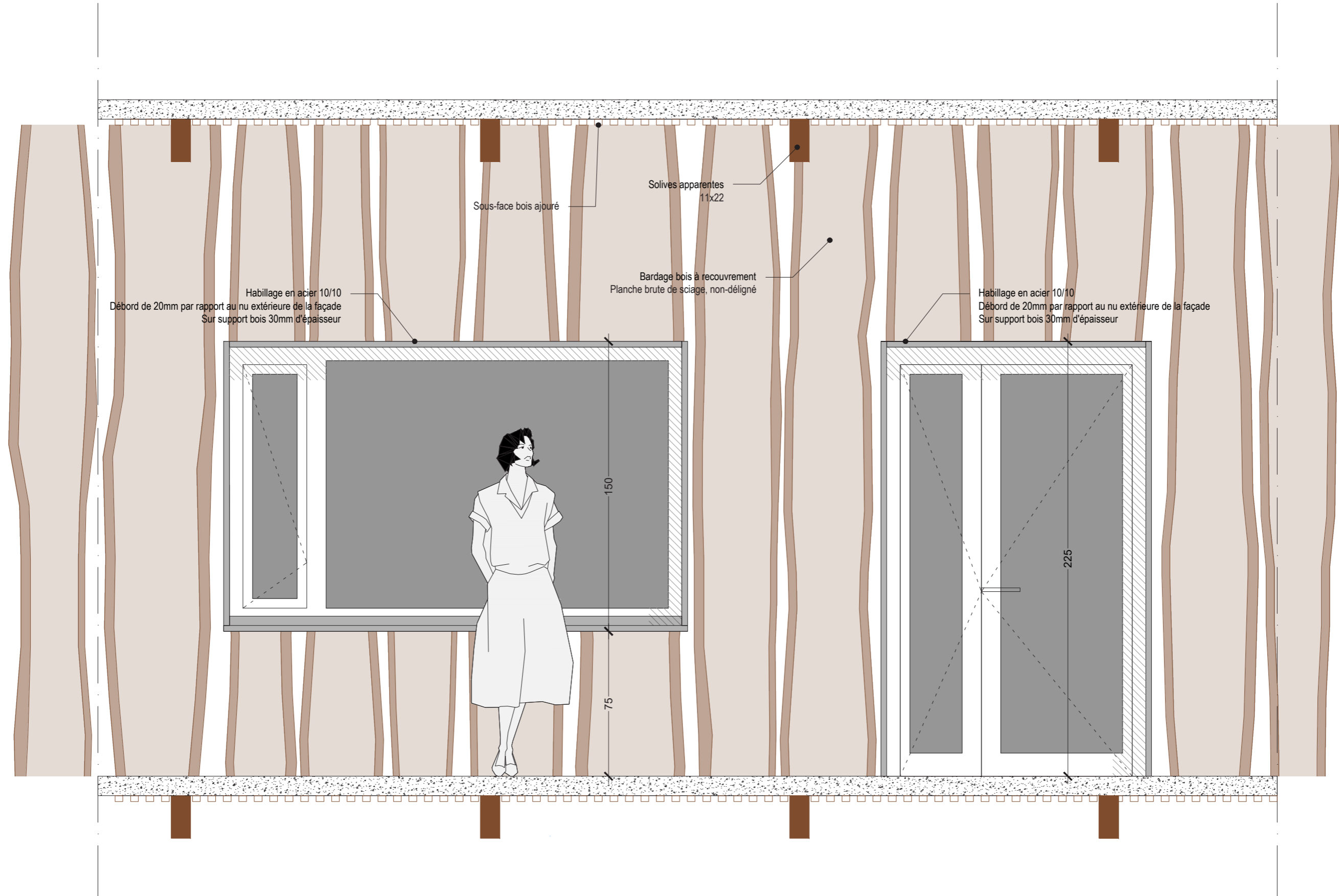


Façade extérieure, sud du bâtiment B, menuiseries et brise-soleil
1/50

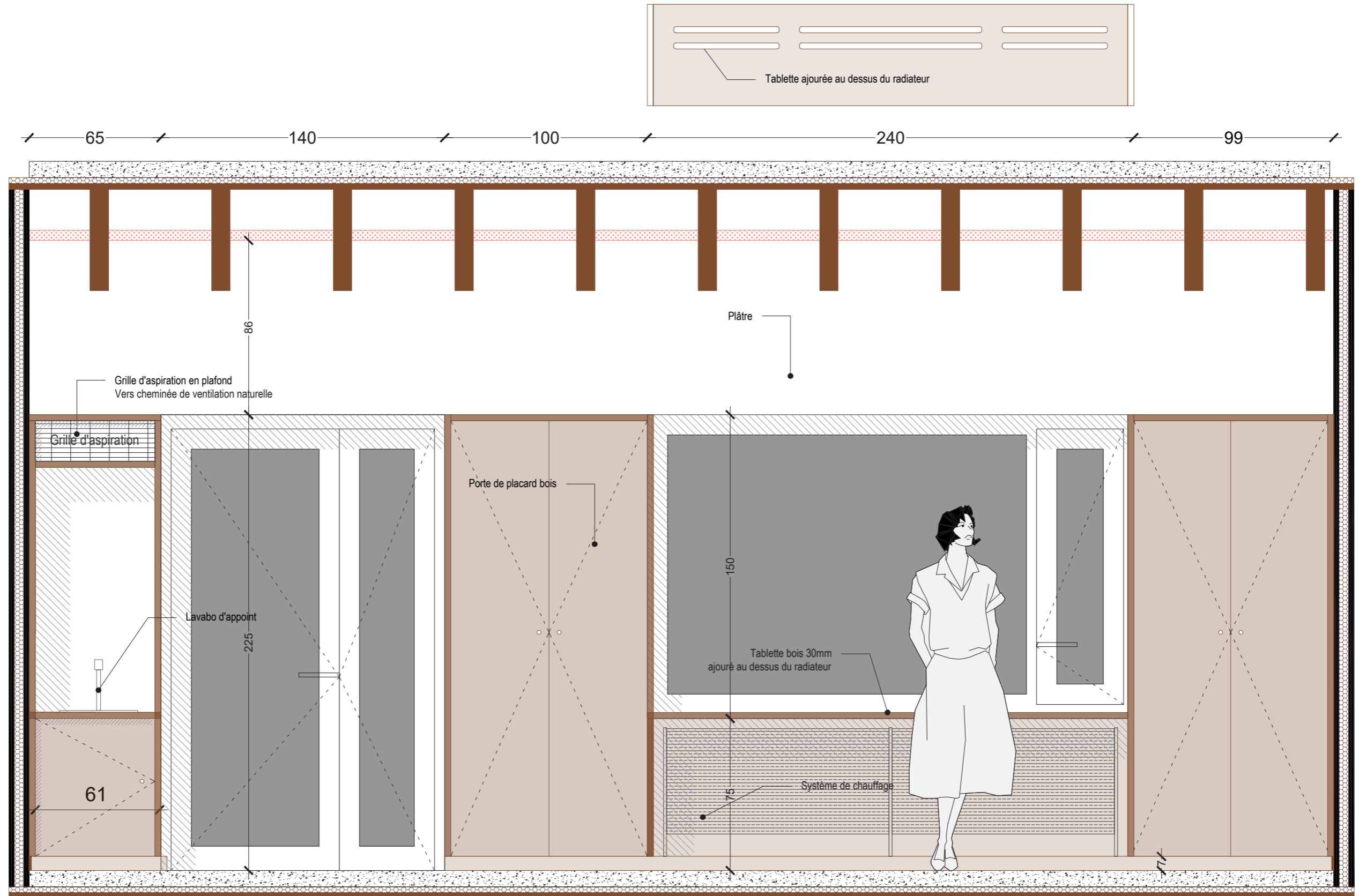


Façade extérieure, coursives (exemple sur A104)

1/20



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

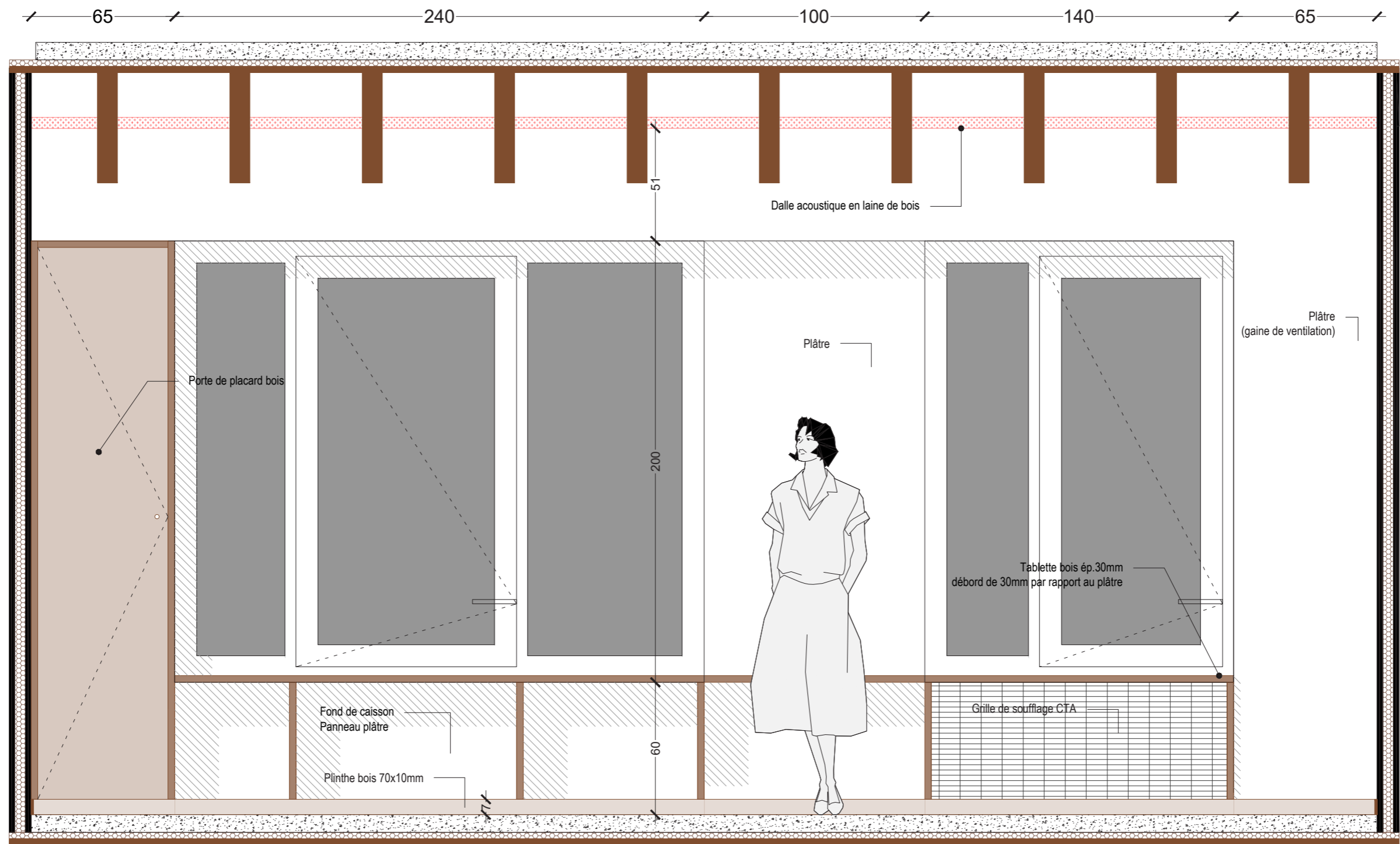


Meuble haut
 (MH sur plans)
 lavabo d'appoint et grille d'aspiration

Meuble haut
 (MH sur plans)
 portes de placard

Meuble bas
 (MB sur plans)

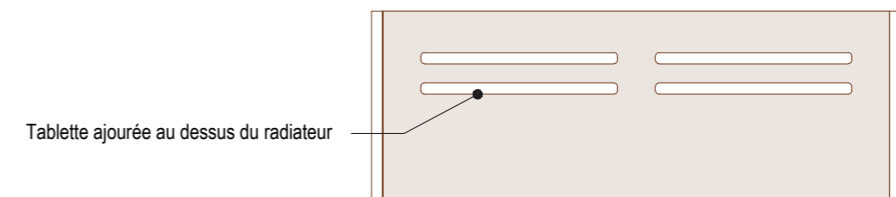
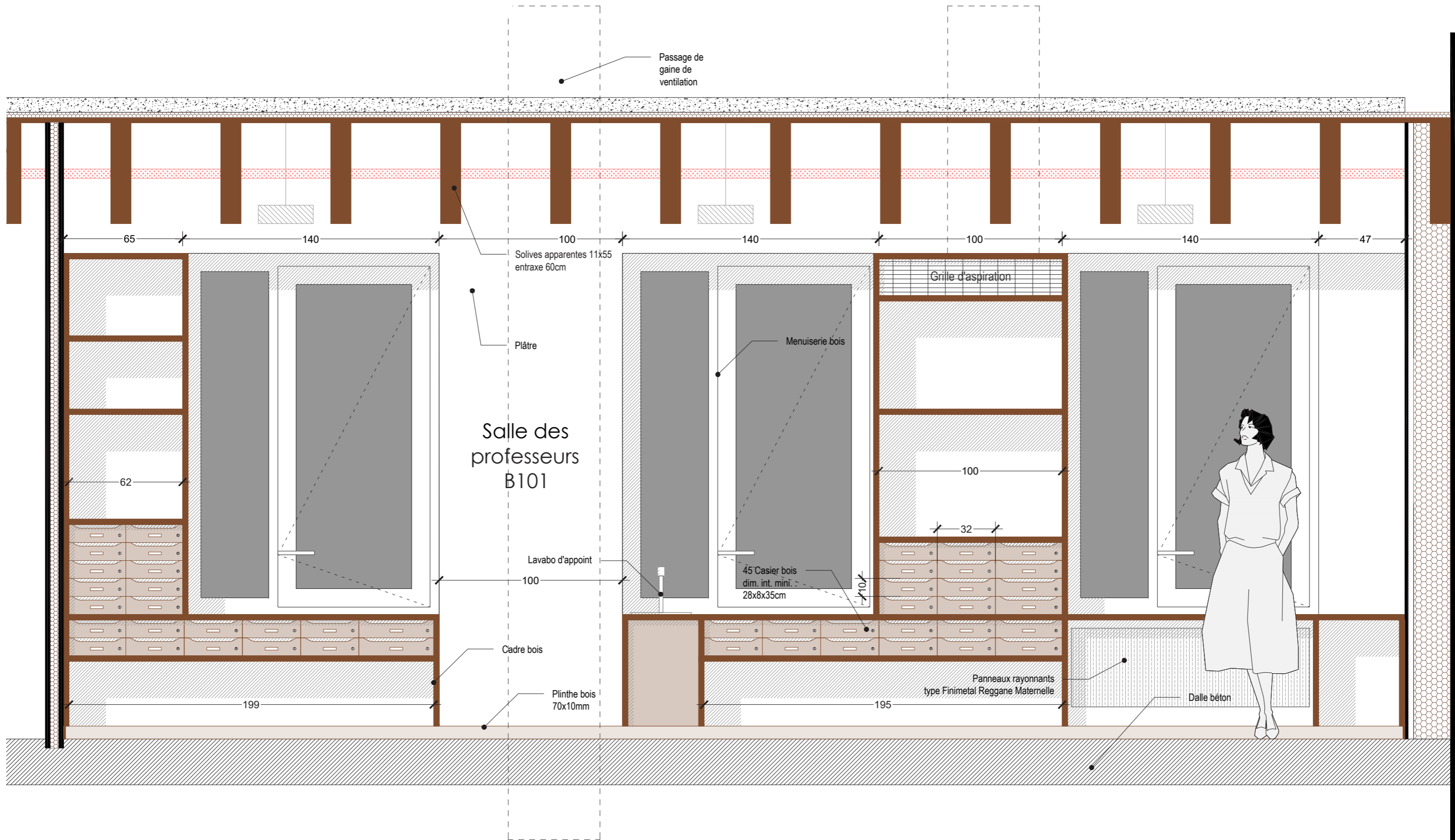
Meuble haut
 (MH sur plans)
 portes de placard



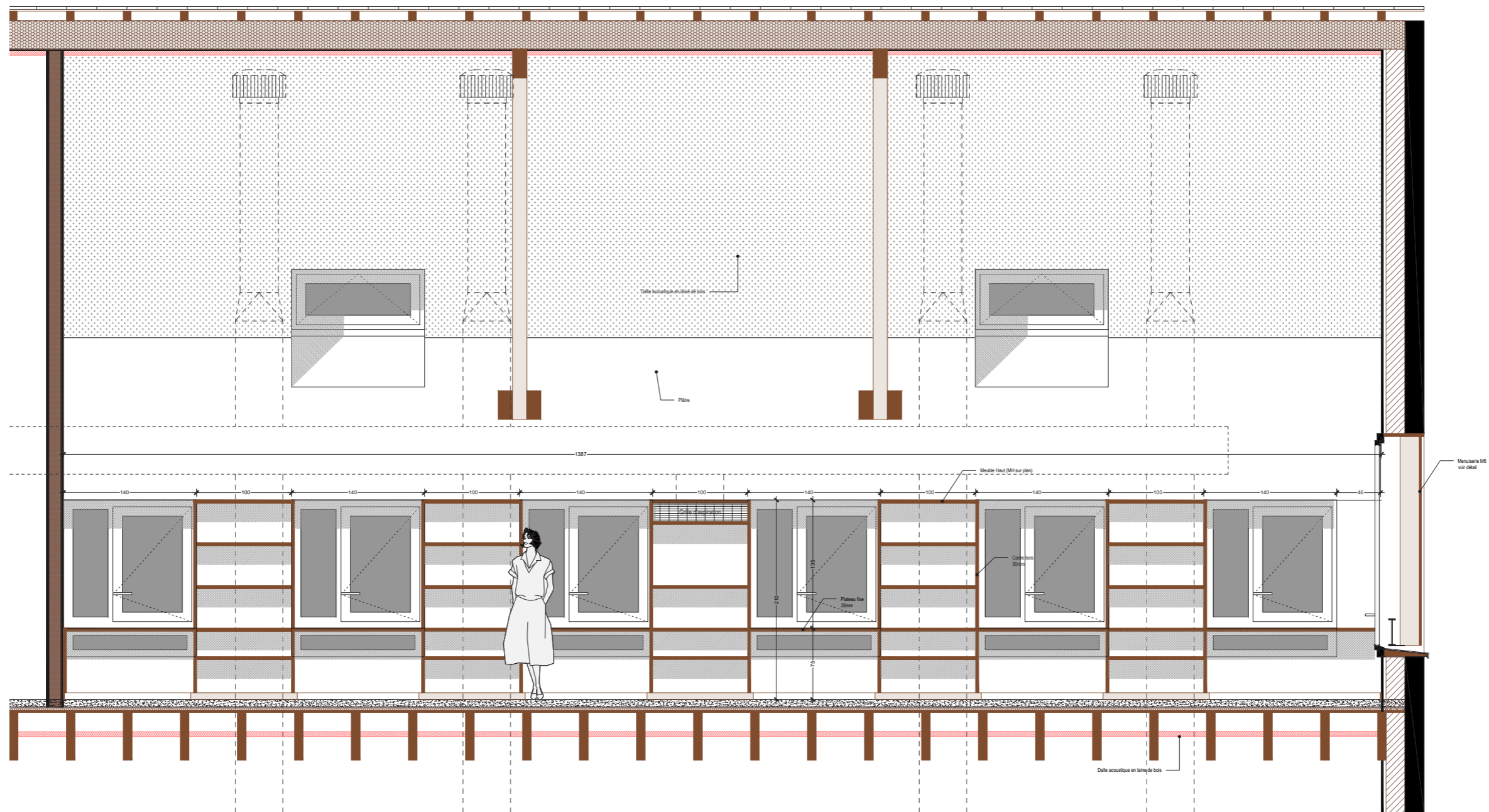
Meuble haut
(MH sur plans)
portes de placard

Meuble bas
(MB sur plans)

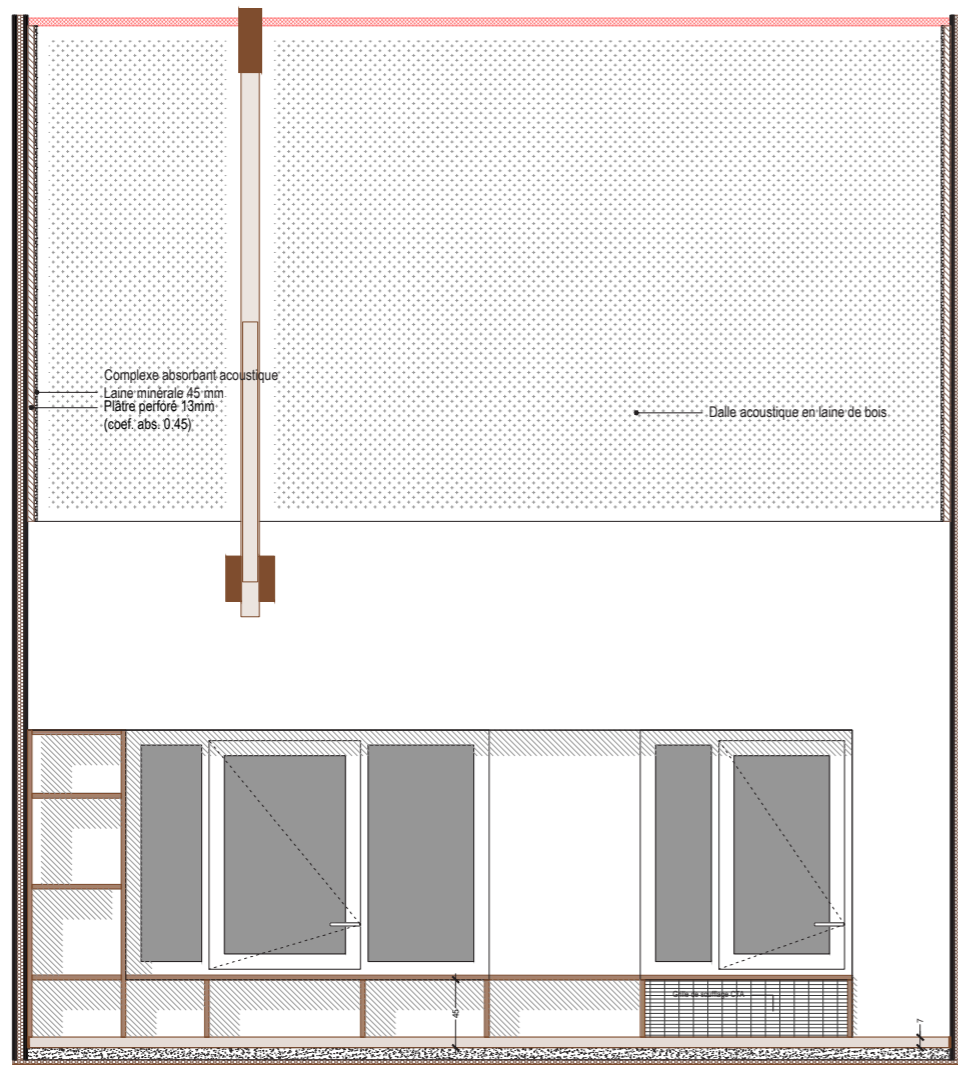
Façade intérieure, salle des professeurs (B101), côté cours collège
1/20



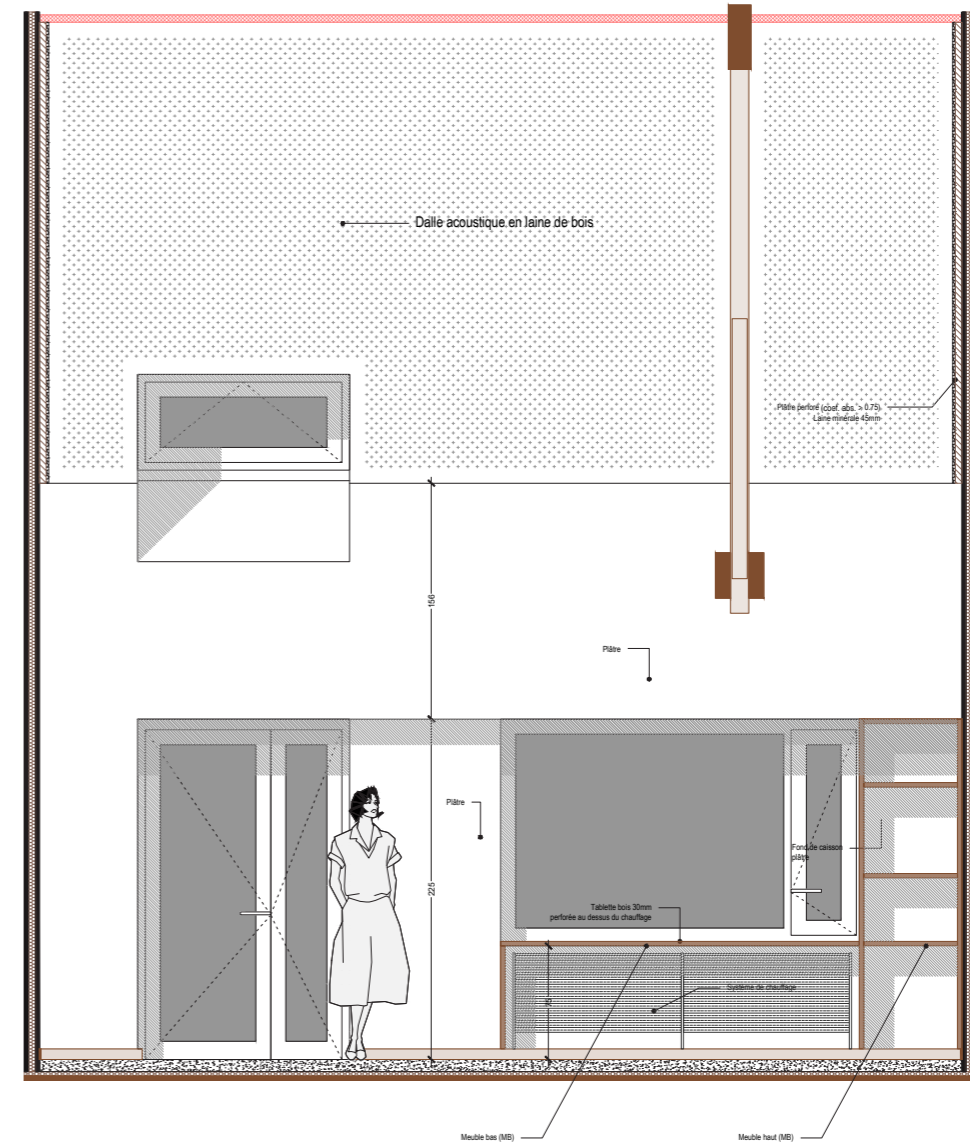
Façade intérieure, CDI (B201), côté cours collègue
1/50



Façade intérieure, salles de classe sous combles (exemple sur A203)
1/50



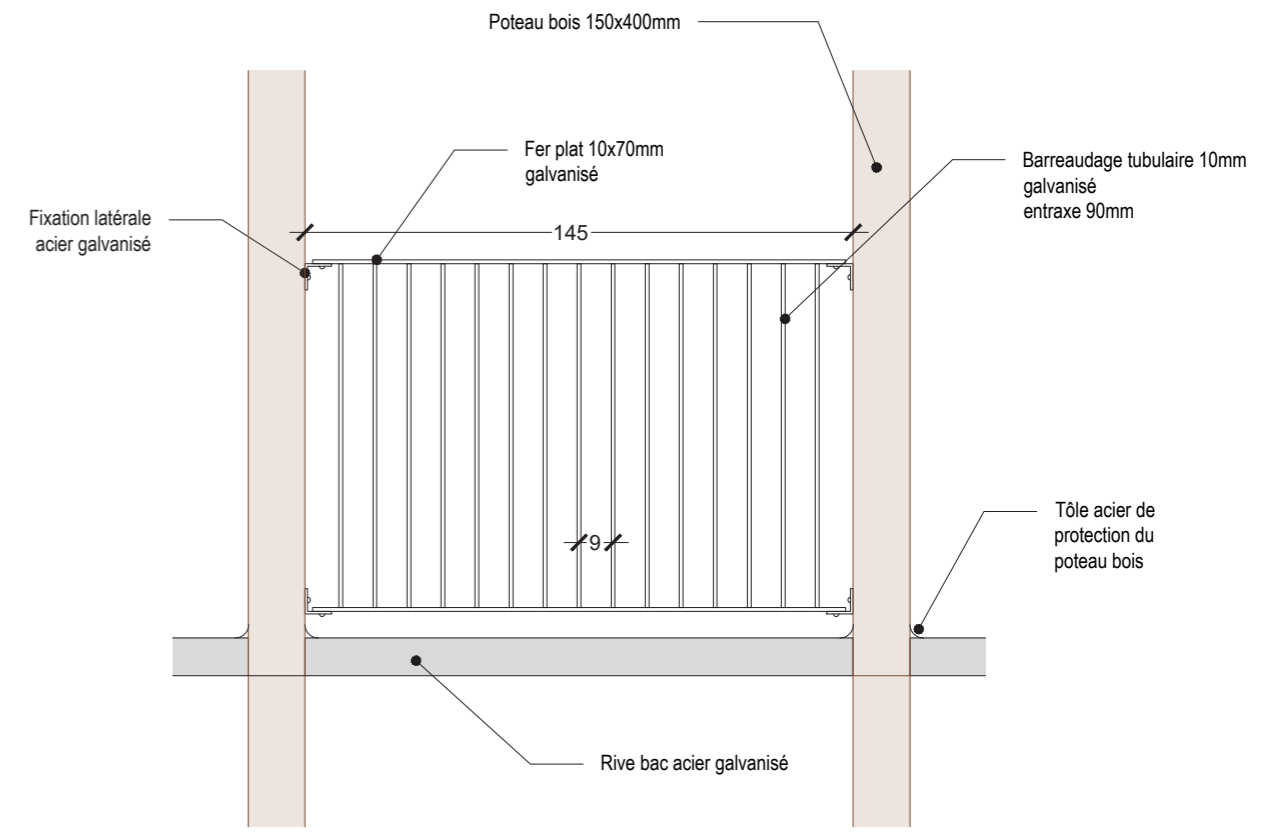
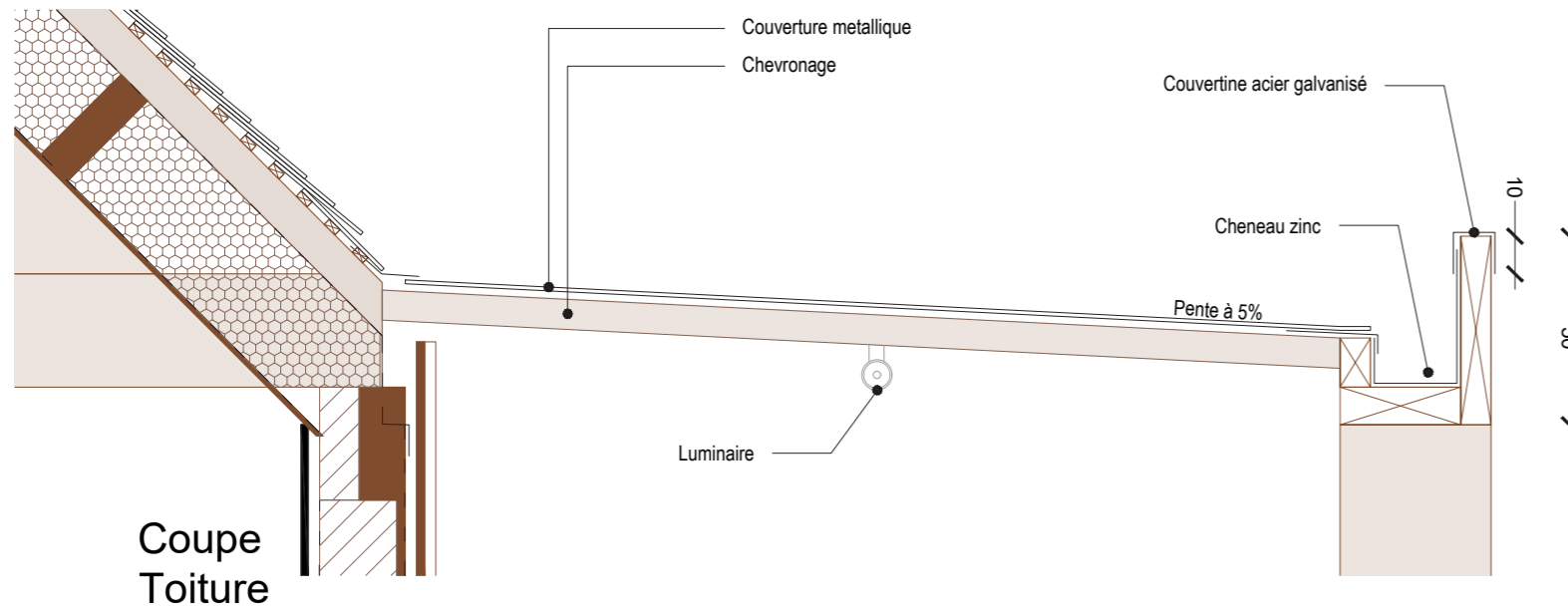
Côté rue



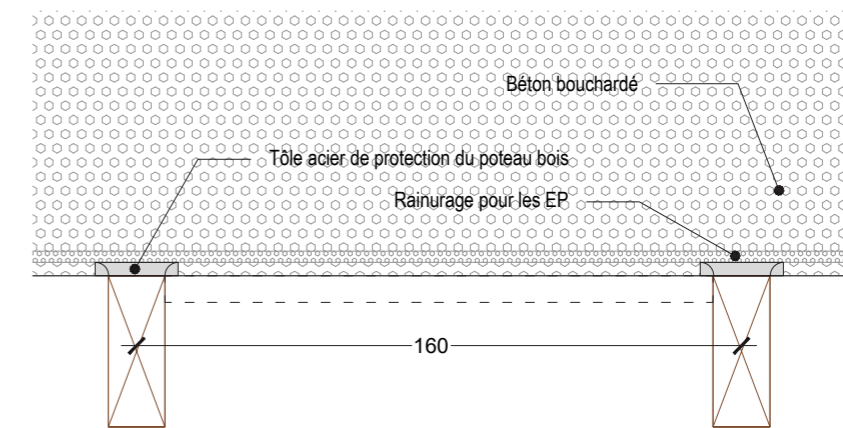
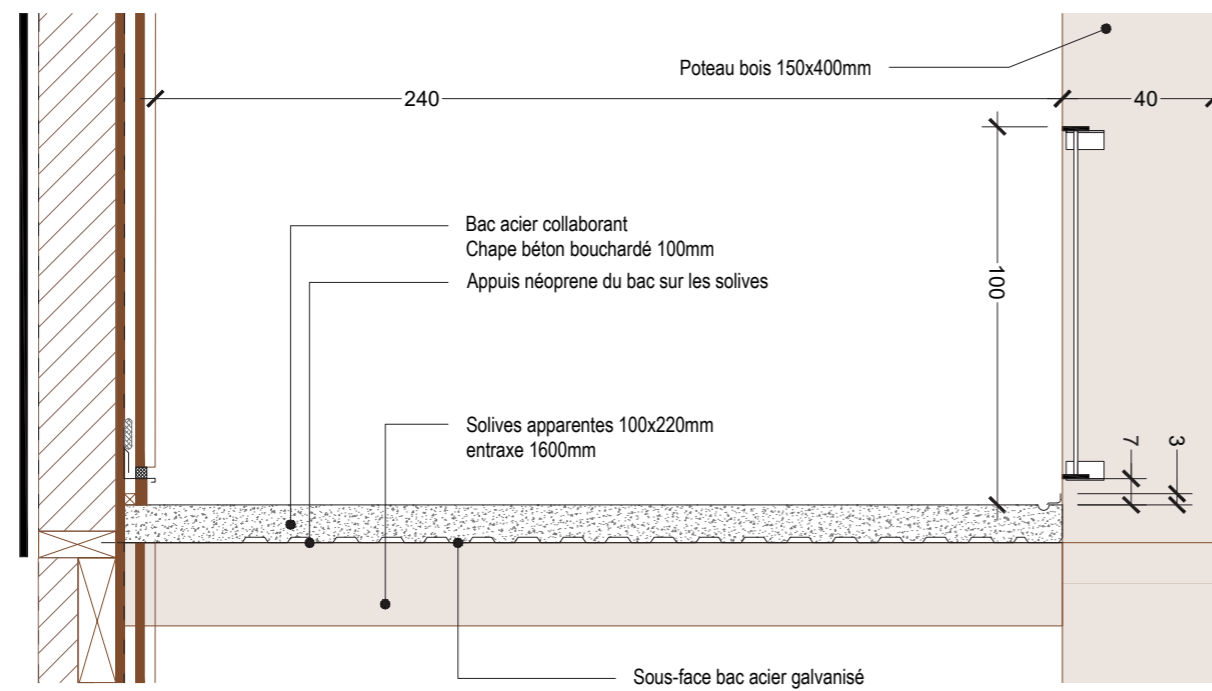
Côté coursive

Coursives : planchers, plafonds, couverture et garde-corps

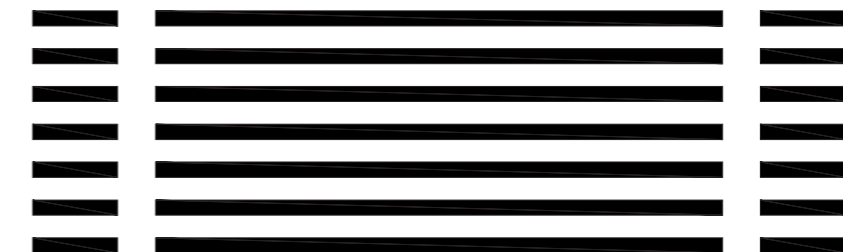
1/20



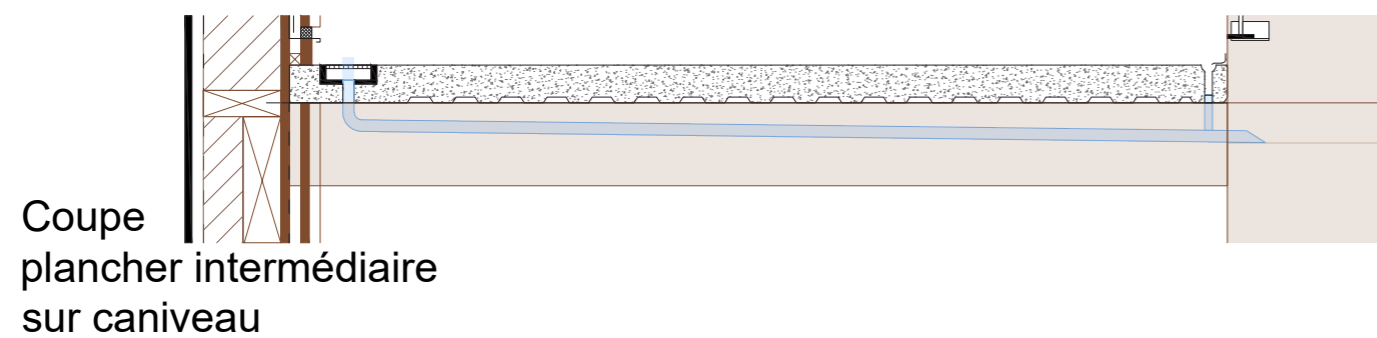
Façade



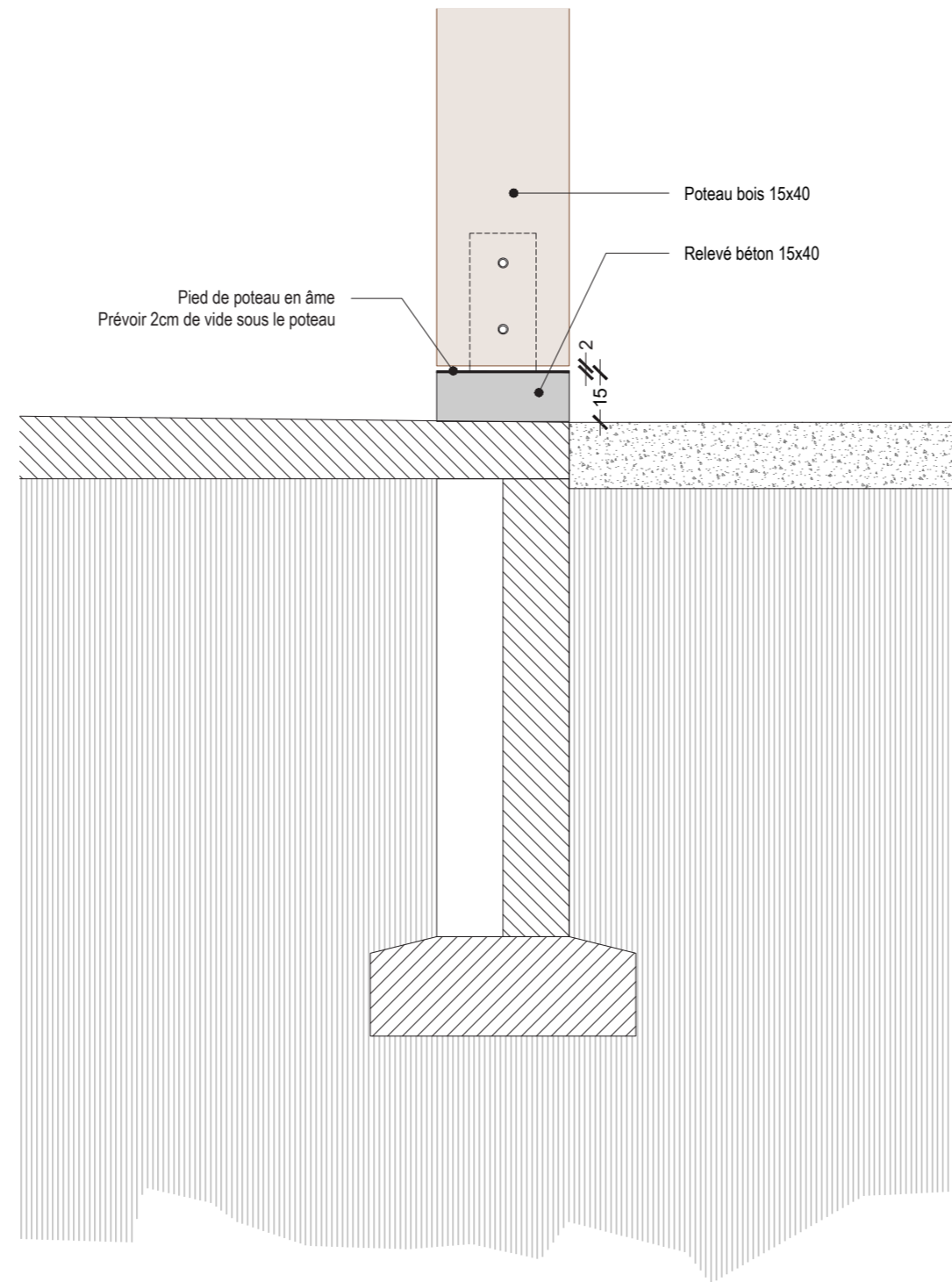
Plan de sol

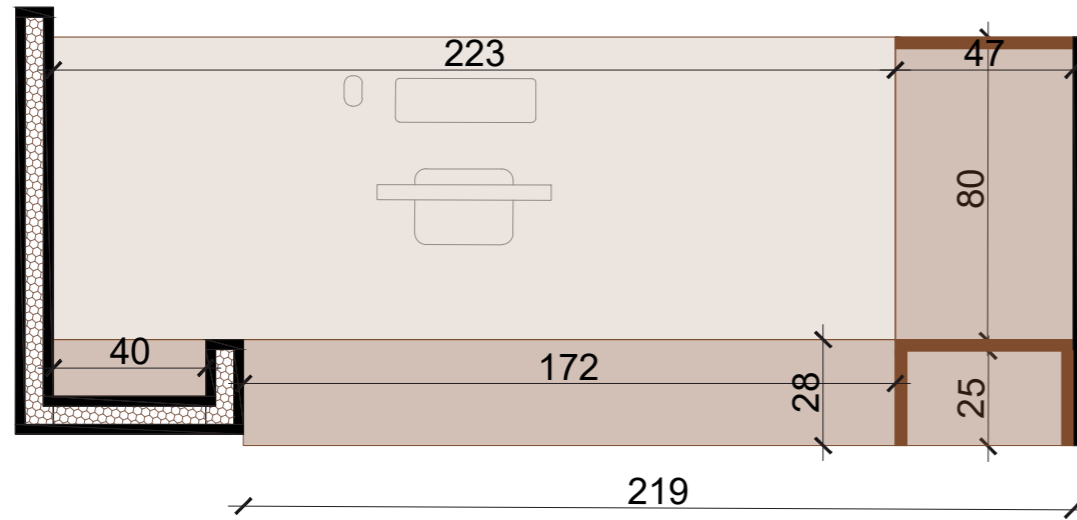


Coupe plancher intermédiaire



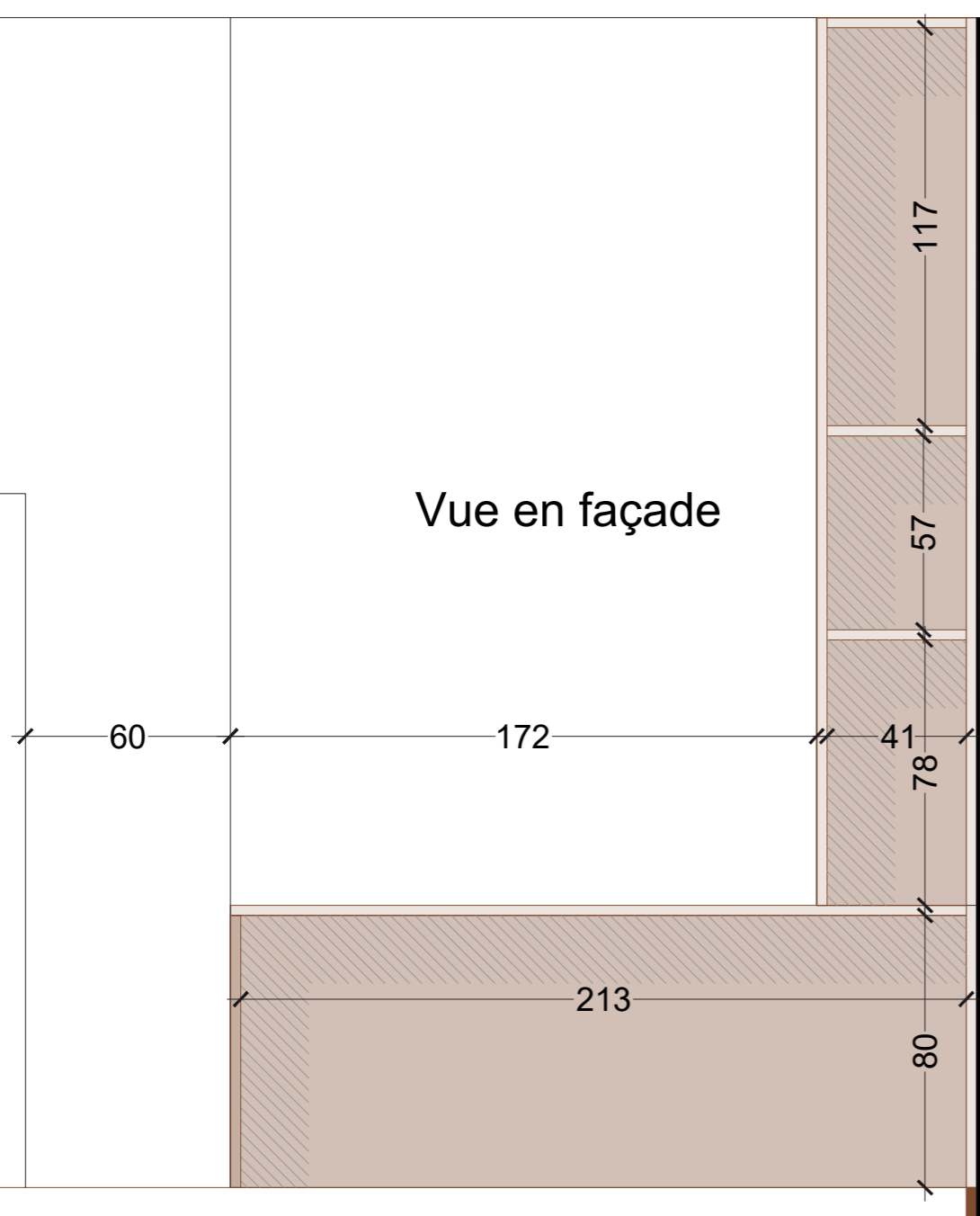
Pieds de poteaux
1/20



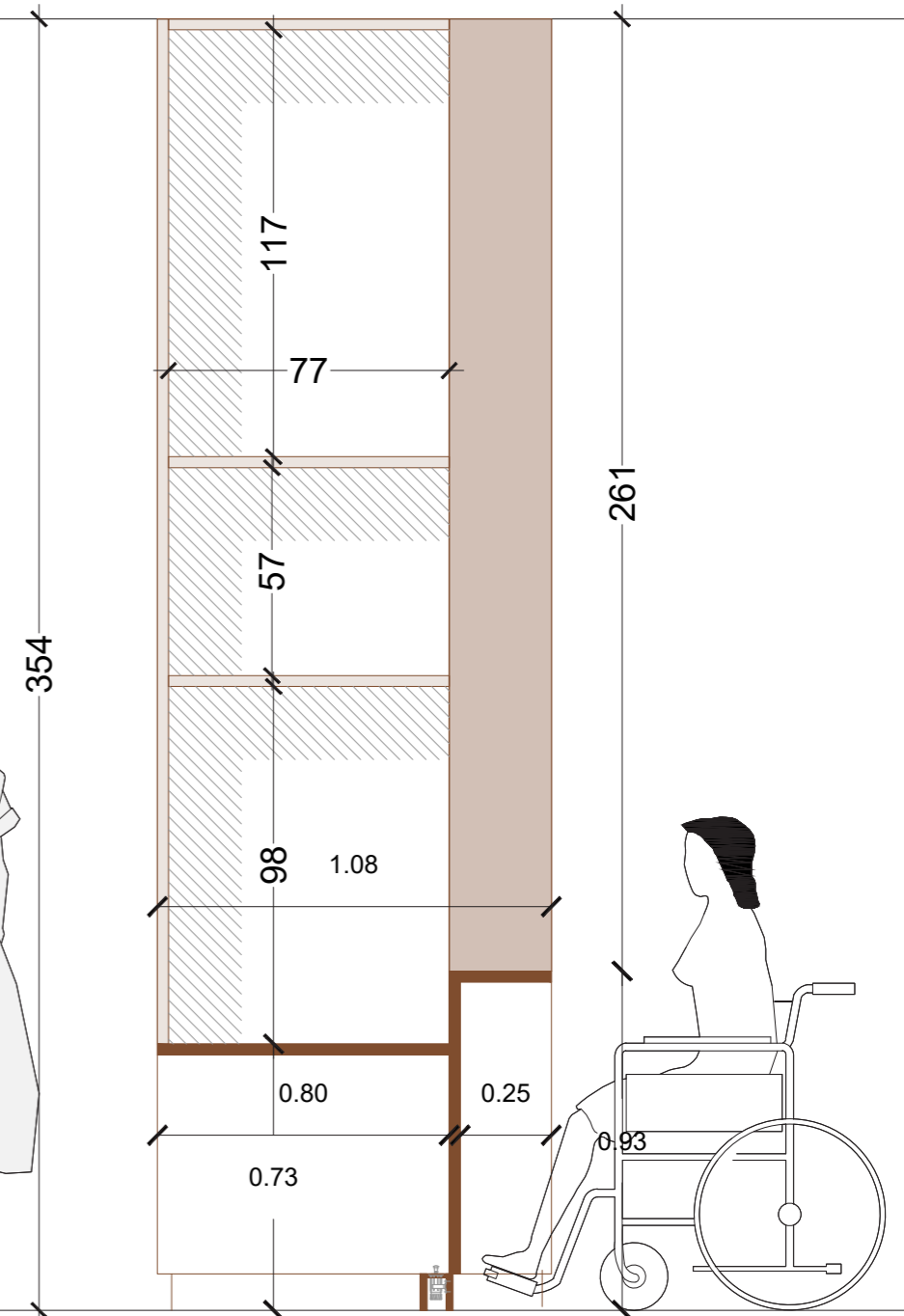


Vue en plan

Vue en coupe

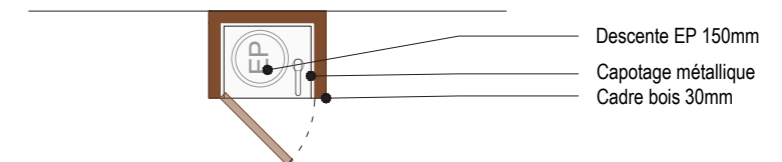
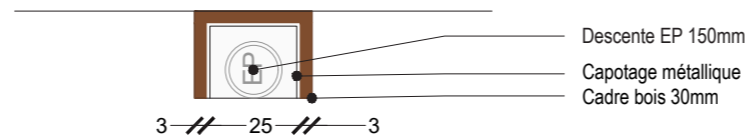
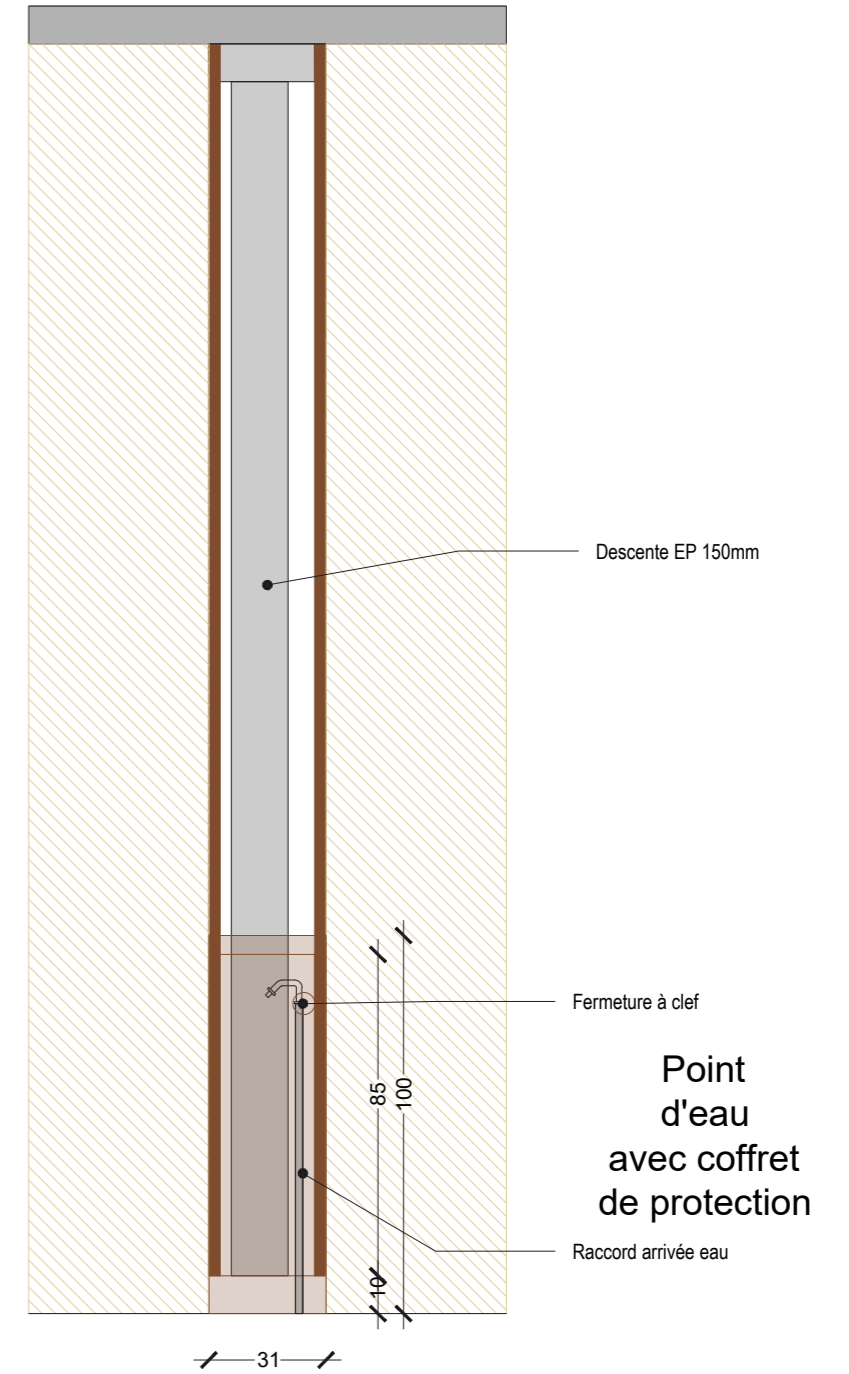
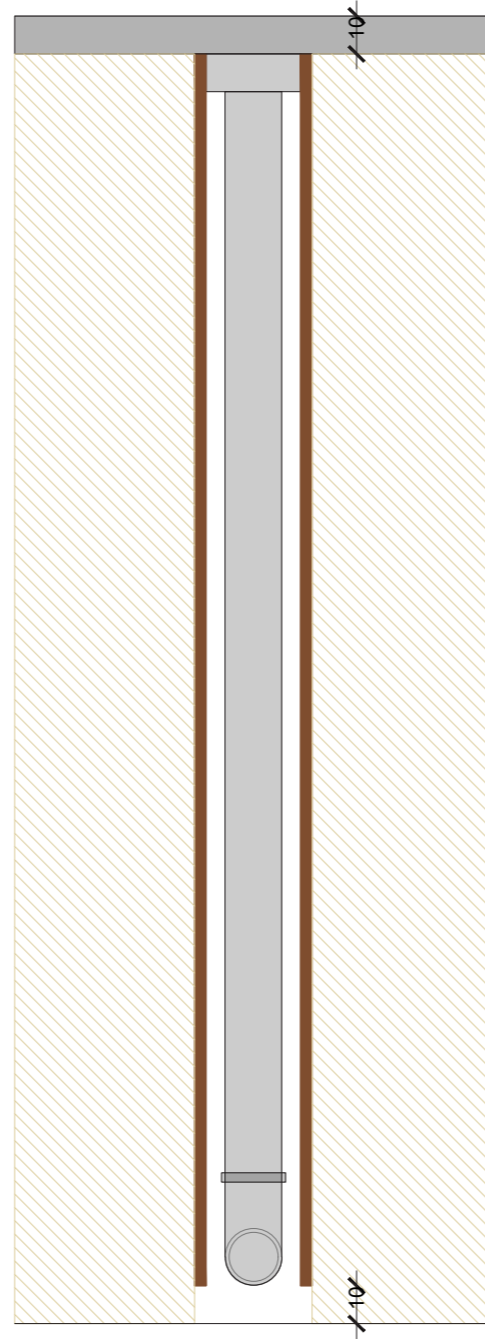
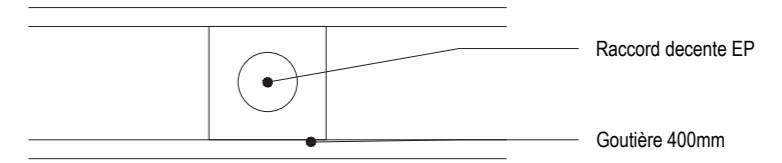
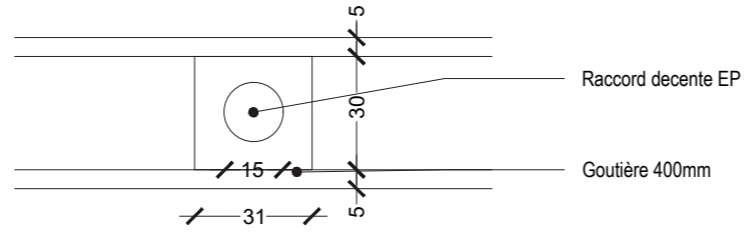


Vue en façade

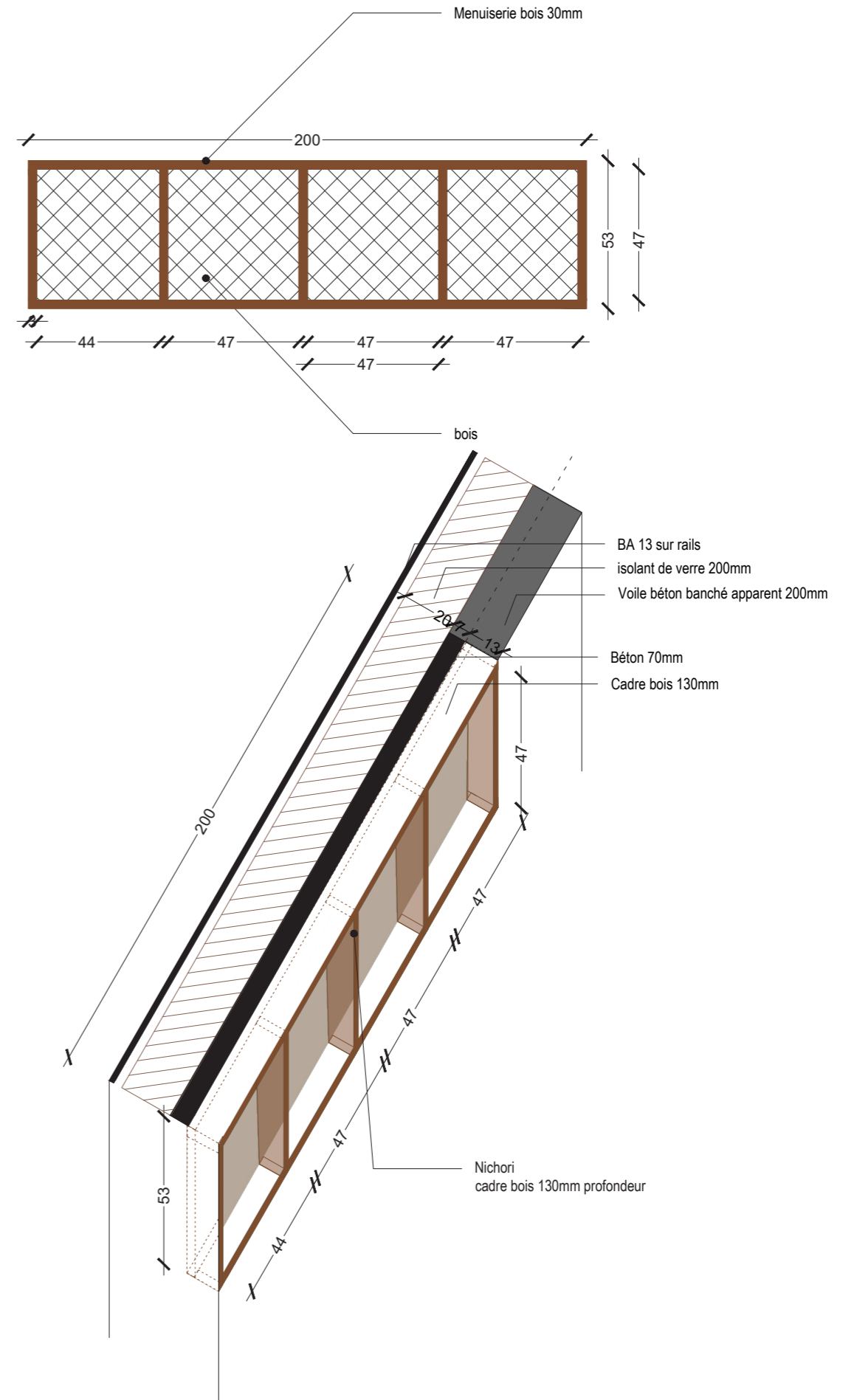
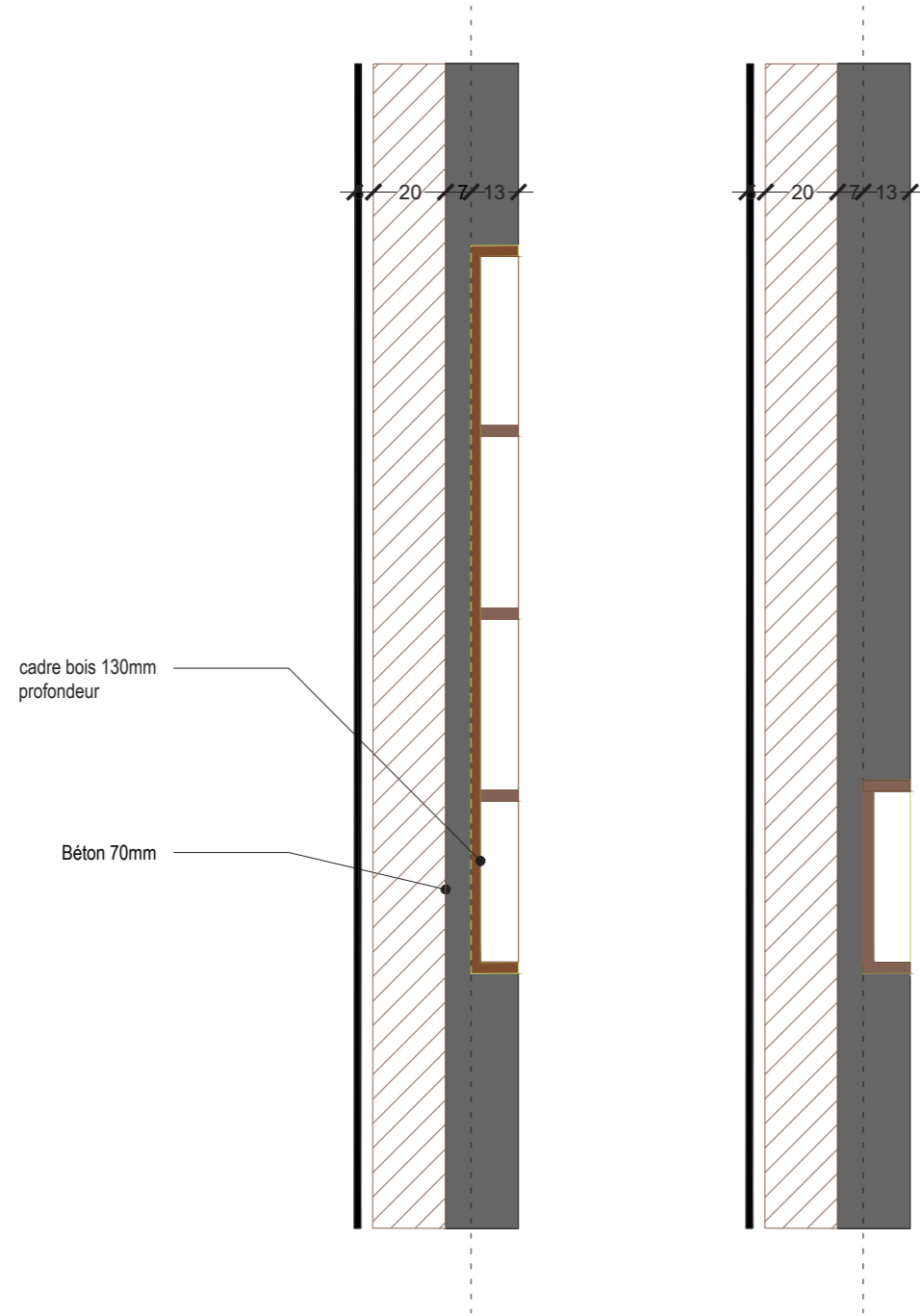


Descente d'eaux pluviales encascrées en façade (mur paille)

1/20



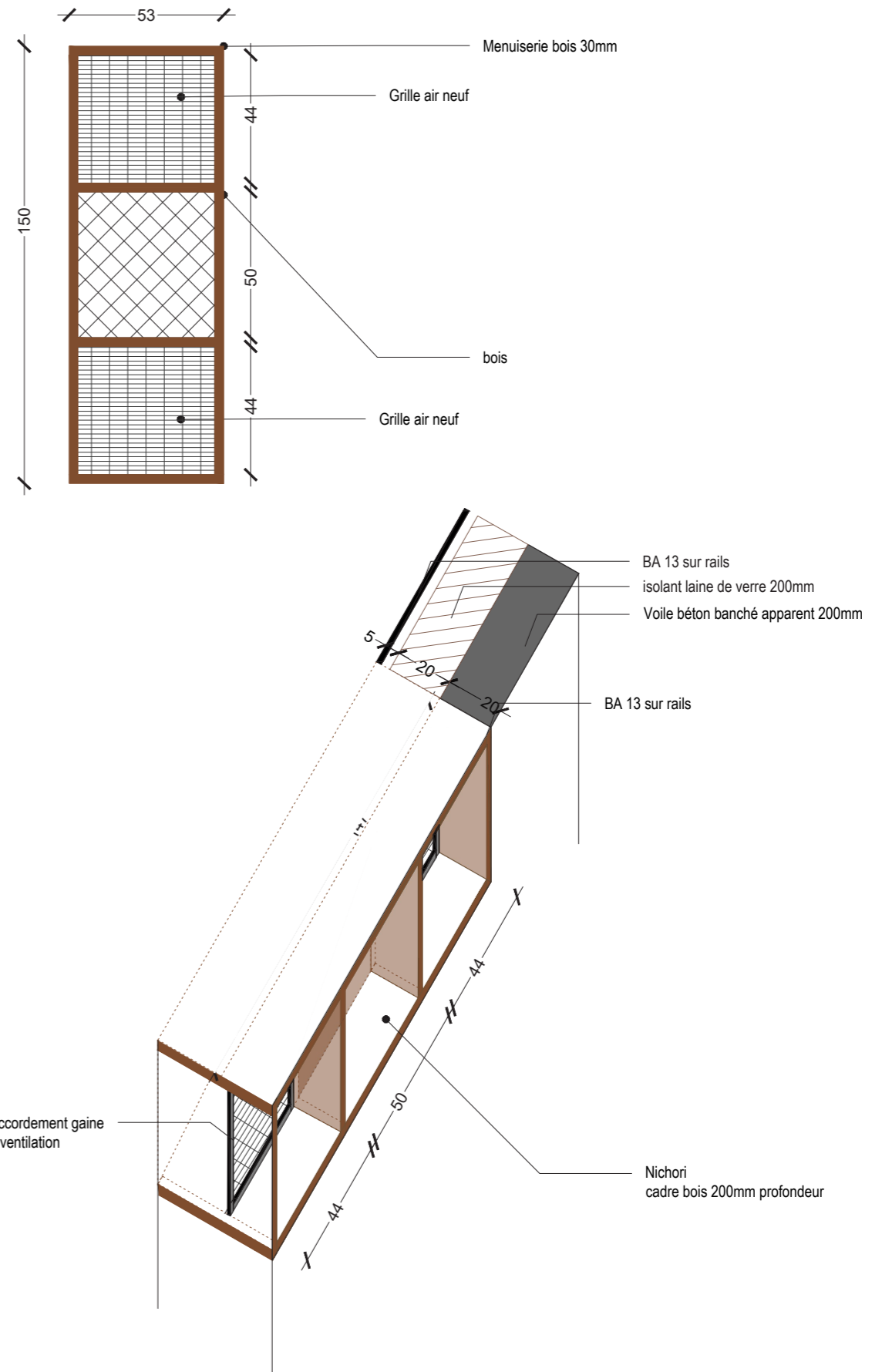
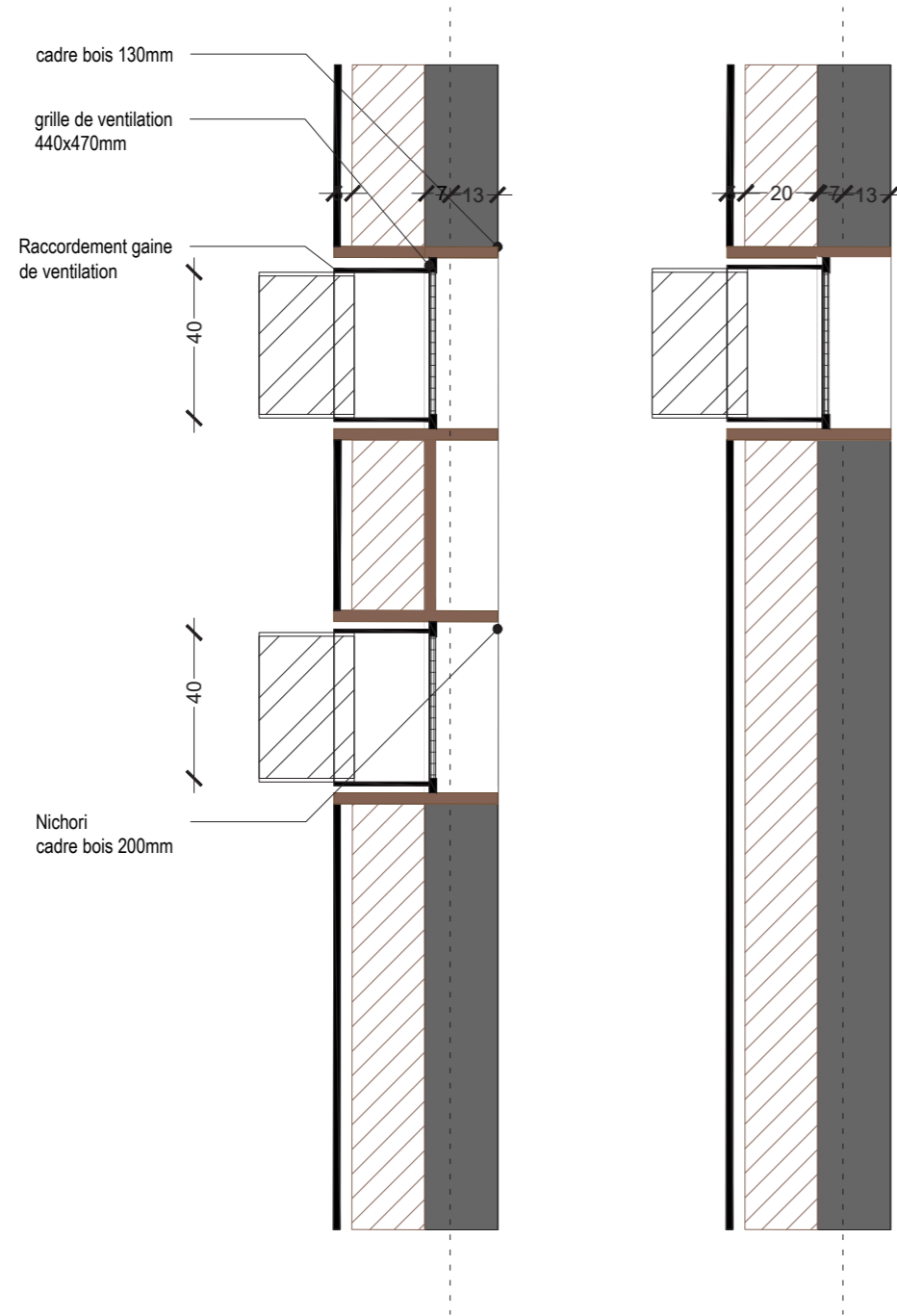
Nichoirs en façade
1/20



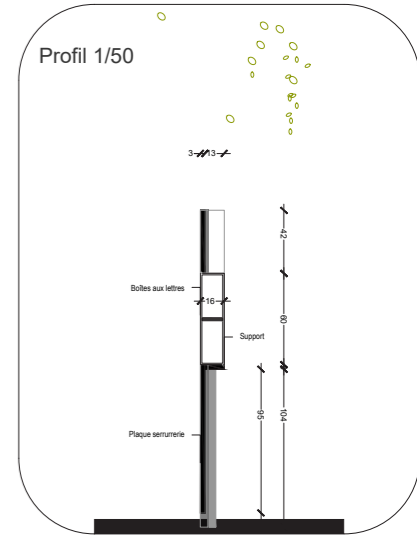
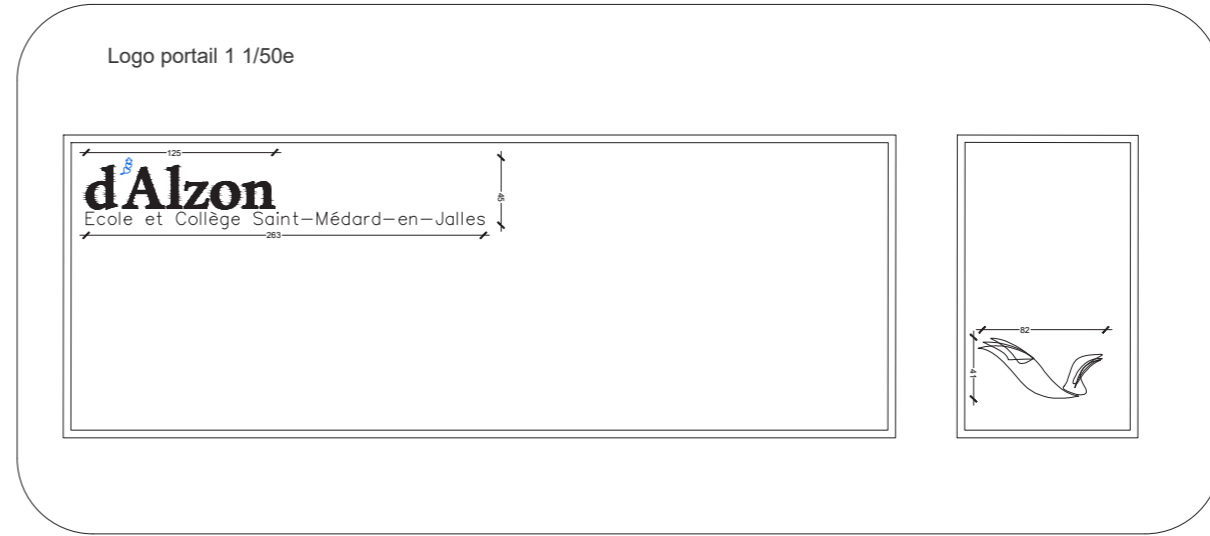
Nichoirs et grille de ventilation en façade

1/20

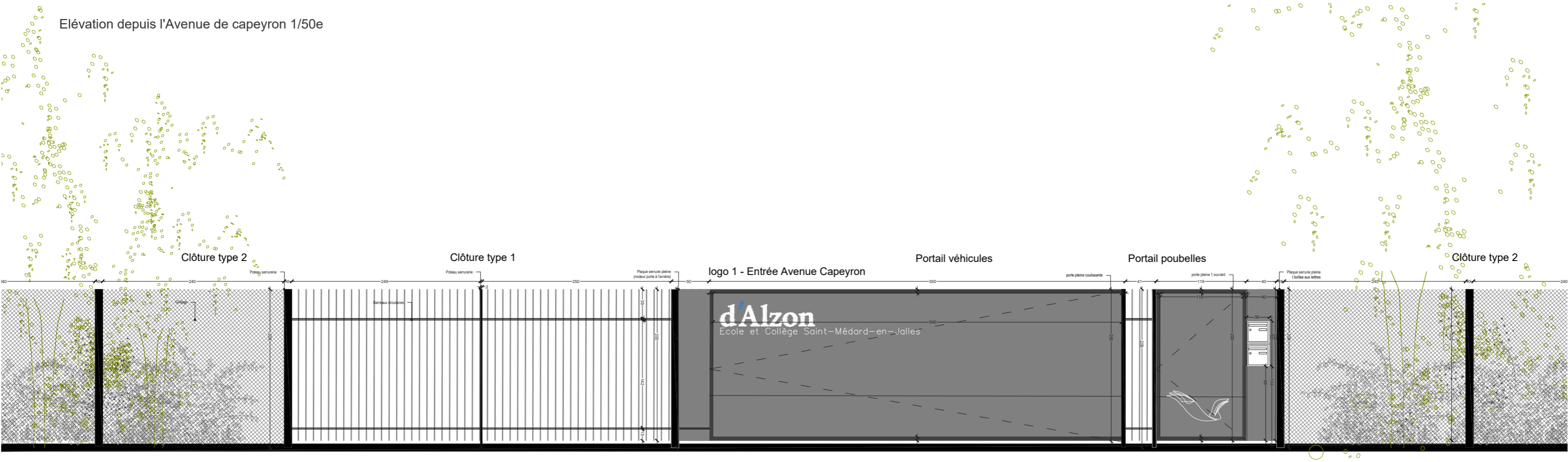
1e



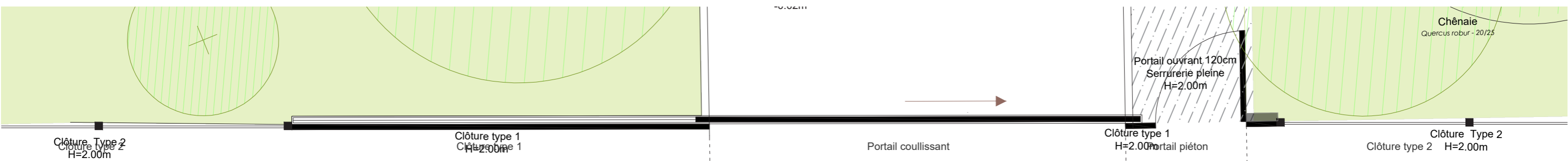
Portail 1, entrée avenue de Capeyron 1/20



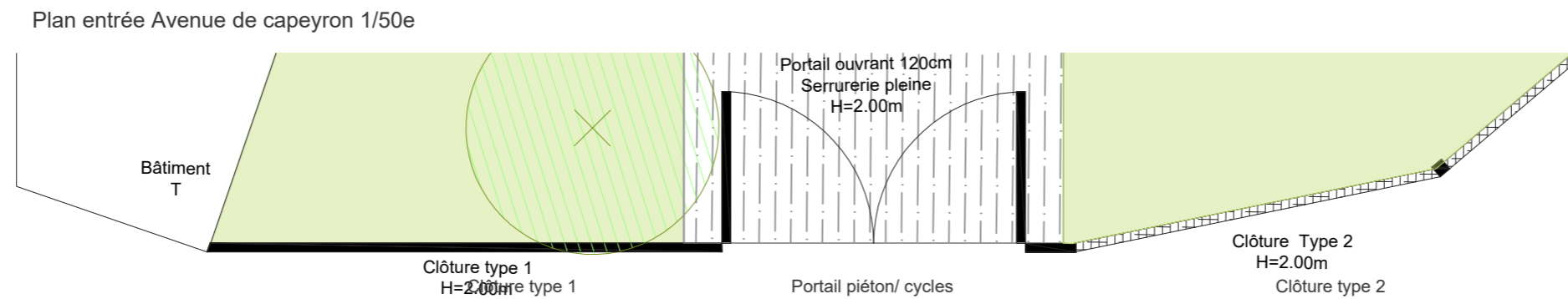
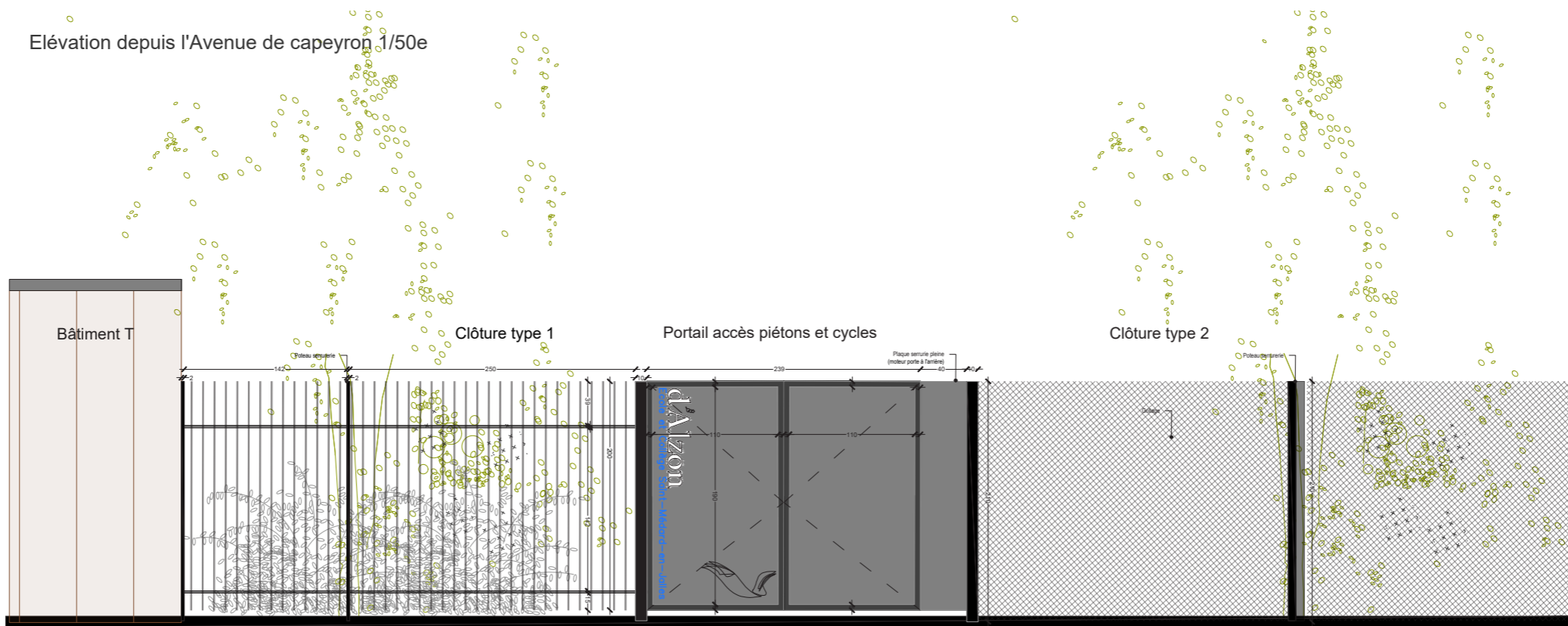
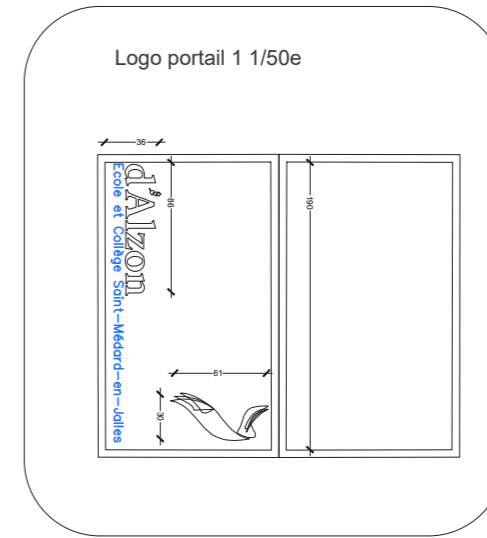
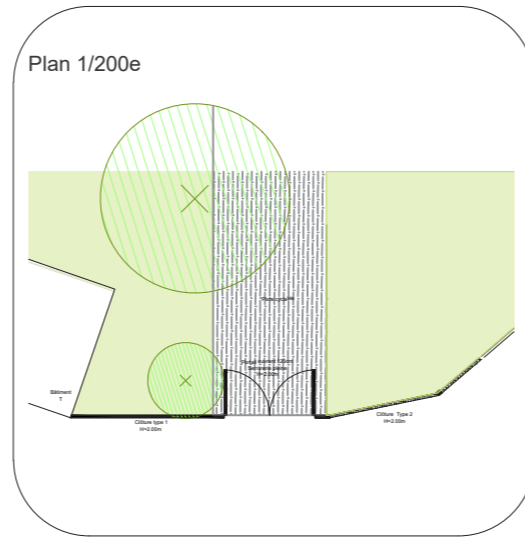
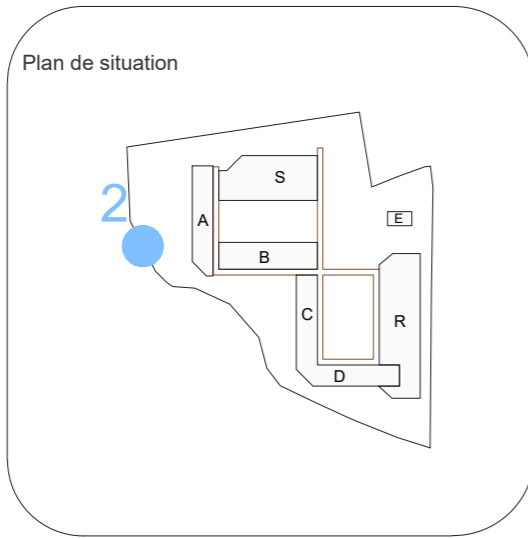
Elévation depuis l'Avenue de capeyron 1/50e



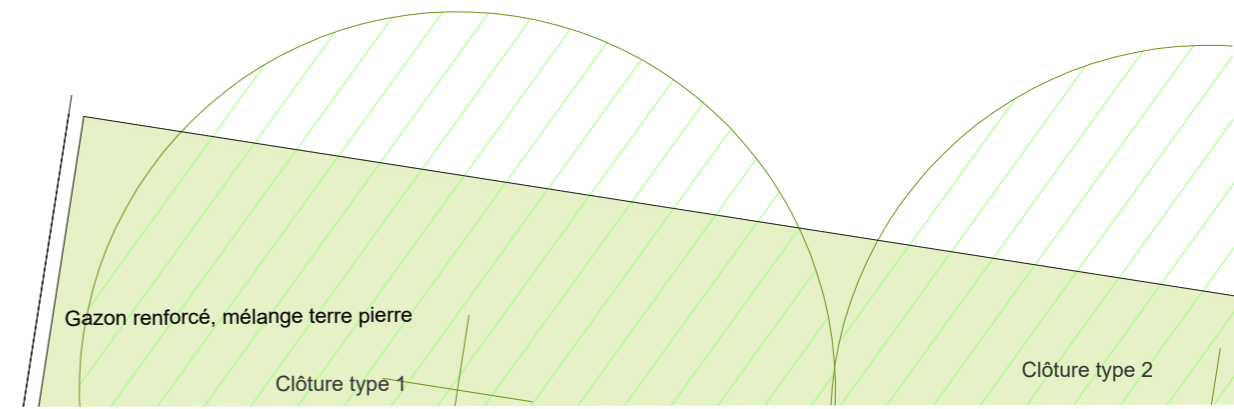
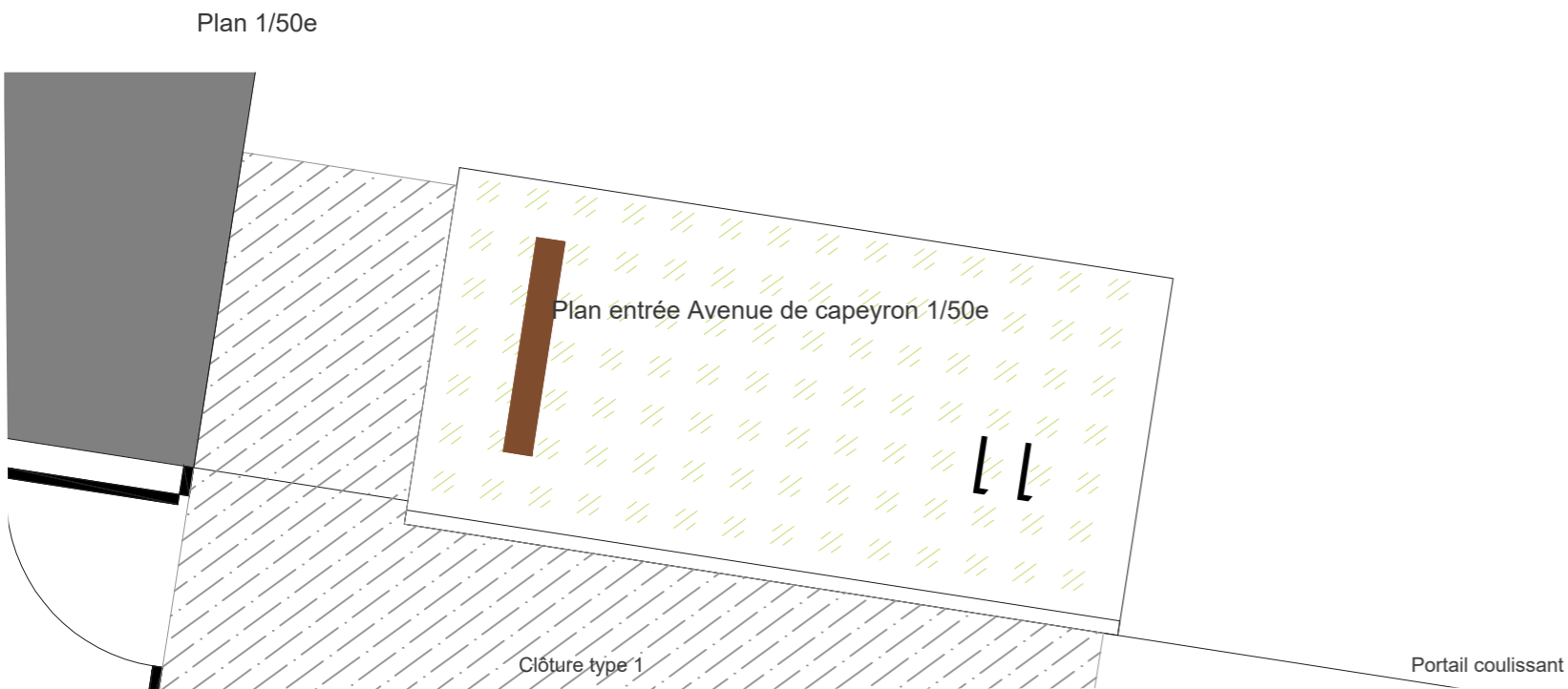
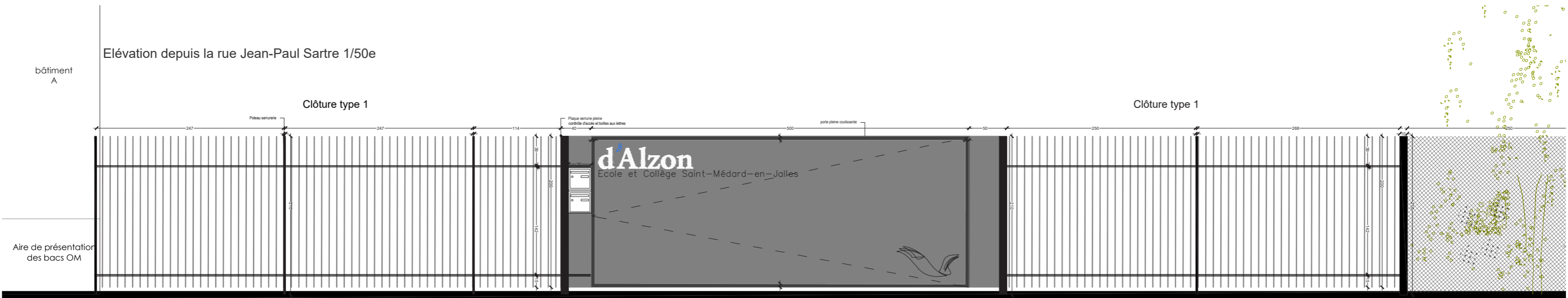
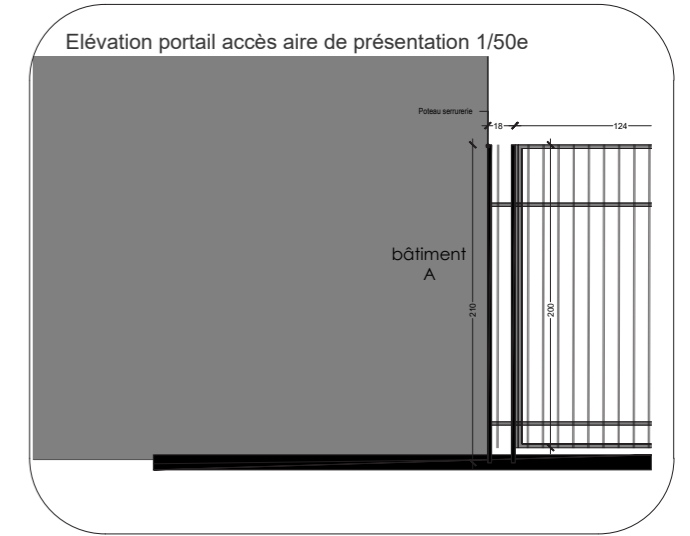
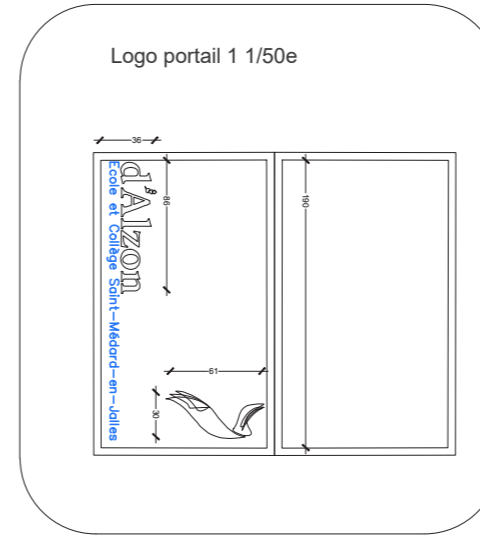
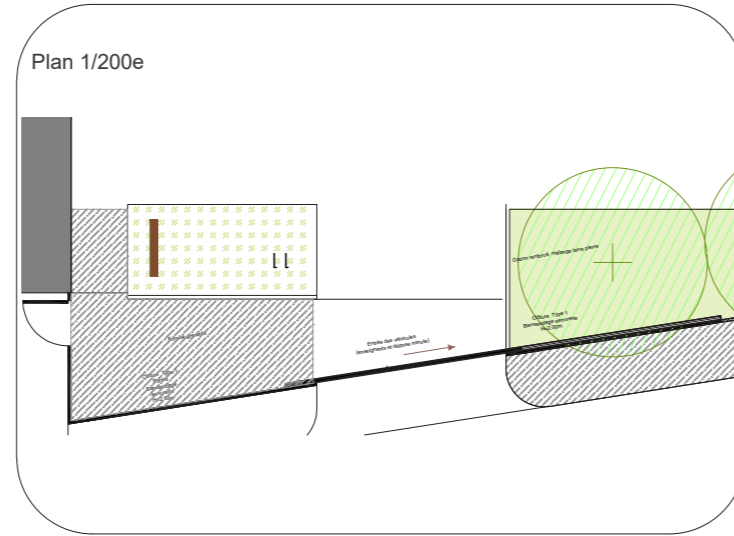
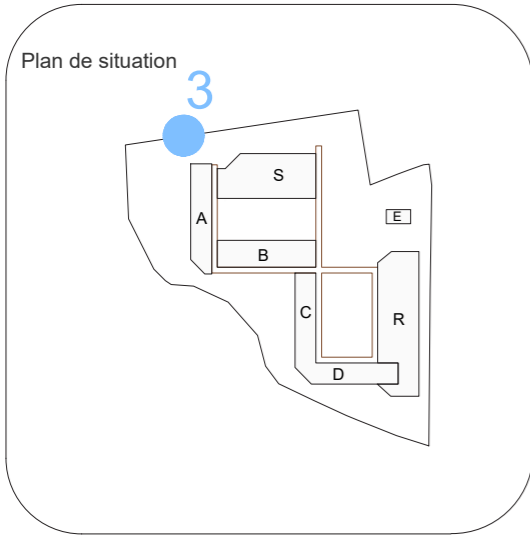
Plan entrée Avenue de capeyron 1/50e



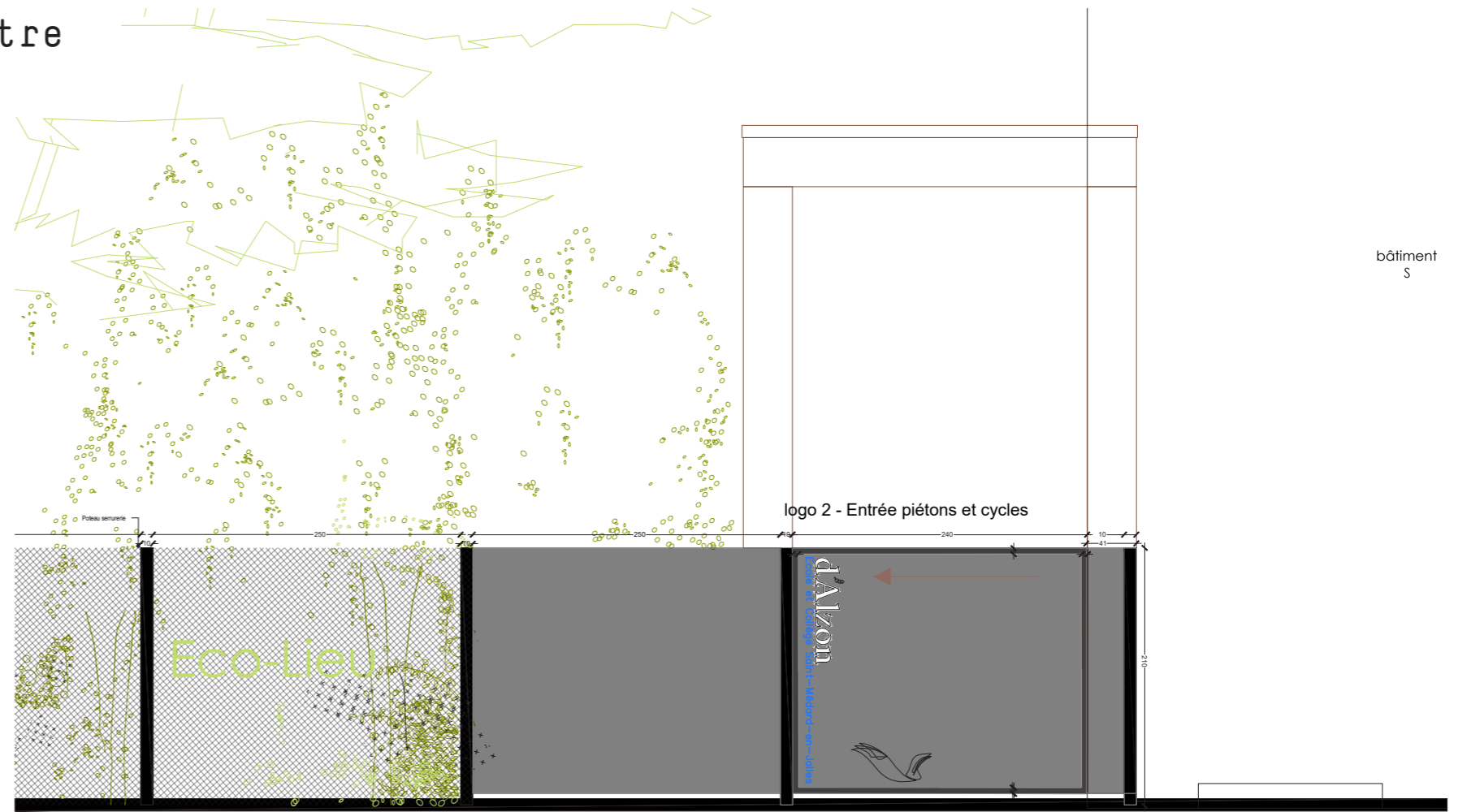
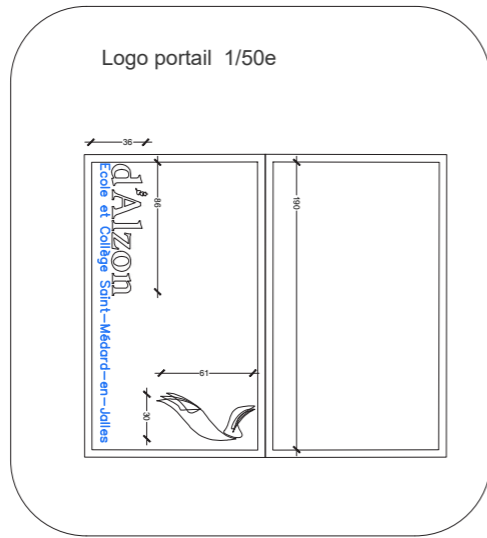
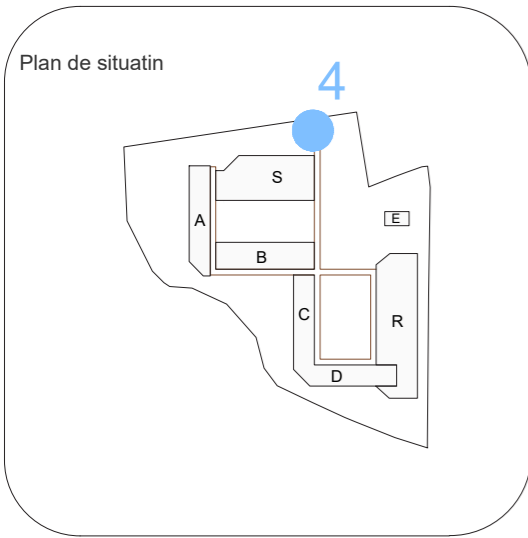
Portail 2, entrée piétons et cycles avenue de Mazeau 1/20



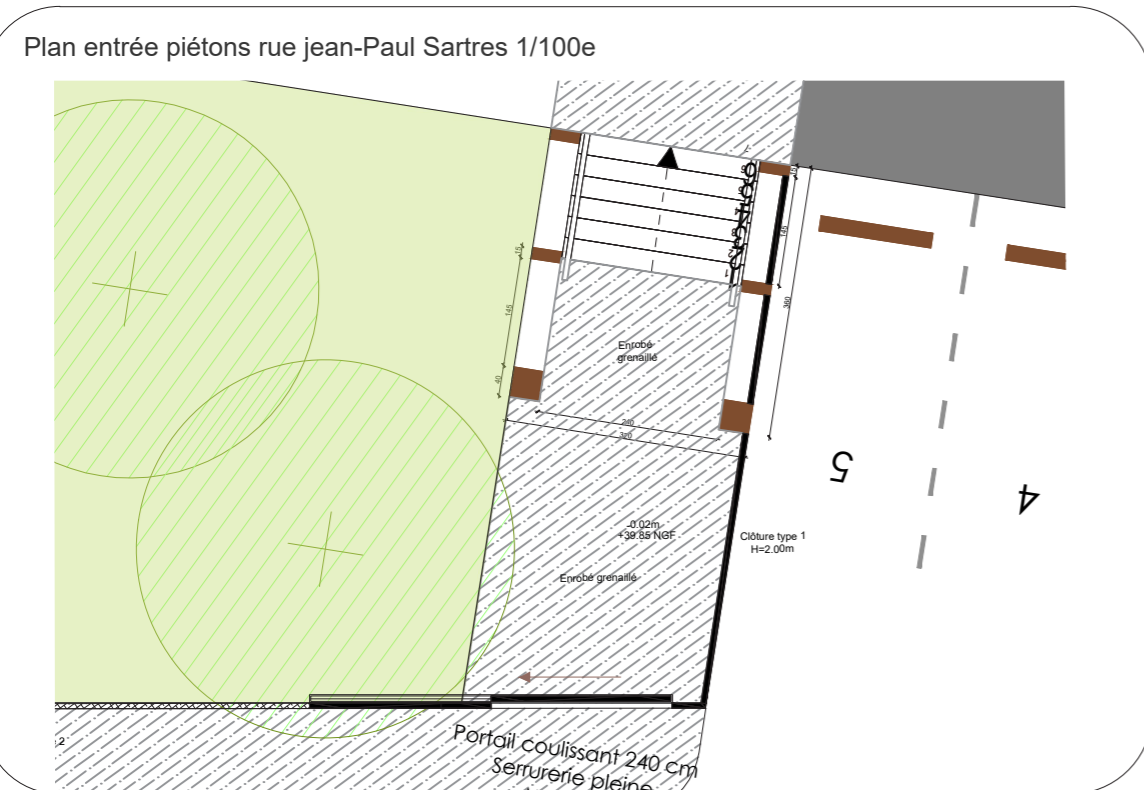
Portail 3, entrée voiture rue Jean-Paul Sartre 1/20



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



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



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