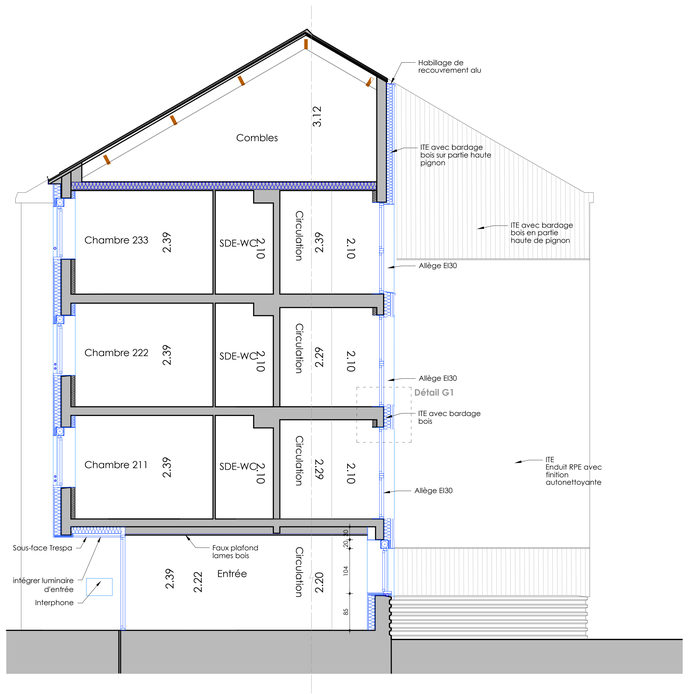
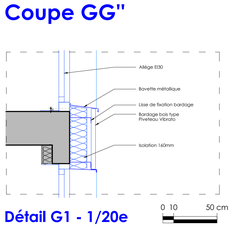
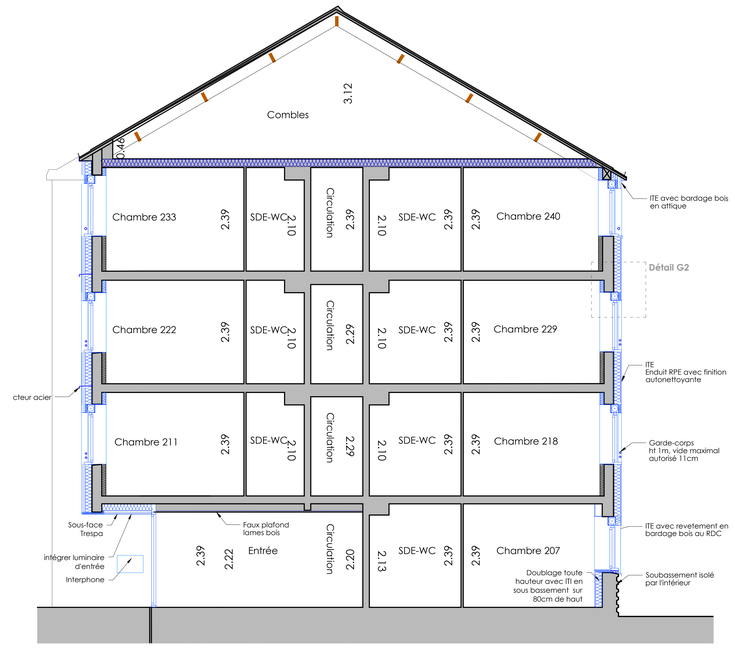


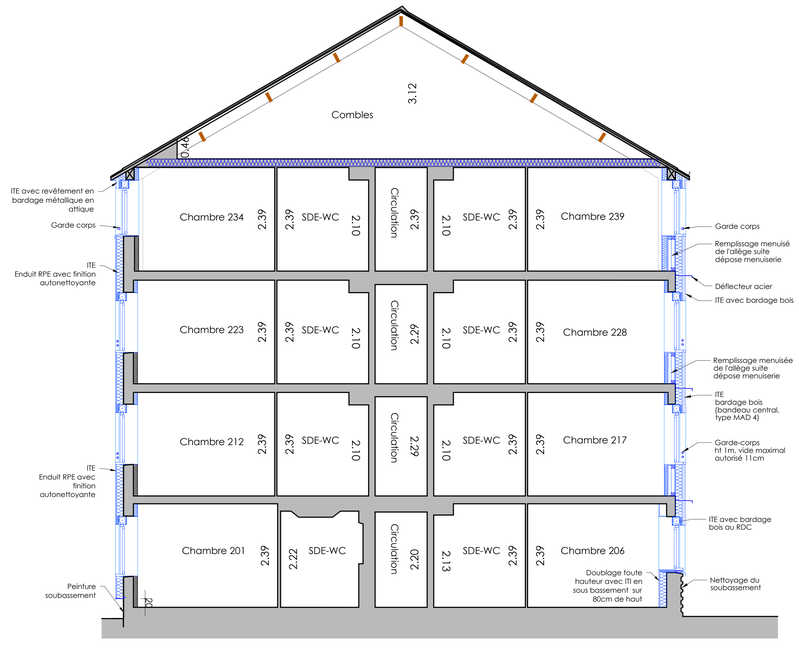

## Coupe GG''




## Détail G1 - 1/20e

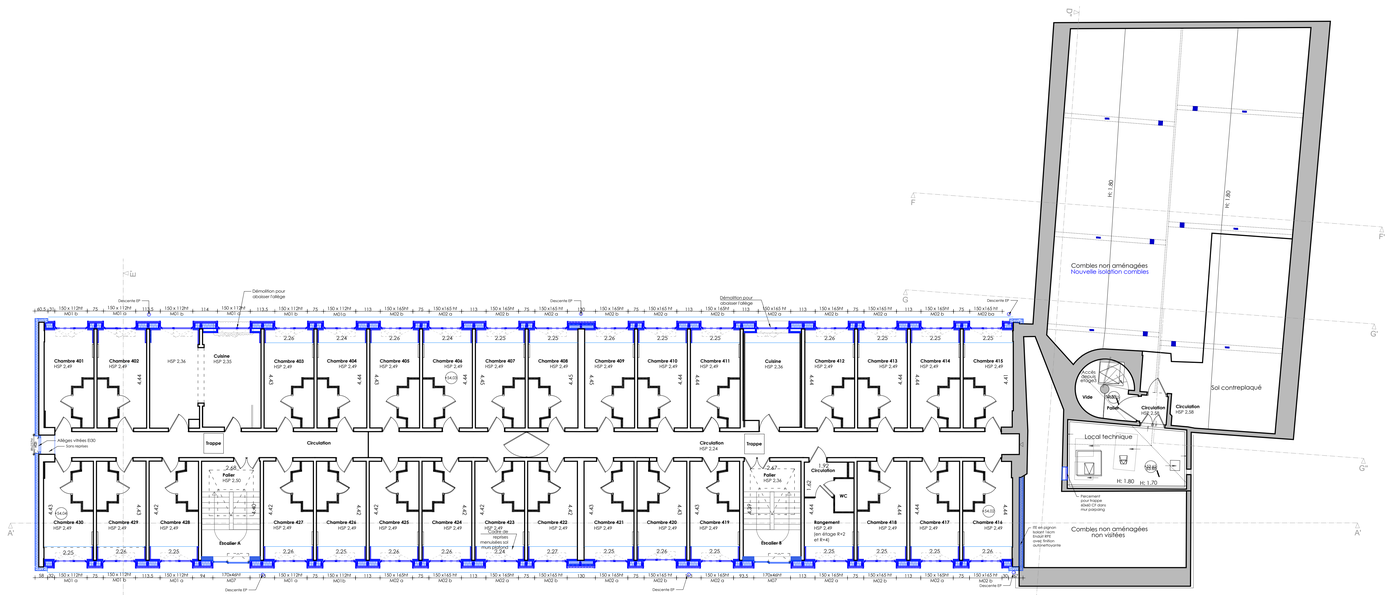



## Coupe GG'

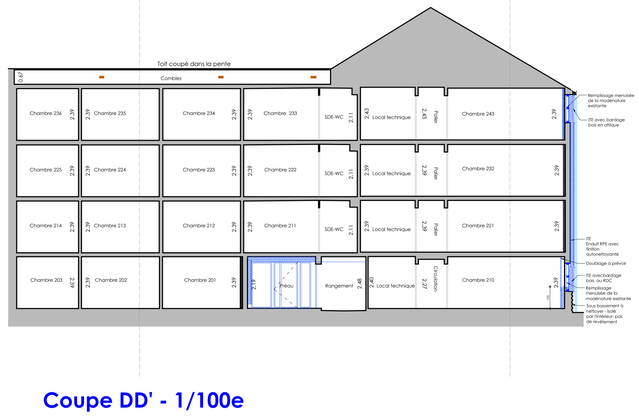



## Coupe FF''

0 0.5 1 2.5 5

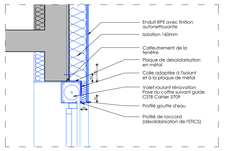



## Plan R+4




## Coupe DD' - 1/100e






## Détail G2 - 1/20e

# Réhabilitation énergétique de la cité universitaire Bourgonnier et de la résidence universitaire Madeleine

**CROUS**
19 et 21 rue Lainé Laroche
49 000 ANGERS

**Maîtrise d'ouvrage**
CROUS DE NANTES - PAYS DE LA LOIRE
2, boulevard Guy Mollet - B.P 52213 -
44322 NANTES CEDEX 3
Direction de l'immobilier Tél : 02 28 07 34 16
email: immobilier.marches@crous-nantes.fr

**Bureau de contrôle**
BTP Consultant
3 Rue Alessandro Volta, 44470 CARQUEFOU
tél : 06 43 69 16 38
email: elodie.legouas@btp-consultants.fr

**Coordinateur SPS**
SPS ATAE
tél: 06 64 23 27 36 email: fxgermon@atae.fr

**Maîtrise d'oeuvre**

**atelier vignault x faure, architecte mandataire**
**architecte et philosophe associés**
23, rue Louis Lumière 44 000 NANTES,
tél: 02 51 25 02 49 email: architectes@vxf.fr

**ECB , Economiste de la construction**
Z.I Le Séjour, 14 rue Thomas Edison 85170 DOMPIERRE SUR YON cedex
tél: 02 51 46 27 70 email: ecblaroche@ecb-batiment.fr

**ISOCRATE, Bureau d'études fluides**
6, rue des Sassafras, 44300 NANTES
tél: 02 51 89 77 50 email: infos@isocrate.com

**AREST, Bureau d'études structures**
Z.A de la Forêt, 8 rue Chante Merle BP-7 44140 LE BIGNON
tél : 02 40 26 26 00 email : info-nantes@arest.com

ECHELLE 1/100 — 0 1 2 5 10

**DCE**
**Octobre 2026**

**PROJET**
**Niveau R+4 1/100e**
**Coupe DD 1/100e**
**Coupes 1/50e**
**Détail 1/20e**

**Bâtiment MADELEINE**

10