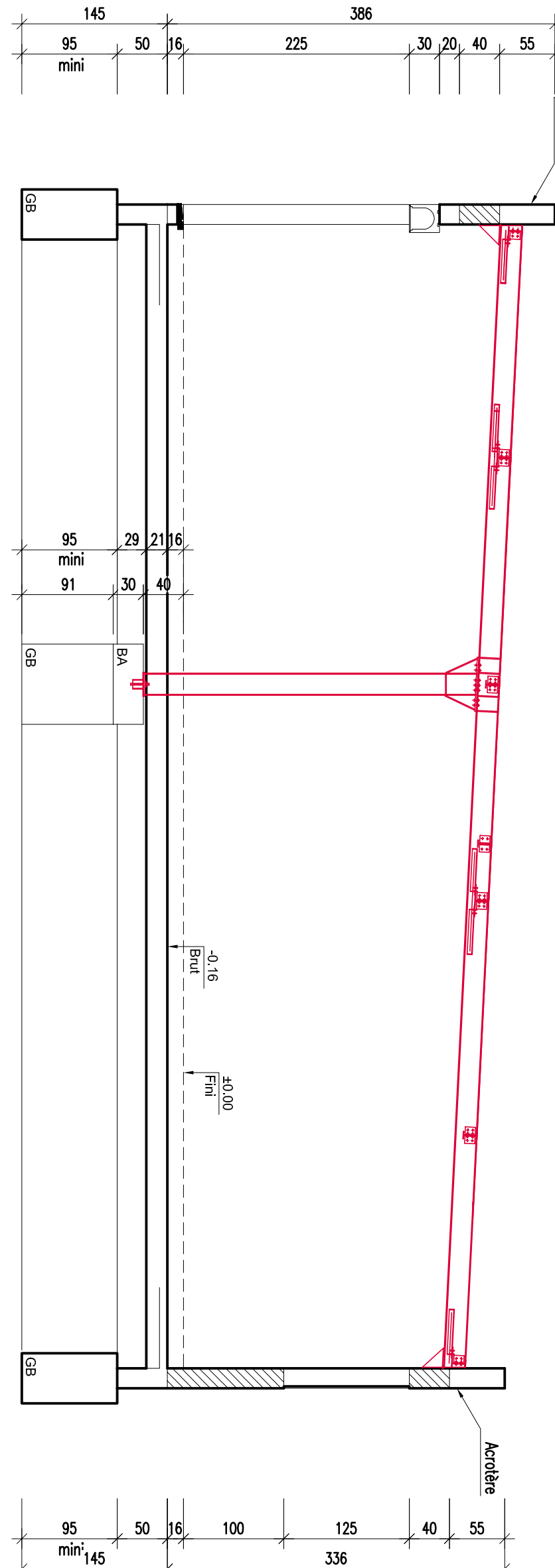
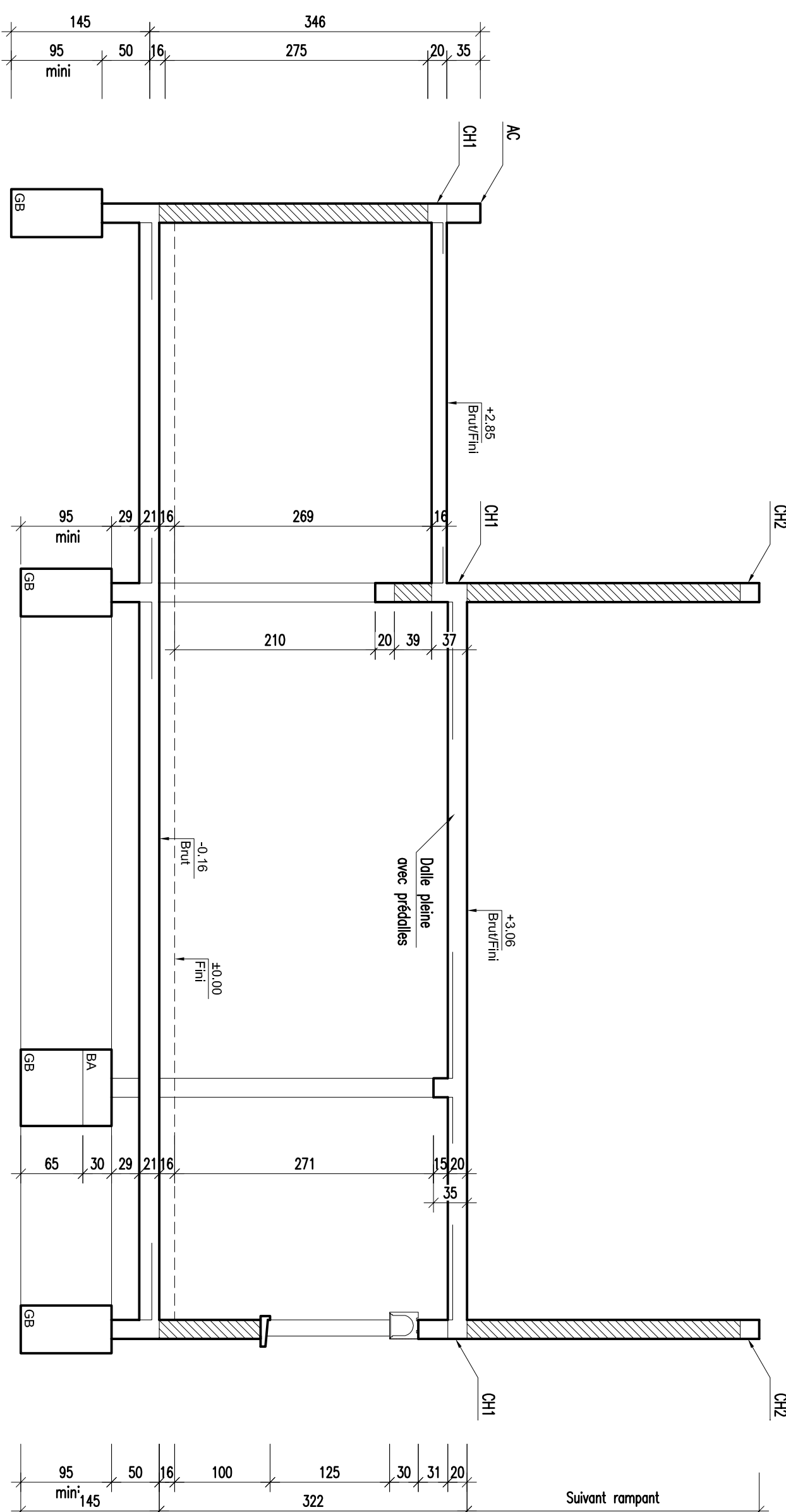
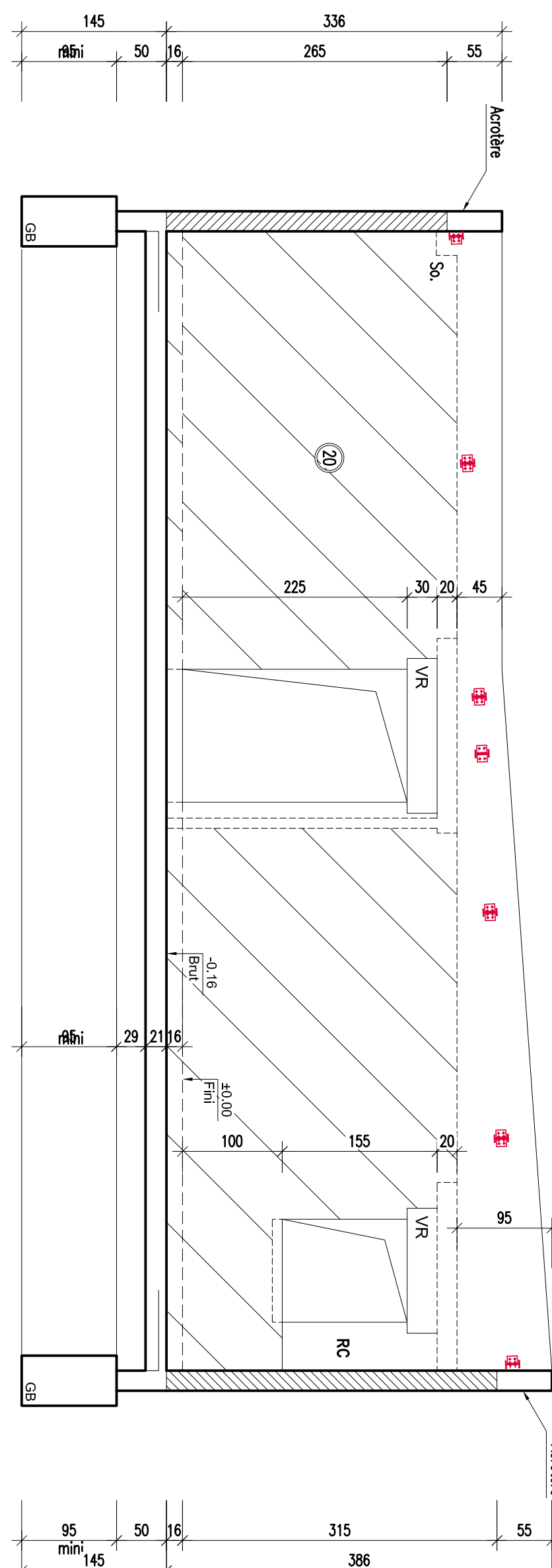




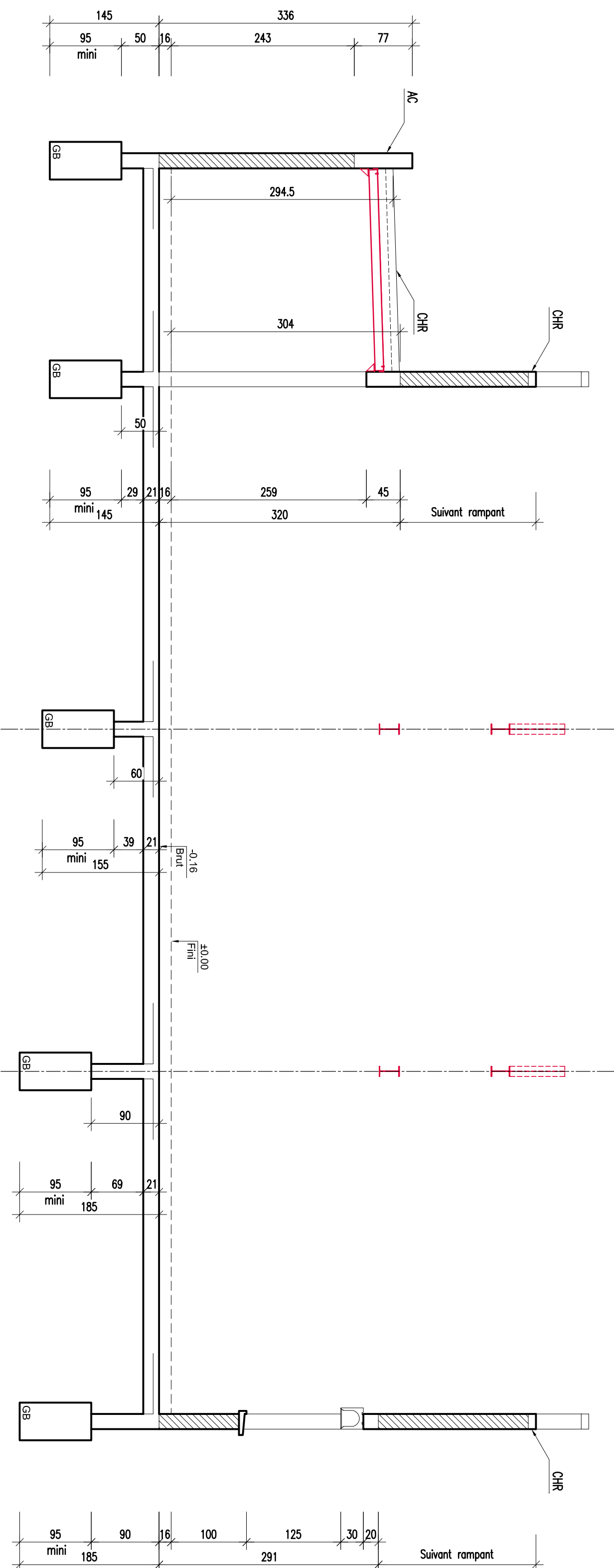
COUPE A-A
1/50



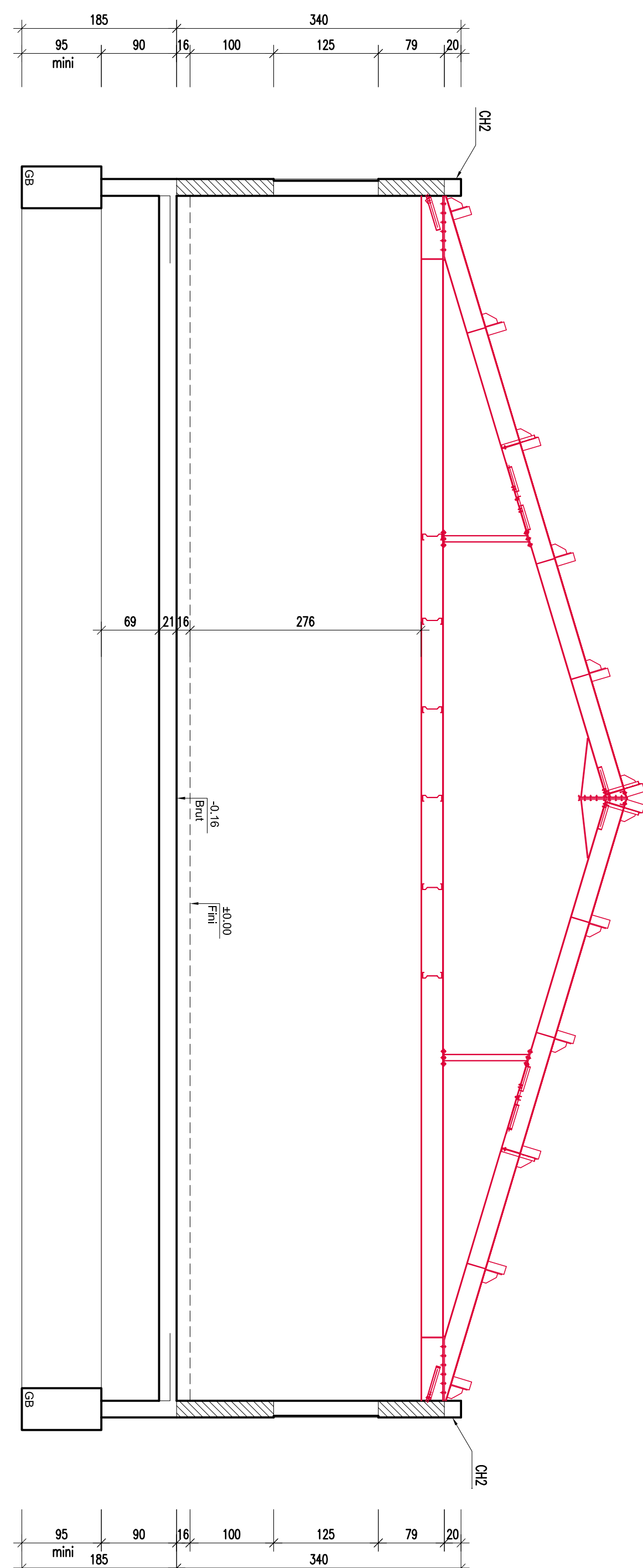
COUPE B-B
1/50



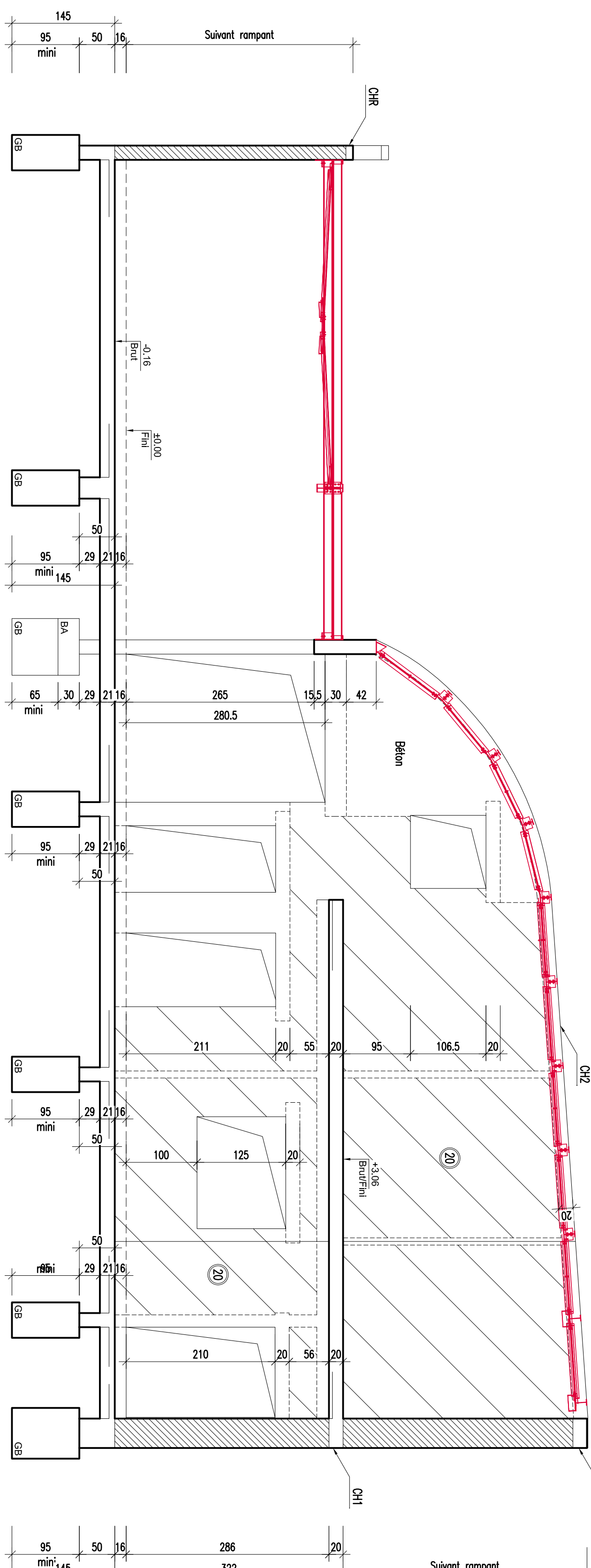
COUPE 1-1
1/50



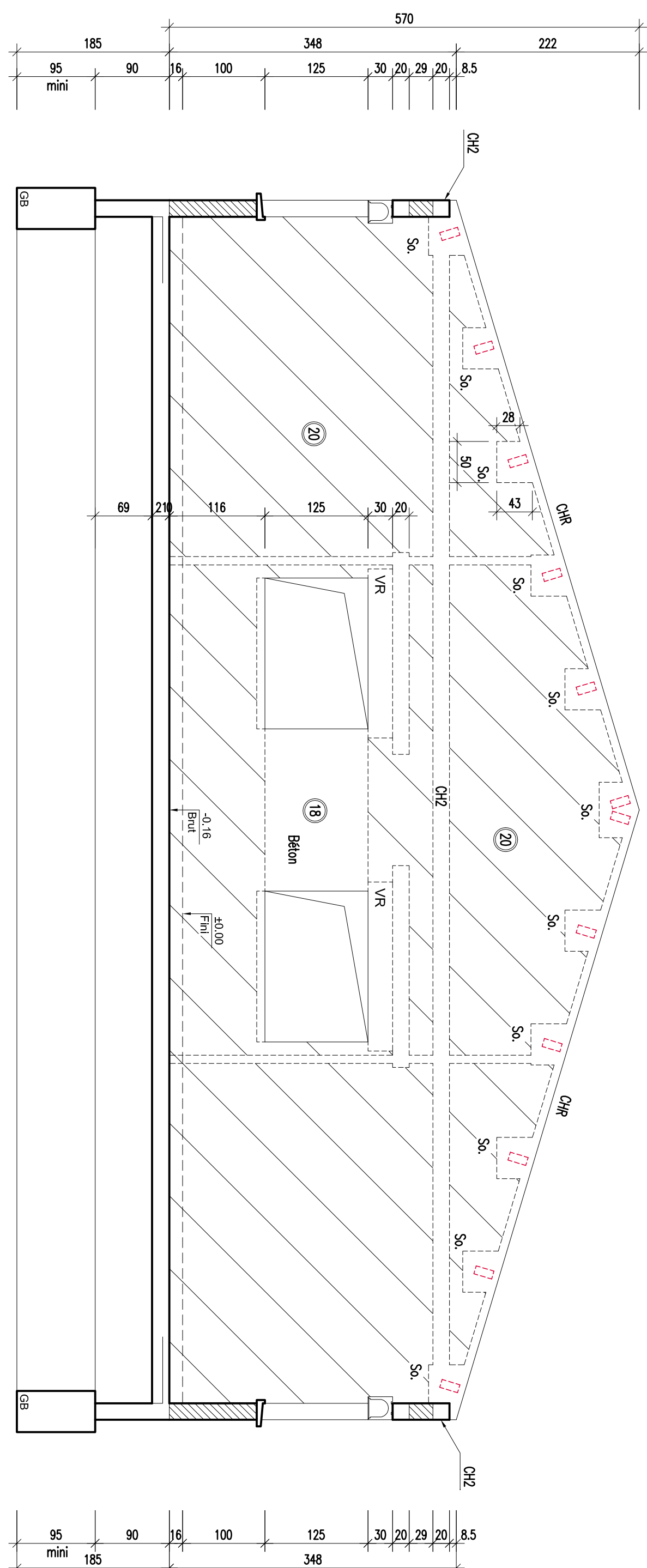
COUPE E-E
1/50



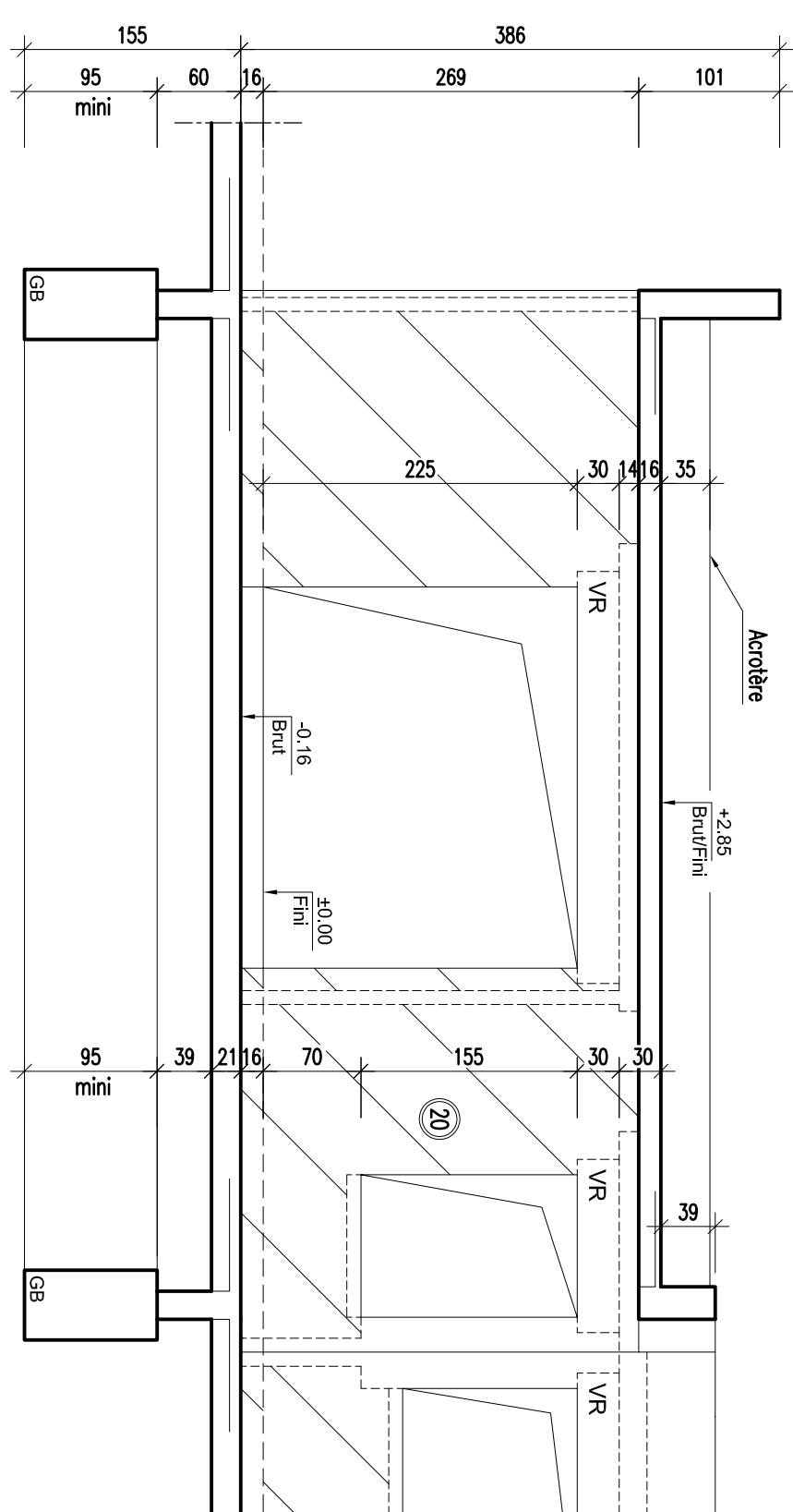
COUPE C-C
1/50



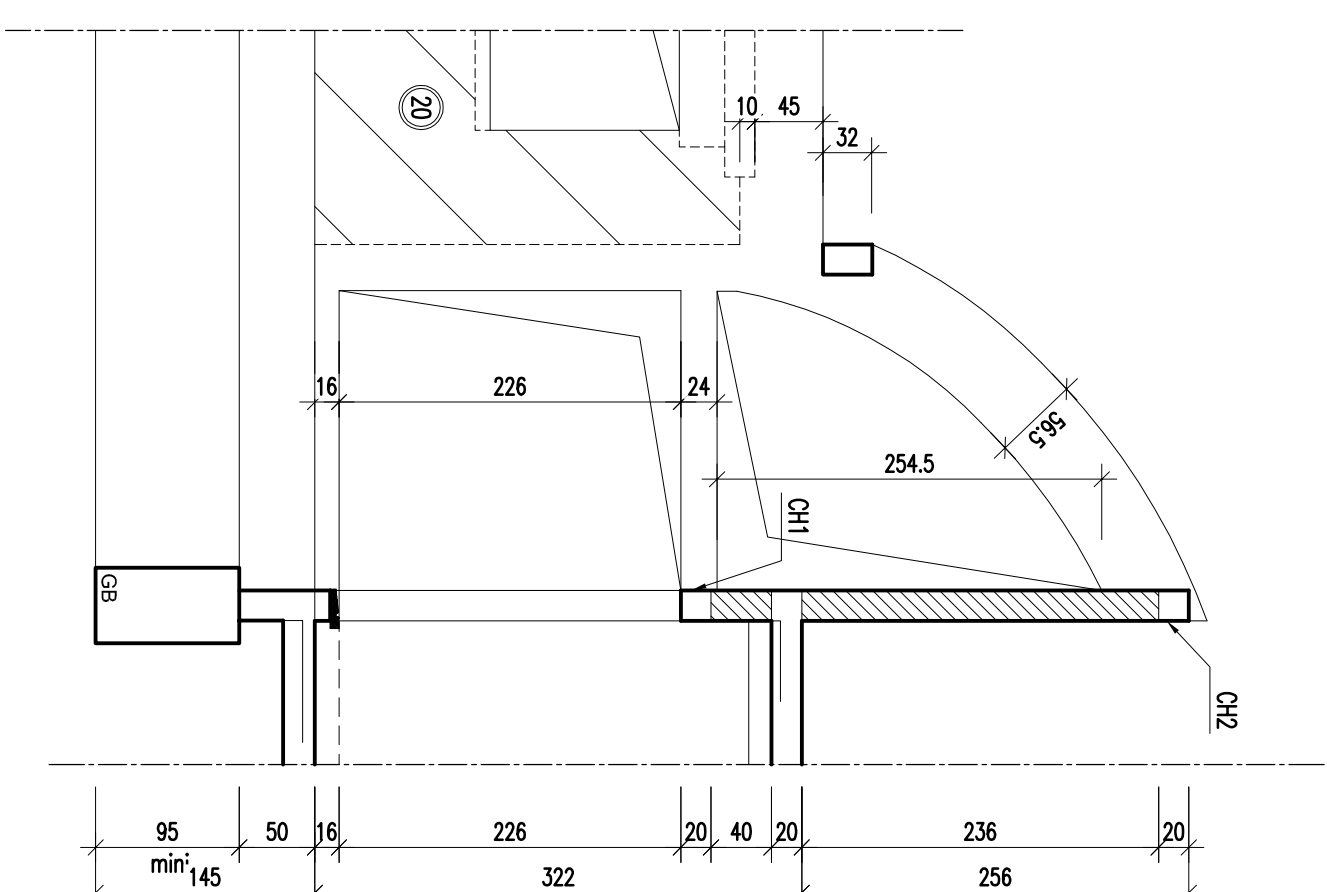
COUPE G-G
1/50



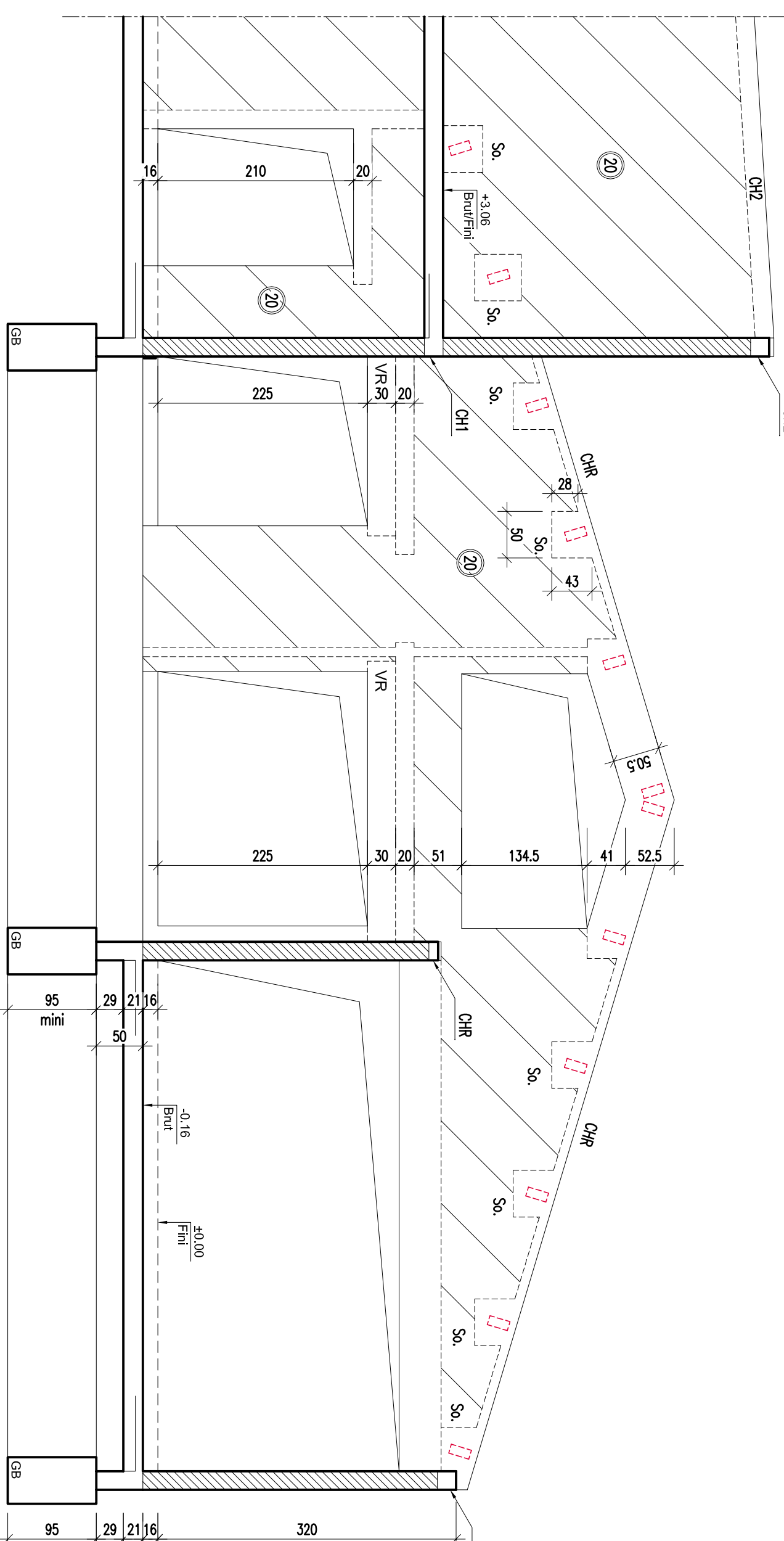
COUPE D-D
1/50



COUPE H-H
1/50



COUPE J-J
1/50



COUPE F-F
1/50

- CARACTERISTIQUES DES BÉTONS -			
N°	UTILISATION	CIEMENT MARQUE	Resistance à la traction R _{ct} - R _{ct} 28 en MPa, en %
1	Béton de propreté	OP-CEM II 3825	159
2	Gros béton	OP-CEM II 3825	280
3	Bétons - Formes de gros béton	OP-CEM II 3825 OP-CEM II 4055	250 15
4	Béton - Formes BA	OP-CEM II 3825 OP-CEM II 4055	250 15
5	Structure vers cimentation	OP-CEM II 3825	350 23
6			30 2,4

Hypothèses : H_0 : $\sigma_1 = \sigma_2 = 125$ Mpa ou $\sigma_1 = 100$ ou $\sigma_2 = 100$ Mpa
 Accepter sans les angles solaires et les angles sphériques, avec un encastrement d'un mètre 0,8m sur le niveau fini et le terrain naturel fini.
 Proportion d'essai minimale de -0,80m
 par rapport au 0 -0,60 par rapport au VI.
 (voir rapport du géotechnicien GEOTECHNIQUE)

Risques statistiques :

- zone 2, Bâtiment de collège II
- => Règles eurocode 8 non applicables

Risques Inertes :

- Proportion d'essai minimale de -0,80m
- (encastrement min. 3m)

Résistance des bétons : $C25/30$
 Résistance des aciers : S500 de classe B ou C

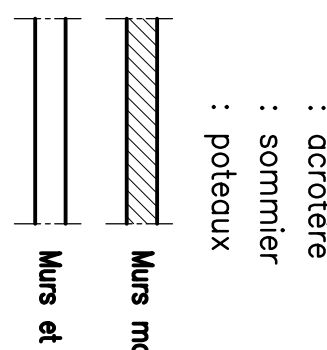
Note :

- Armes fixées à la base des murs en maçonnerie
- Collage ou tôle de fibre ou jonction entre maçonnerie et béton dans l'épaisseur de l'enduit
- Pas de quine dans chape (murs quines dans dalle de compression)
- Détails des saisis et d'opis de finitions à définir par menuisier
- Implantation des ventilations sans définie en accord avec l'architecte
- Prévoir 1 liti de pannes (larnes) par travée
- Armes écartés à la base des murs en maçonnerie

Zones climatiques ROC :	Charges permanentes 180 kN/m ² Charges d'exploitation 150 kN/m ²
Zones climatiques R+1 :	Charges permanentes 100 kN/m ² Charges d'exploitation 150 kN/m ²
Zones bureaux, activités, circulation, repos, séjour :	Charges permanentes 180 kN/m ² Charges d'exploitation 250 kN/m ²

LEGENDE:

- S : semelles isolées BA
- LG : longrine courante
- R : radisseur
- RC : radisseur coté
- CHR : chabotage courant
- TA : terrain aménagé
- V : ventilation vide technique
- Lx : litteux
- TD : tôle de doltage BA
- AC : acrotère
- Ss : semier
- Px : pécure





[illegible]