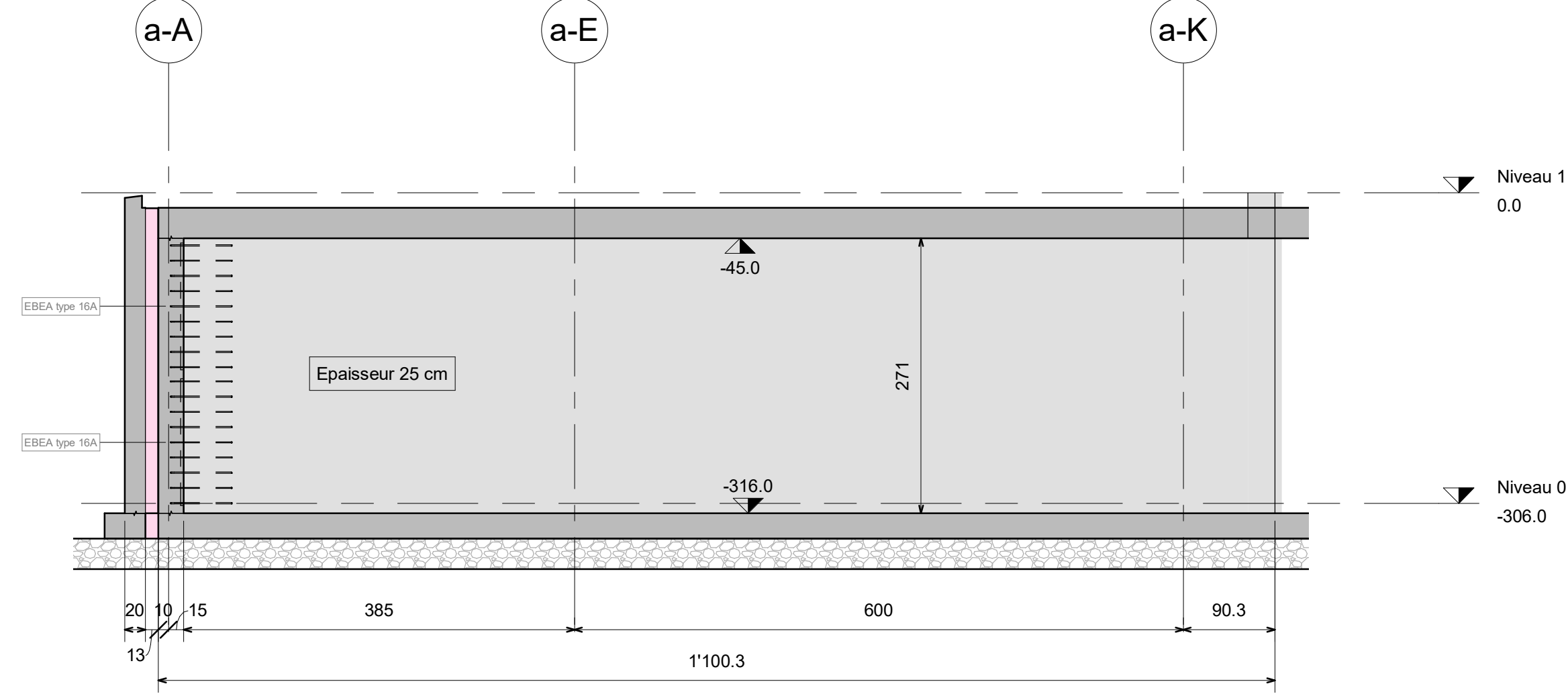
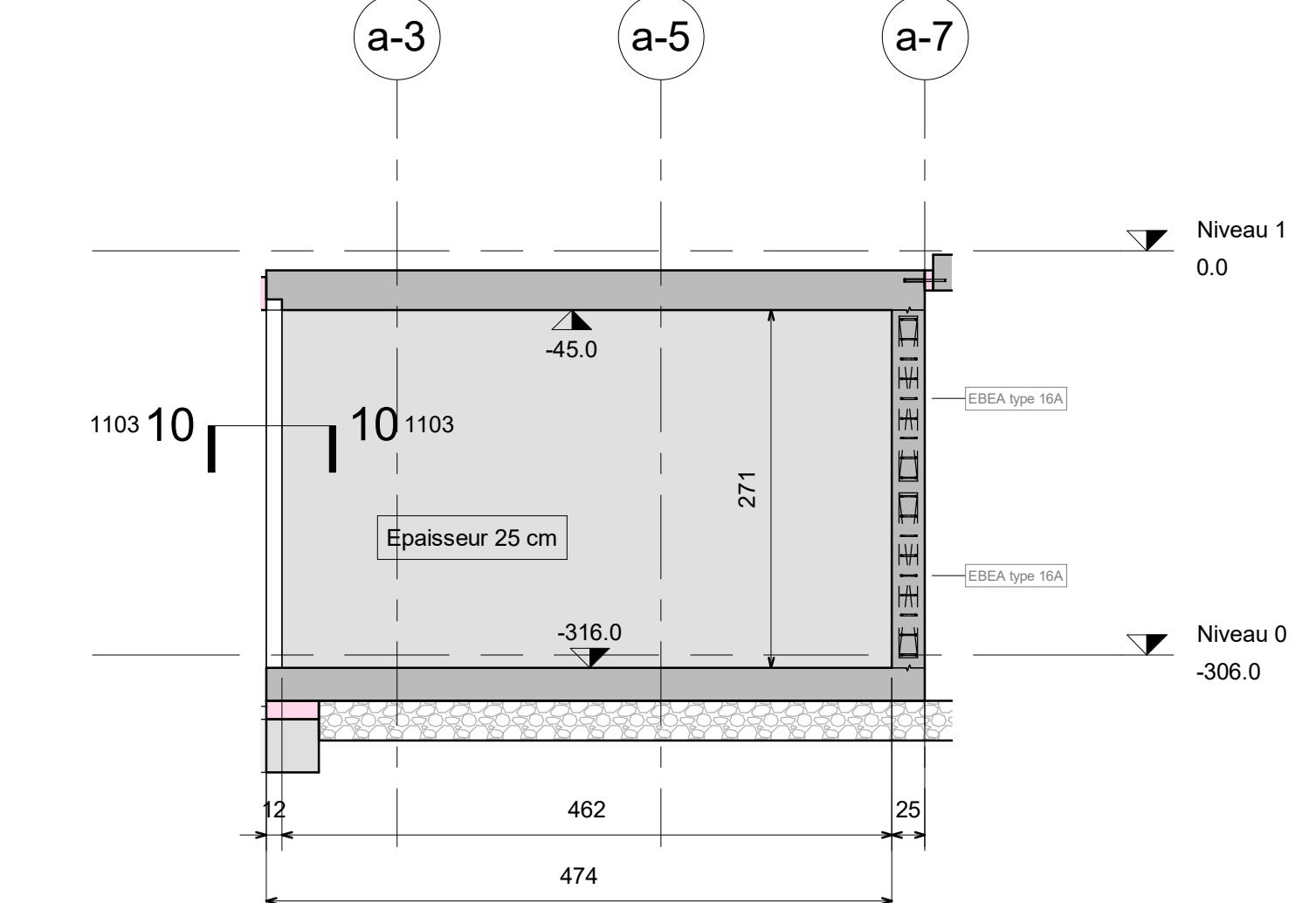


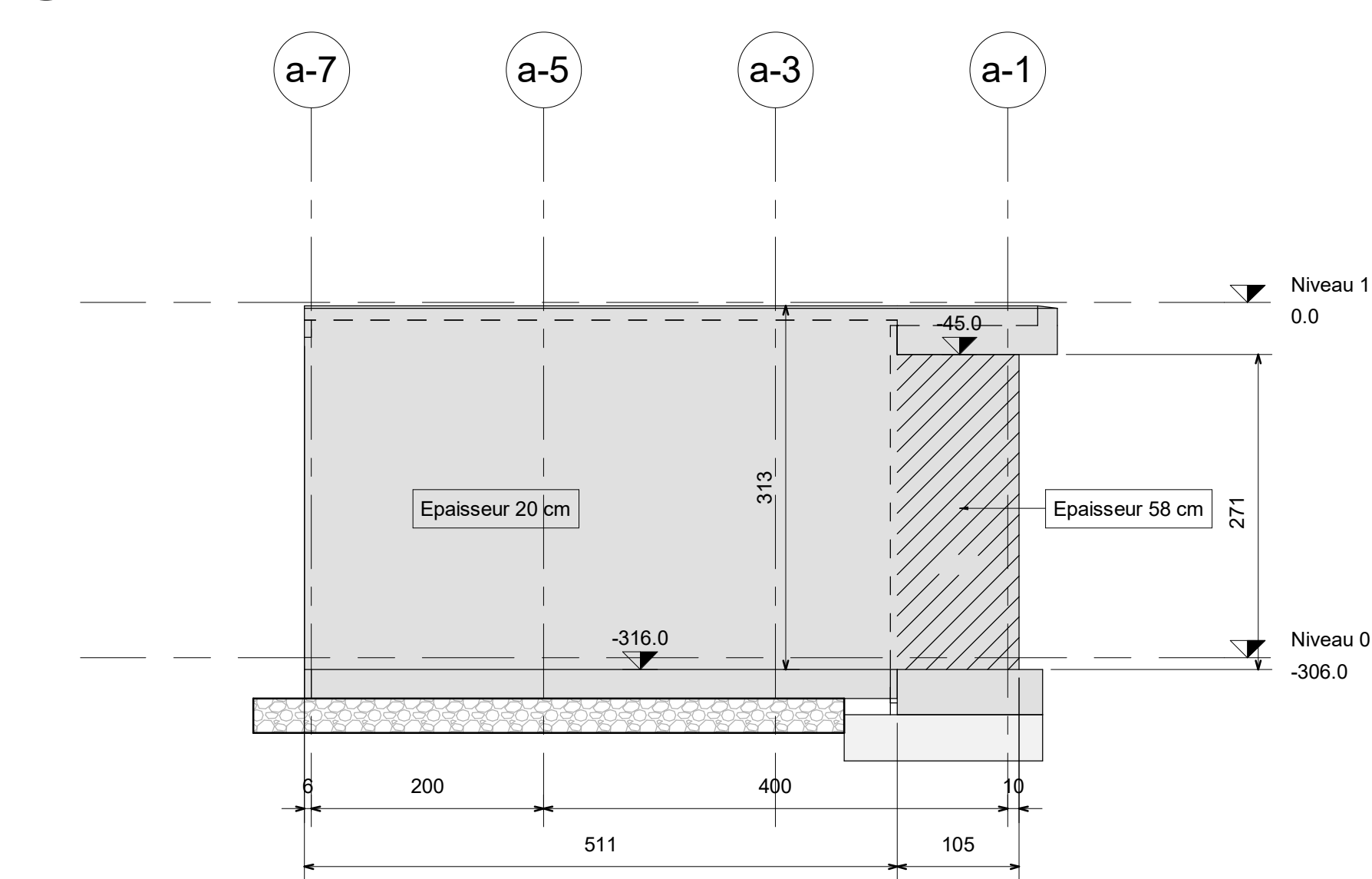
1 Mur M1  
1 : 50



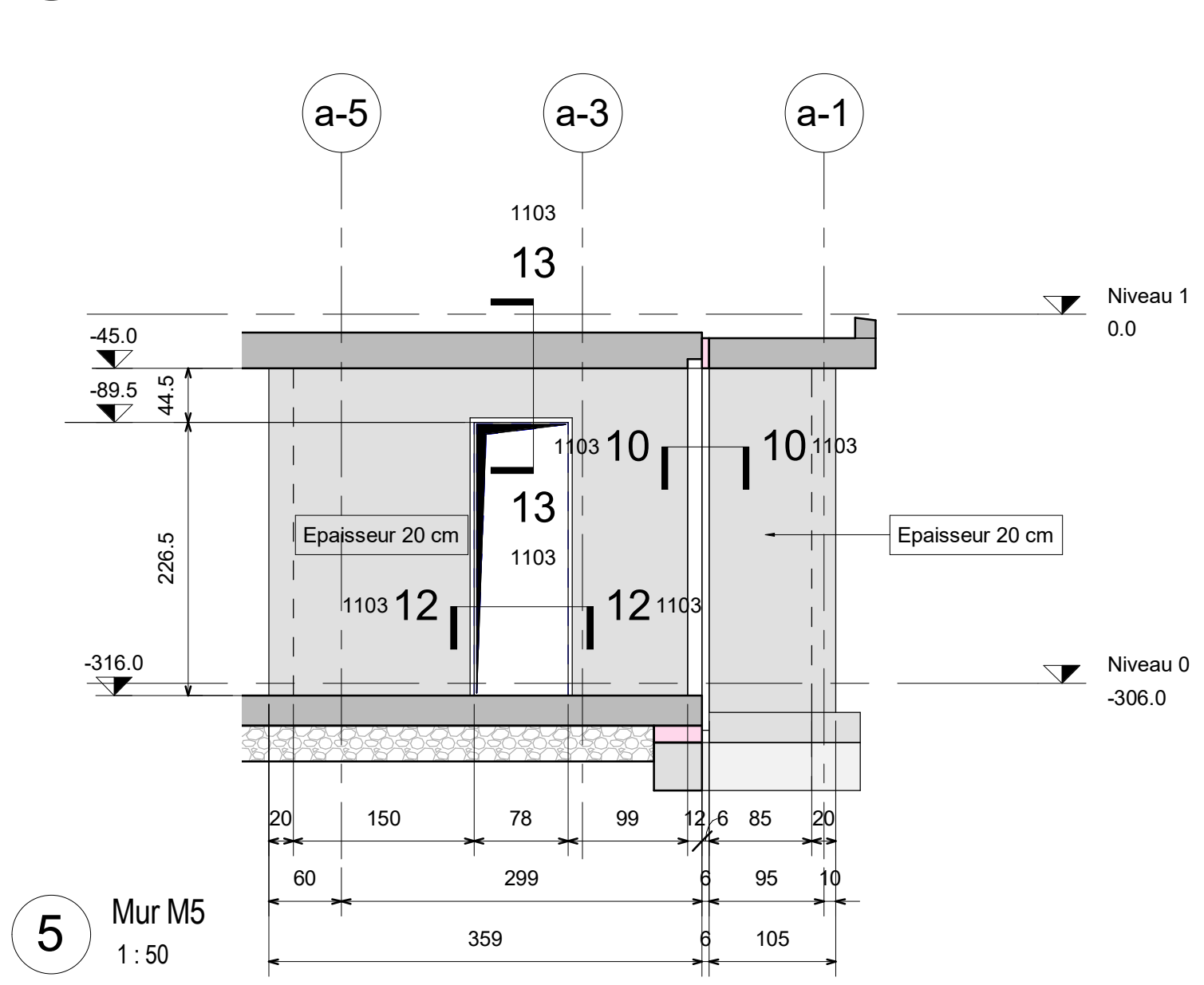
2 Mur M2  
1 : 50



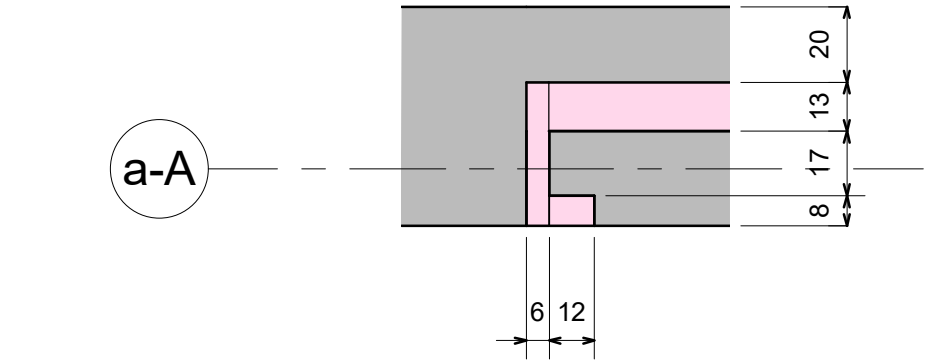
3 Mur M3  
1 : 50



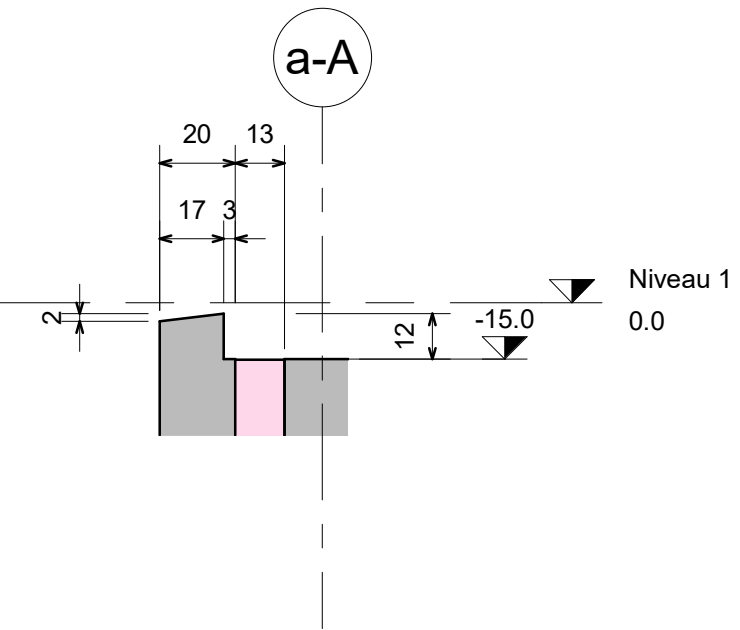
4 Mur M4  
1 : 50



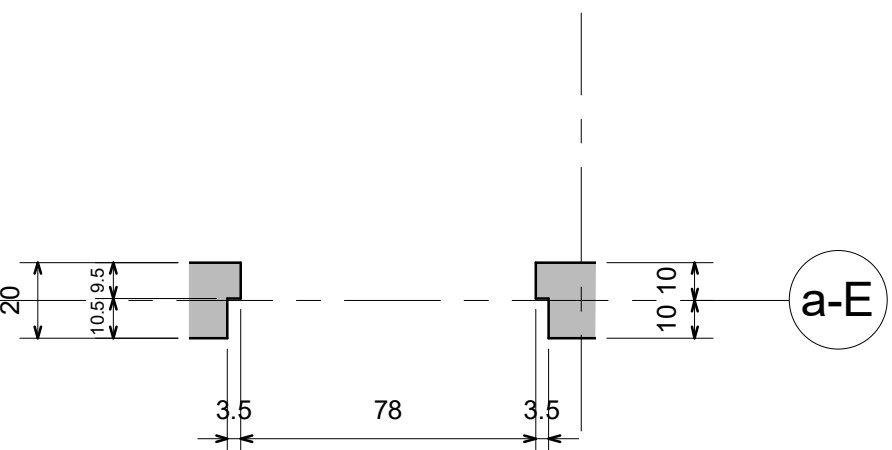
5 Mur M5  
1 : 50



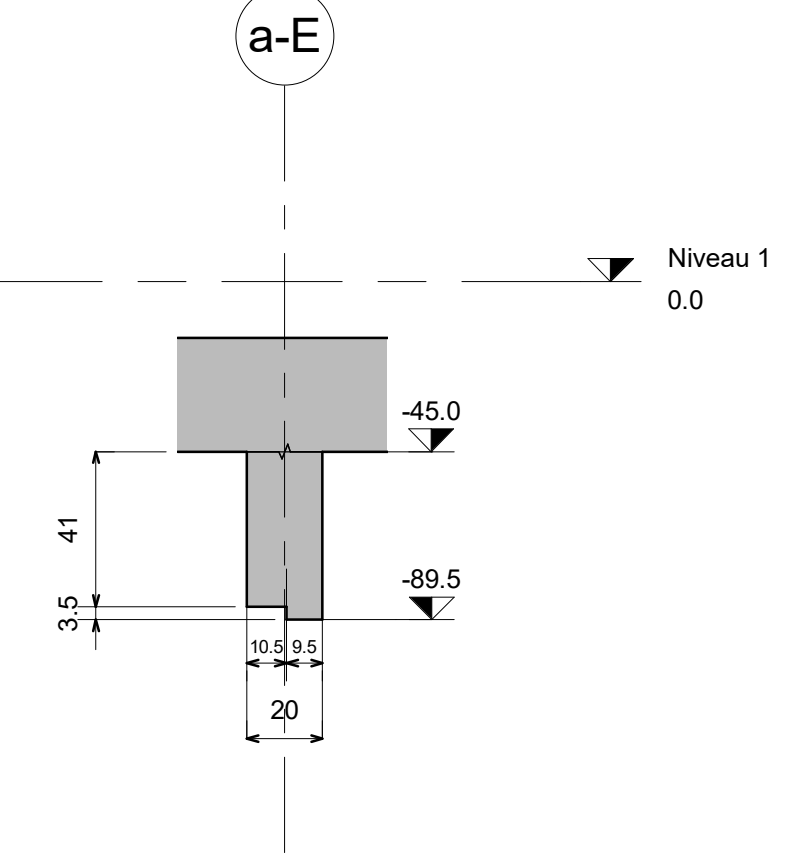
10 Détail engravure 8/12  
1 : 20



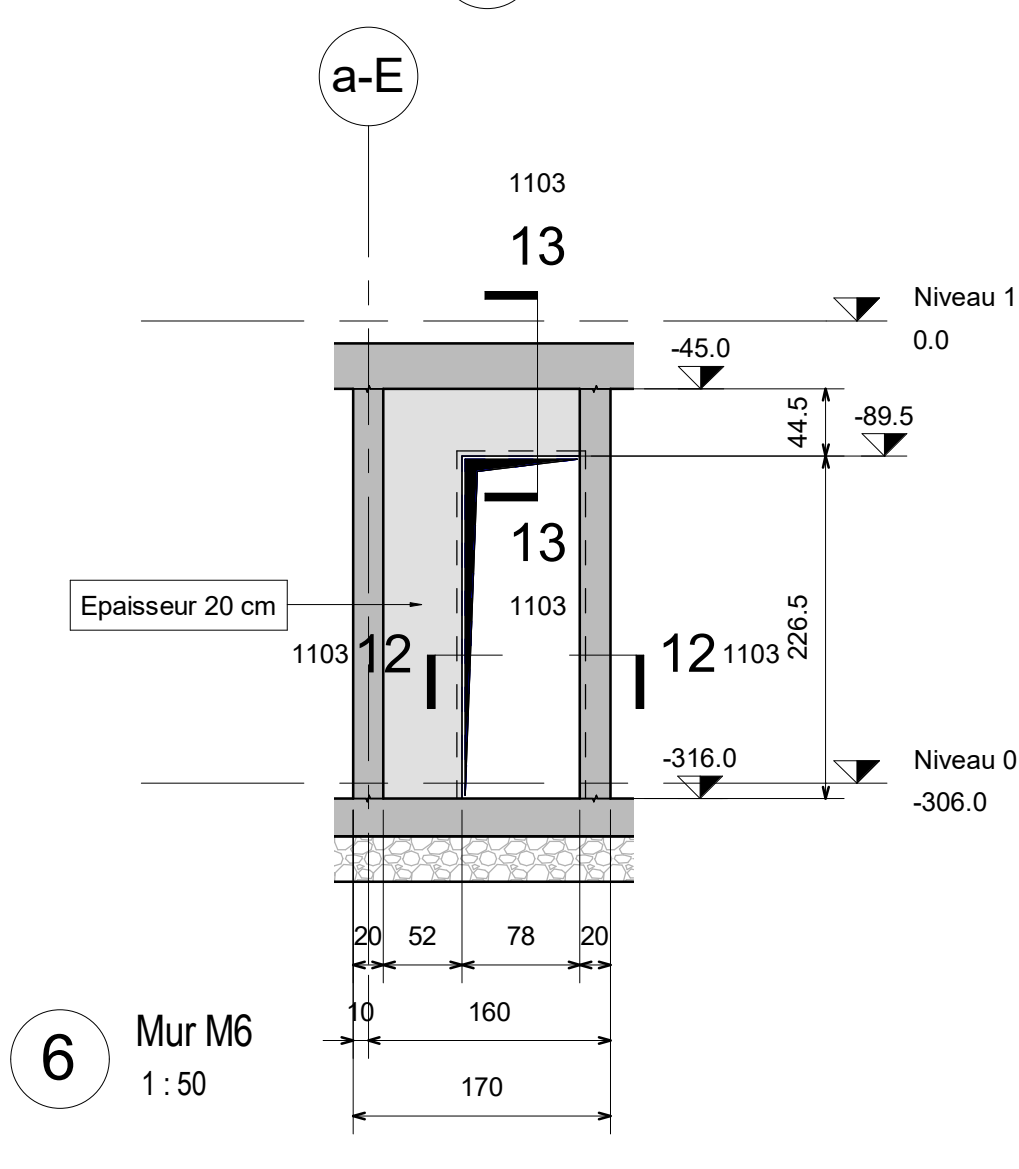
11 Détail couronnement  
1 : 20



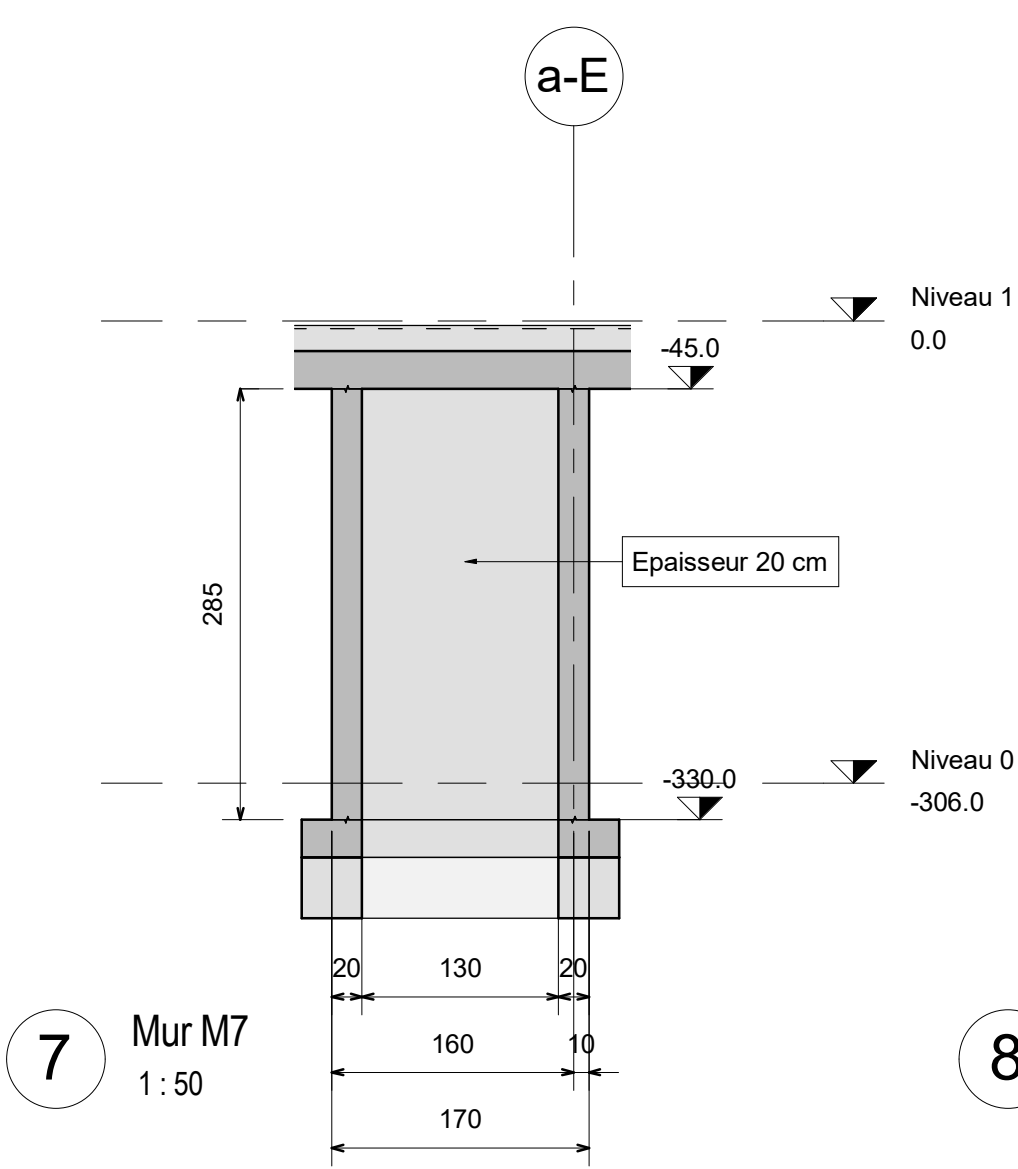
12 Détail embrasure porte  
1 : 20



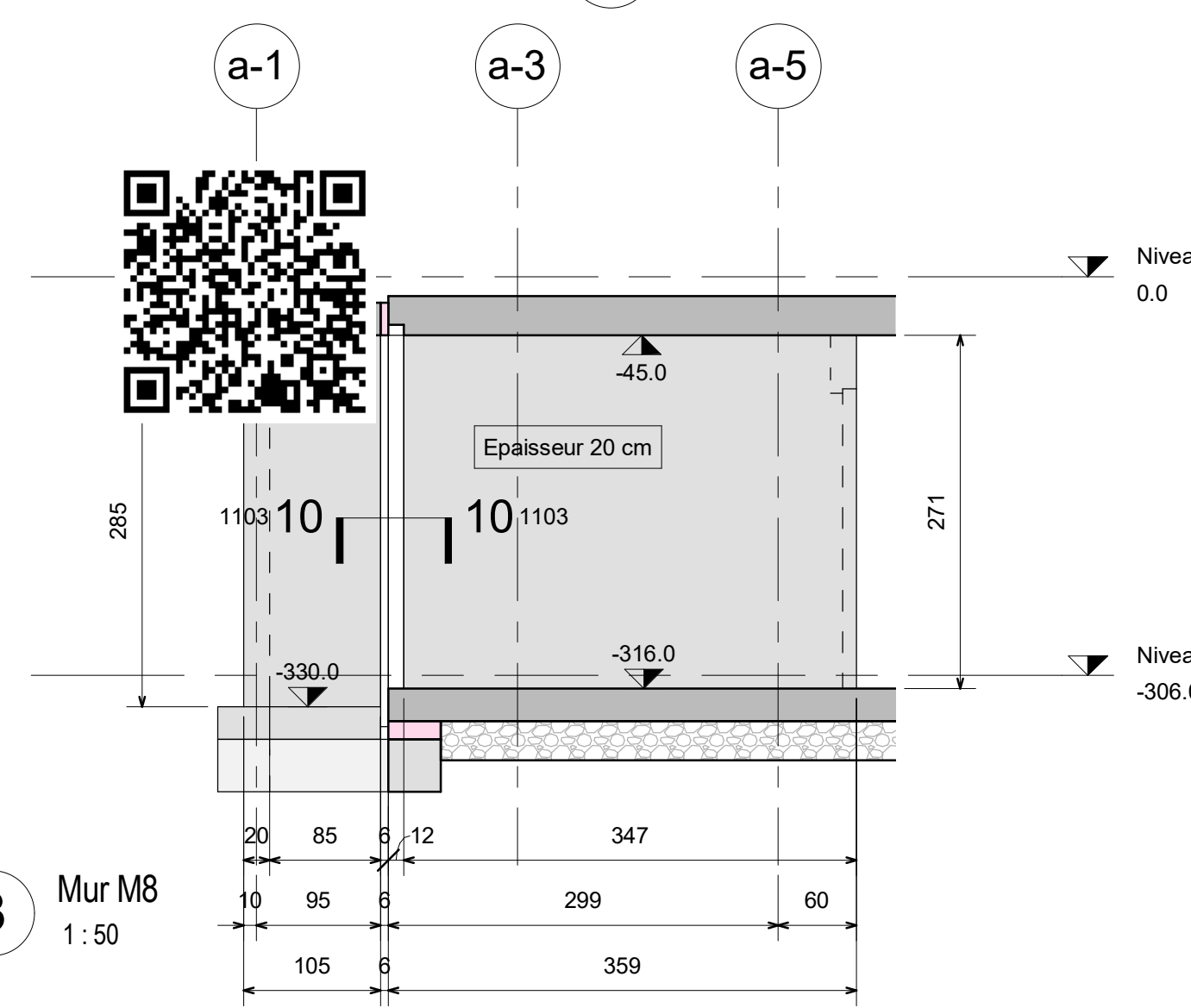
13 Détail linteau de porte  
1 : 20



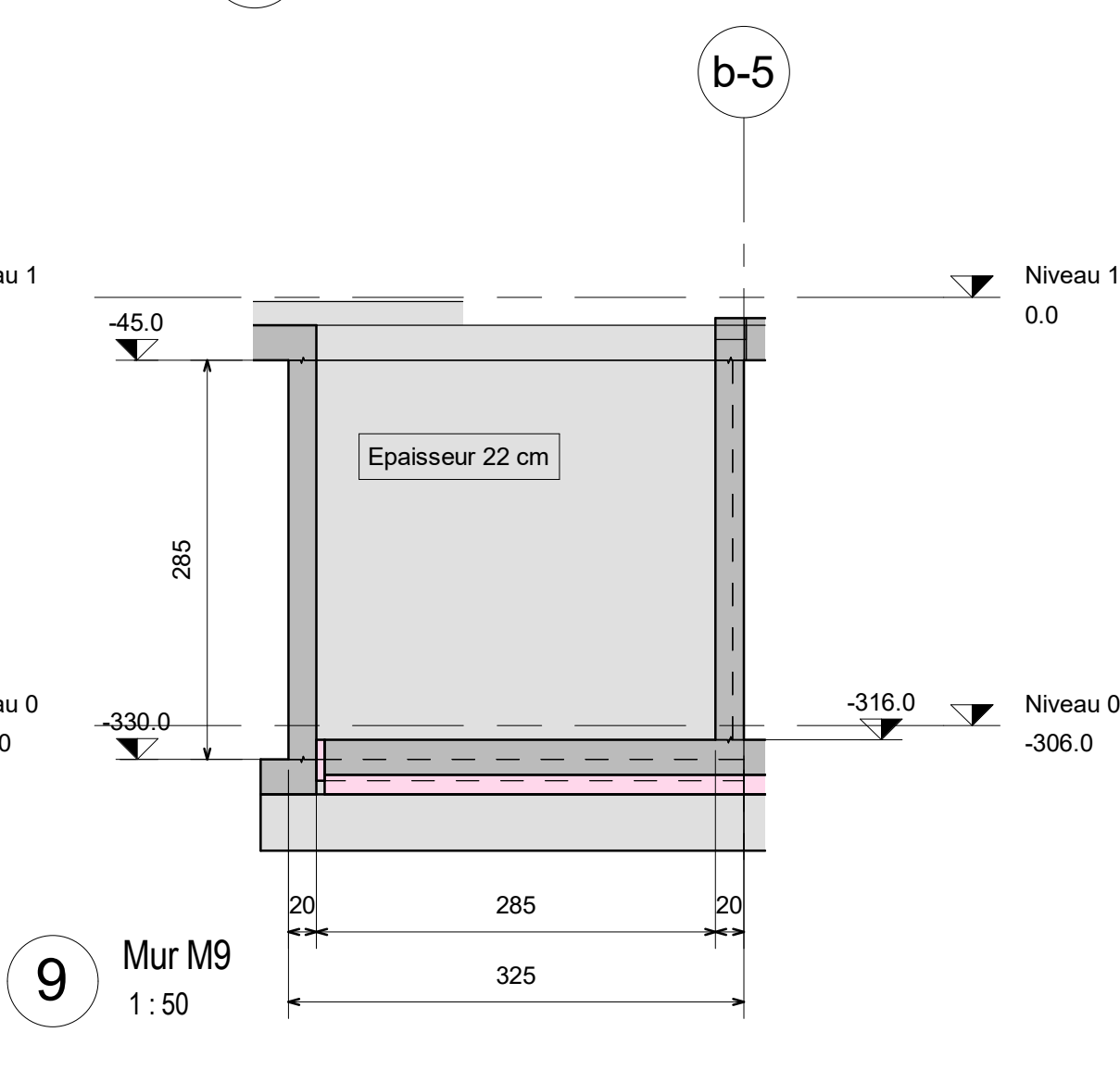
6 Mur M6  
1 : 50



7 Mur M7  
1 : 50



8 Mur M8  
1 : 50



9 Mur M9  
1 : 50

EBEA 1103			HIT-Re500 1103		
Type	Count	Emplacement	Type	Nombre	Emplacement
16A	2	M3	HIT-RE 500 d14	7	M1

NPK C   Eléments extérieurs		
Classe de résistance: C30/37	Enrobages	35 mm (valeur de base)
Classe d'exposition: XC4(CH), XF1(CH)		35 mm (contre terre)
D max: 32 mm		
Classe de chlorure: Cl 0.20	Résistance au gel en présence de sel de déverglaçage :	Non
Classe de consistance: C3	Résistance à la réaction alcali-silice :	Yes
Rapport E/C: max. 0.50		
Cure du béton: NBK 2		
NPK A   Eléments intérieurs, fondations		
Classe de résistance: C25/30	Enrobages	25 mm (valeur de base)
Classe d'exposition: XC2(CH)		35 mm (contre terre)
D max: 32 mm		
Classe de chlorure: Cl 0.20	Résistance au gel en présence de sel de déverglaçage :	Non
Classe de consistance: C3	Résistance à la réaction alcali-silice :	Yes
Rapport E/C: max. 0.50		
Cure du béton: NBK 2		

## Transformation d'une villa à Corminboeuf

Rte de Montaubert 8  
1720 Corminboeuf

Mme Michèle Girona

Rte de Montaubert 8  
1720 Corminboeuf

**miscere.**  
challenge seekers

Miscere Sàrl  
Rte des Arsenaux 9  
1700 Fribourg  
www.miscere.ch  
026 321 35 55

Ingénieur  
responsable:

Olivier Francey  
olivier.francey@miscere.ch

## GIR-1103-B Murs sous-sol 1

### Coffrage Elévations et coupes

#### Projet d'exécution

Exécution

Format: 0.84 x 0.60 = 0.50 m²

Lists de fers:

Echelle: 1:20 / 1:50

No.	Date	Dess.	Remarques
A	24.01.2017	of	Version initiale
B	28.03.2017	of	Liste des scellement