

ANNEXE 3

CANTON DE FRIBOURG

EXAMEN DE FIN D'APPRENTISSAGE 2017

Dessinateurs (trices) CFC orientation génie civil

Examens pratiques : ouvrage génie civil

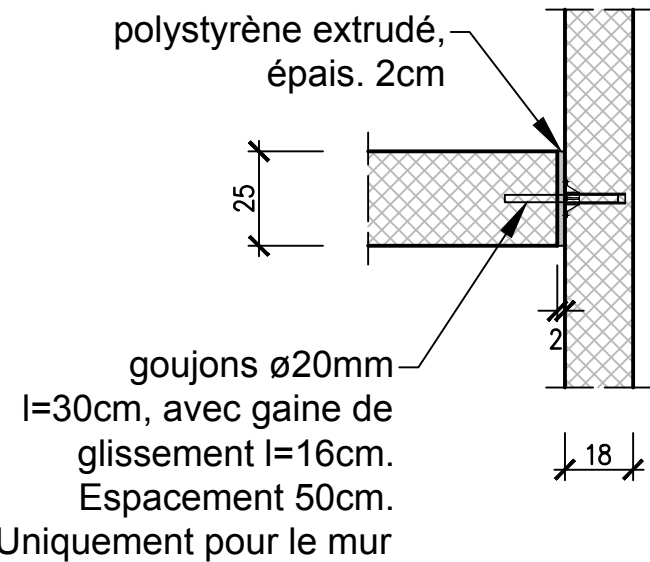
METRAGE : DONNEE

Donnée pour les avant-métrés :

- Coffrage
 - murs intérieur et extérieur type 4-1
 - escaliers et paliers type 2
 - Béton
 - mur : Sorte C (NPK C)
 - escaliers et paliers : Sorte B (NPK B)
 - Densité armature
 - mur : 120 kg/m³
 - escaliers et paliers : 90 kg/m³
- Surfaces des marches et paliers talochées propre.

DETAIL I 1:20

mur en plan



DETAIL II 1:20

paliers

