

Documents de références :
- 3. R-1 ProjetÇ.dwg reçu le 10/12/2024
- 4. RDC ProjetÇ.dwg reçu le 10/12/2024
- A1 Coupe A1 ProjetÇe.dwg reçu le 10/12/2024
- B1 Coupe B1 ProjetÇe .dwg reçu le 10/12/2024

Données géotechniques :

Classe d'exposition : XC2 / XS1 / XF1
• Fondation
- XC2 / XD2
BETON C30/37; Fck = 30 MPa
• Ouvrages du superstructure
- Extérieure : XC4/XS1/XF1
BETON C30/37; Fck = 30 MPa
- Intérieure : XC1
BETON C25/30; Fck = 25 MPa
Aciers : Fyk = 500 MPa / Classe B

Sauf indication contraire sur plan

Divers :
Sismicité: zone 4 (sismicité moyenne)

Catégorie d'importance : II
(à confirmer par le maître d'ouvrage)

Sauf indication contraire sur plan

NOTA

-Lors de l'ouverture des fouilles, il est recommander de vérifier les interférences entre les nouvelles et les anciennes fondations .
Les niveaux des nouvelles fondations doivent être adaptés en fonction des anciennes fondations.
- Les scellements chimiques de la structure sur l'existant en béton seront réalisés a l'aide de la résine "HIT-HY 200-A" ou équivalent.
- Il faut prévoir des étaieement pour supporter les planchers existants avant démolition.
- Tous les niveaux sont à confirmer avant l'exécution .

06000 NICE - 20 BOULEVARD CARABACEL

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE - ETUDE REHA

OBJET: **COUPES LOCALES - COFFRAGE**

OUVRAGES SOUMIS A DEPOT DE PERMIS: ☐ OUI ☒ SANS OBJET
☐ NON

MAITRE D'OUVRAGE	ENTREPRISE
MAITRE D'OEUVRE D'AVPCUTION	BUREAU DE CONTROLE
BET STRUCTURE	MISSION G4

107	DCE	0	1:50	20/12/2024	200-SE24-030-A	A3
PLAN	CODE	INDICE	ECHELLE	DATE	AFFAIRE	FORMAT

MODIFICATIONS

0	23/10/2024	Première diffusion



Etudes Géotechniques - Hydrogéotechniques - Risques Naturels - Béton

SEFAB S.A.S. - 72, Route de Grenoble - 06670 COLOMARS

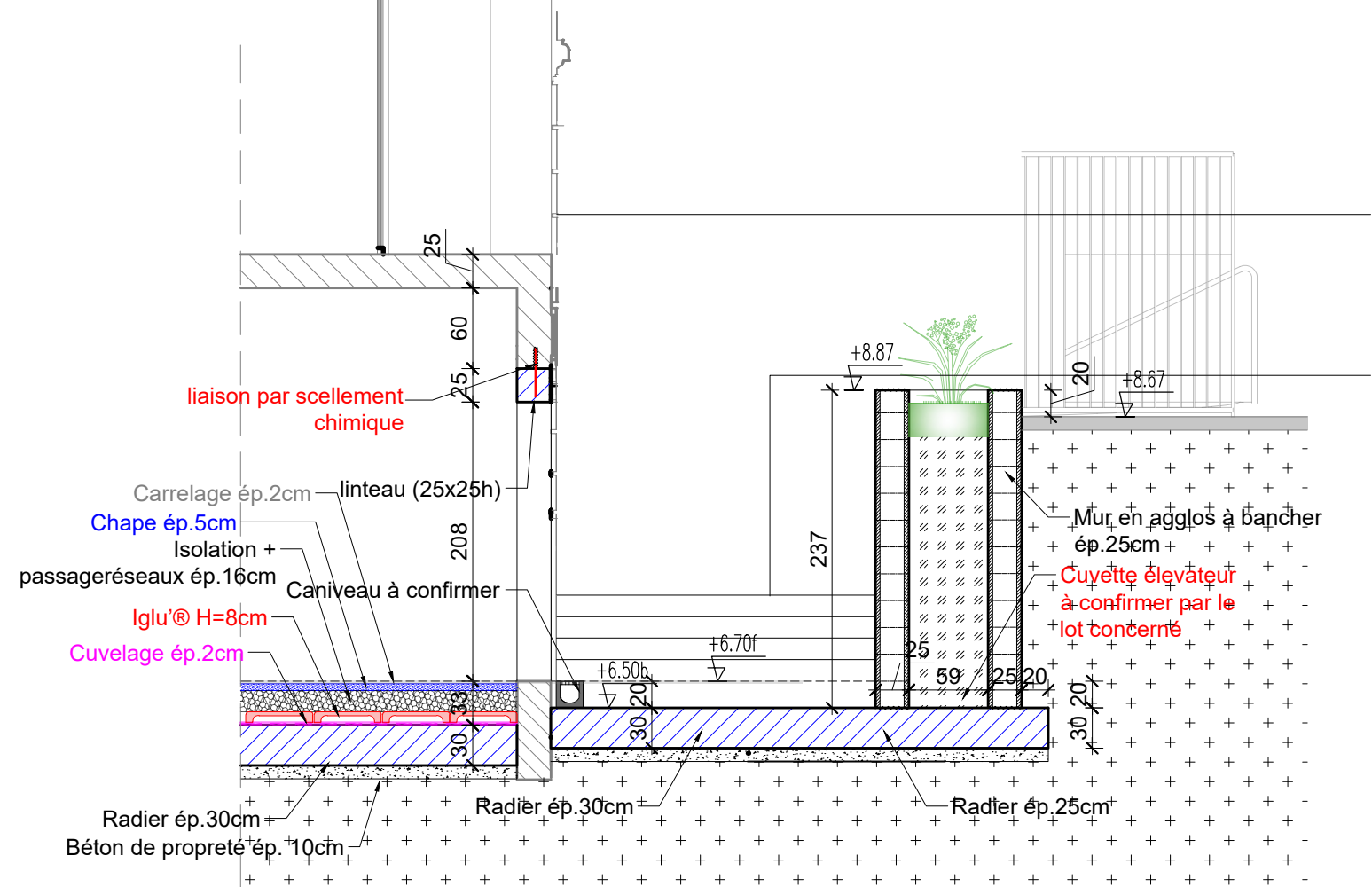
Tél: 04.97.27.58.41

sefab@sefab-france.fr - www.sefab-france.com

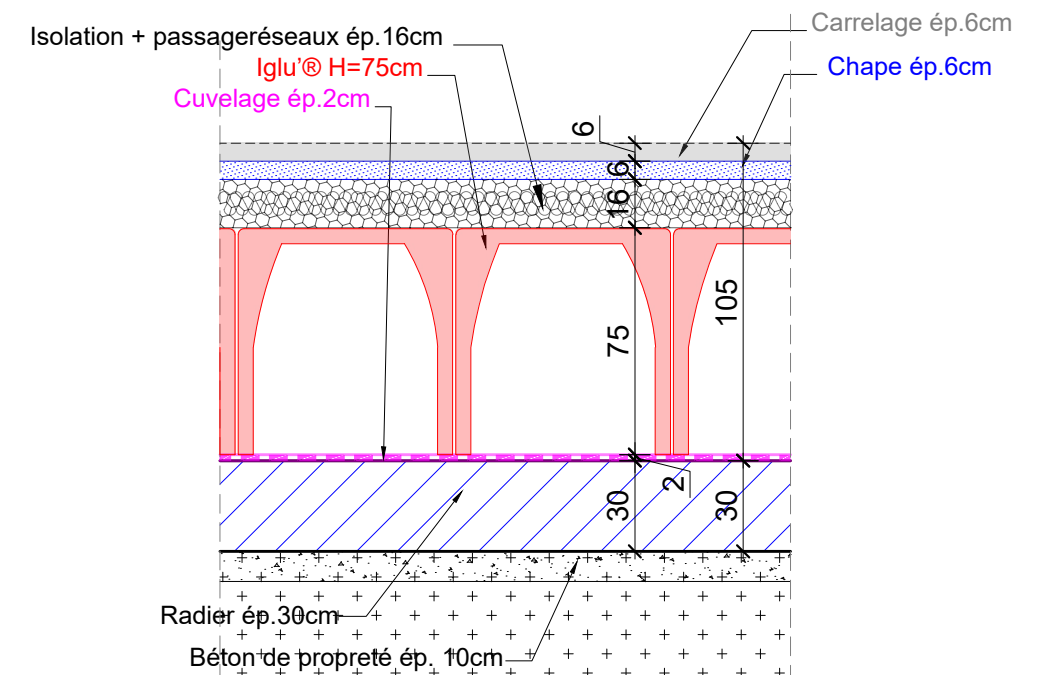
Ce plan est la propriété du bureau d'étude SEFAB, il ne peut être reproduit même partiellement.
Ce dossier bénéficie de la garantie décennale après le règlement complet des honoraires.

Ech : 1/50

COUPE 02-02



DETAIL TYPE DALLE Iglu'® H= 75cm



Ech : 1/50

Ech : 1/50

COUPE 03-03

The drawing shows a vertical cross-section of a building with the following levels and dimensions:

- Mezzanine:** Height of 287 cm. Floor level is +16.08bf. It features a railing with balusters.
- RDC (Rez-de-chaussée):** Height of 278 cm. Floor level is +12.91bf. It has a floor thickness of 25 cm.
- R-1 (Sous-sol):** Height of 293 cm. Floor level is +9.88bf. It has a floor thickness of 25 cm.

Foundation and Wall Details:

- Caniveau à confirmer:** A channel to be confirmed, located at the base of the R-1 level.
- Carrelage ép. 2cm:** Tiles, 2 cm thick.
- Chape ép. 5cm:** Screed, 5 cm thick.
- Isolation + passage réseaux ép. 16cm:** Insulation and network passage, 16 cm thick.
- Iglu'® H=8cm:** A specific insulation or structural element, 8 cm high.
- Cuvelage ép. 2cm:** Waterproofing, 2 cm thick.
- Béton de propreté ép. 10cm:** Clean concrete, 10 cm thick.
- Radier ép. 30cm:** Slab, 30 cm thick.
- Bèche (20x60):** A 20x60 cm excavation or pit.

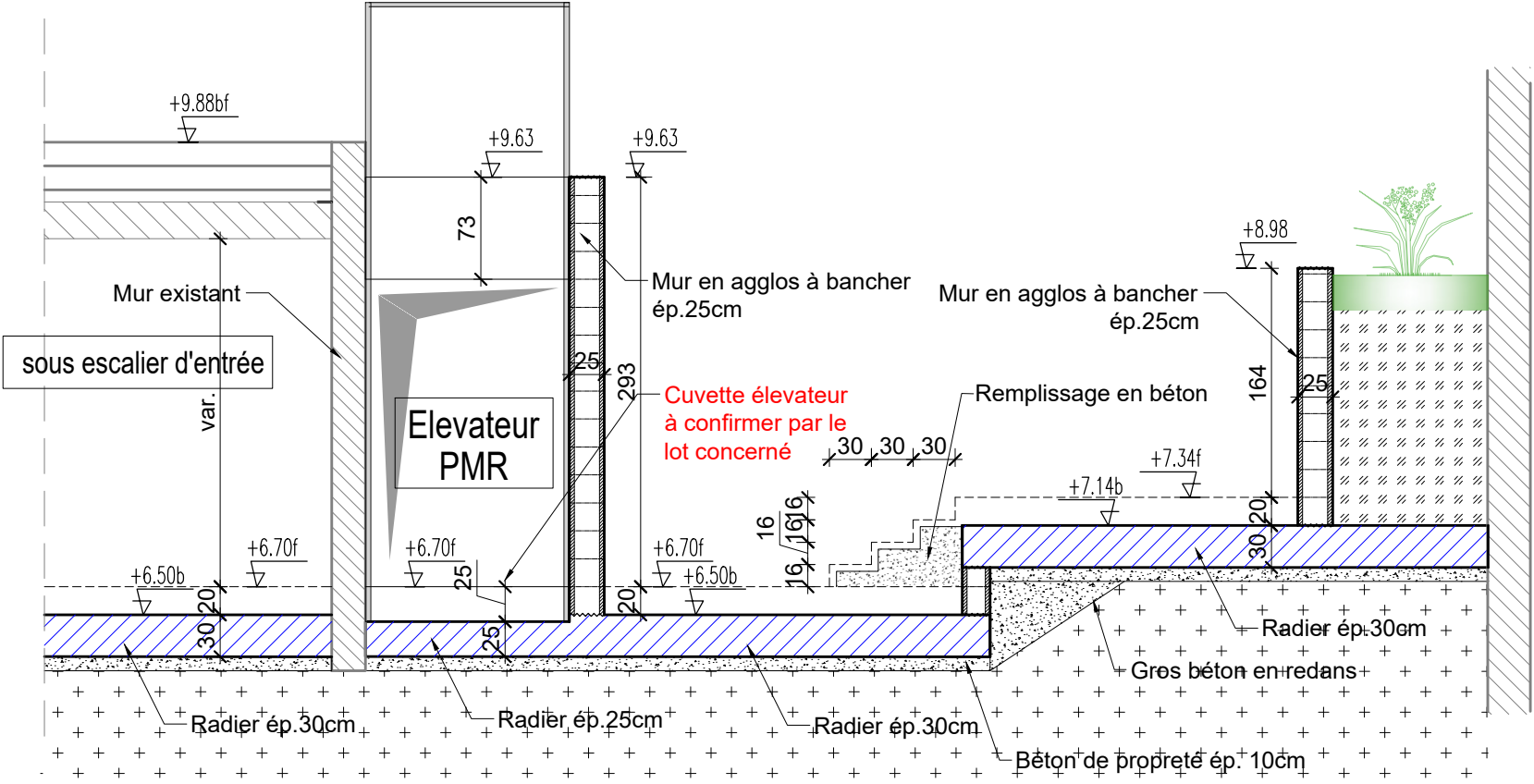
Dimensions and Levels:

- Overall height of the R-1 level: 293 cm.
- Height of the R-1 level above the foundation: 164 cm.
- Height of the R-1 level above the ground: 14.5 x 9 x 14.45 cm.
- Ground level: +8.98.
- Foundation level: +7.34f.
- Foundation level: +7.14b.
- Foundation level: +6.70f.
- Foundation level: +6.37b.
- Foundation level: +8.78bf.

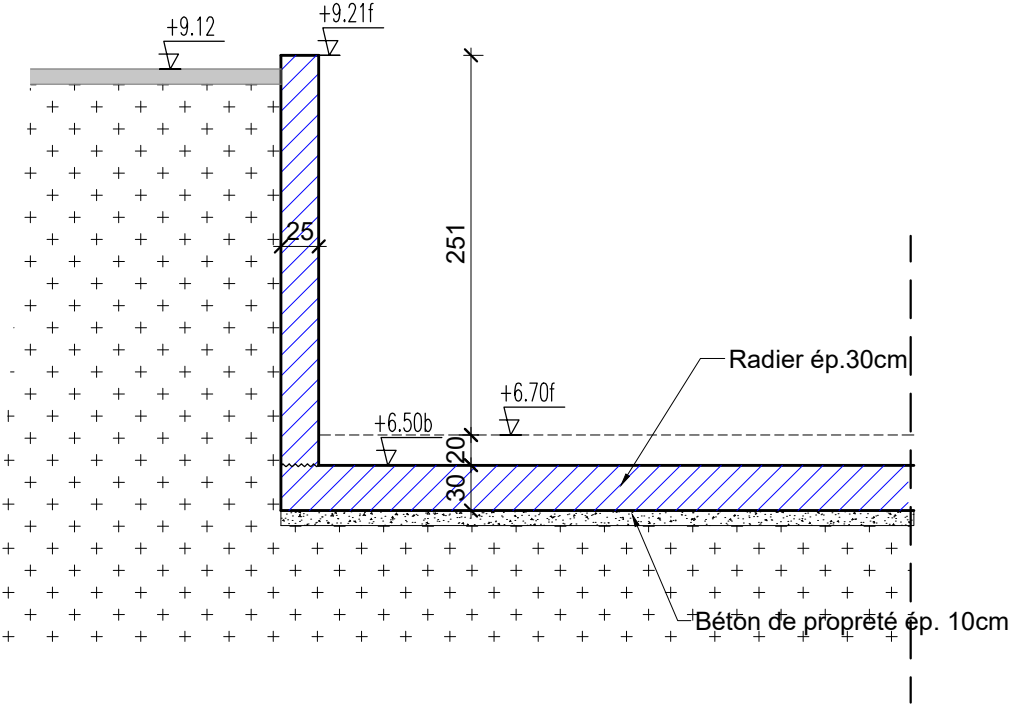
COUPES COFFRAGE

Ech : 1/50

COUPE 04-04



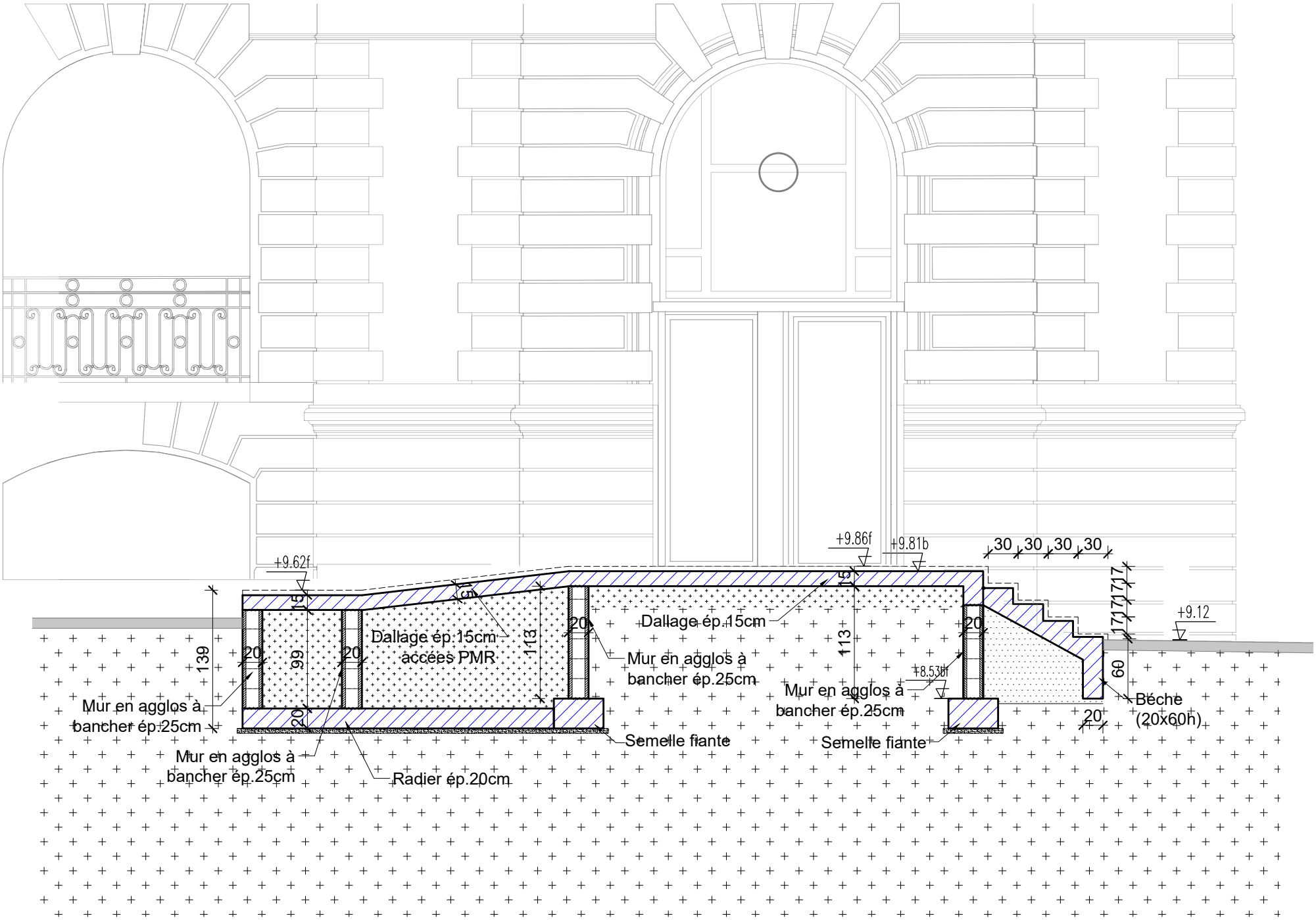
COUPE 05-05



COUPES COFFRAGE

Ech : 1/50

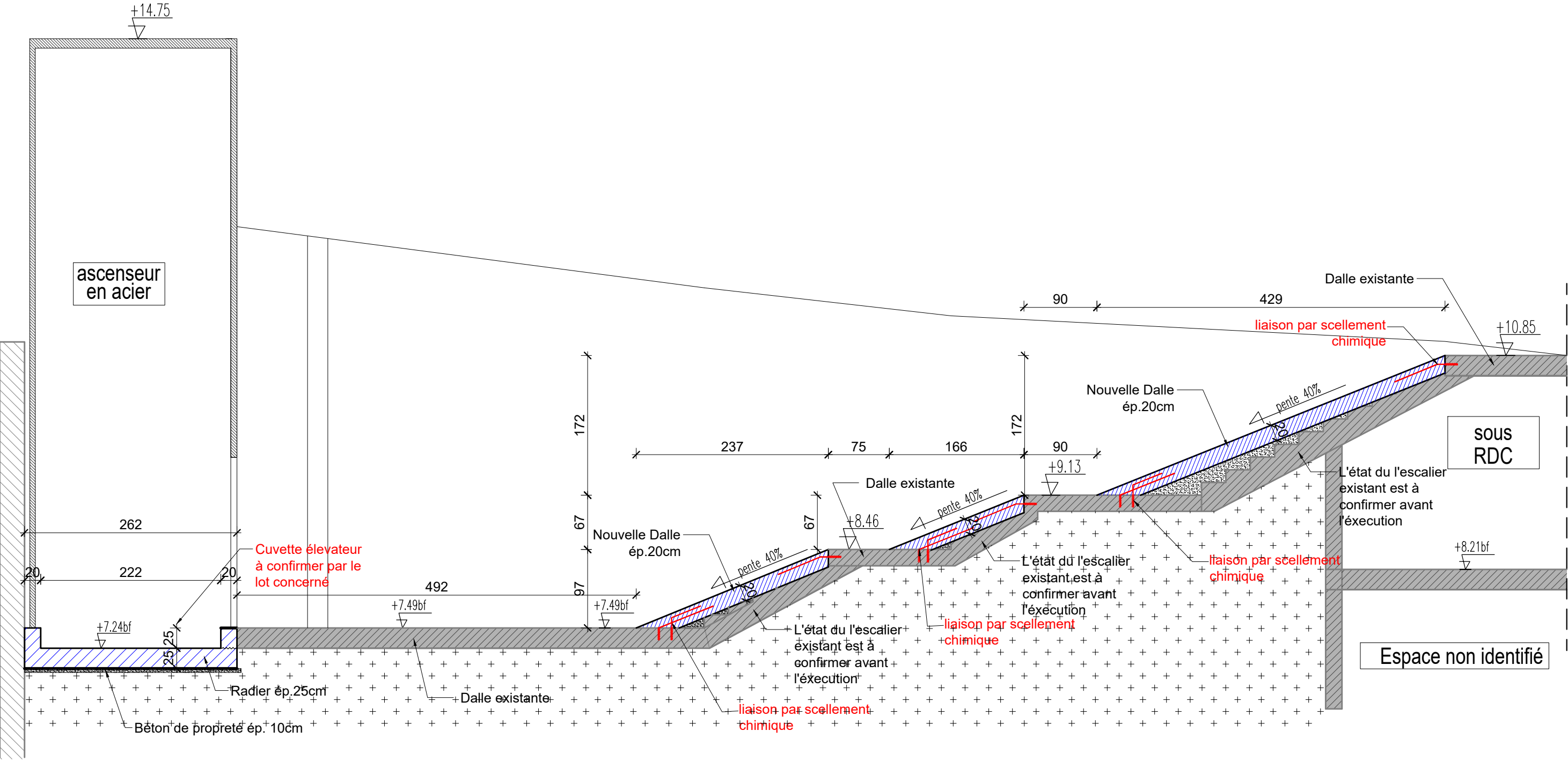
COUPE 06-06



COUPES COFFRAGE

Ech : 1/50

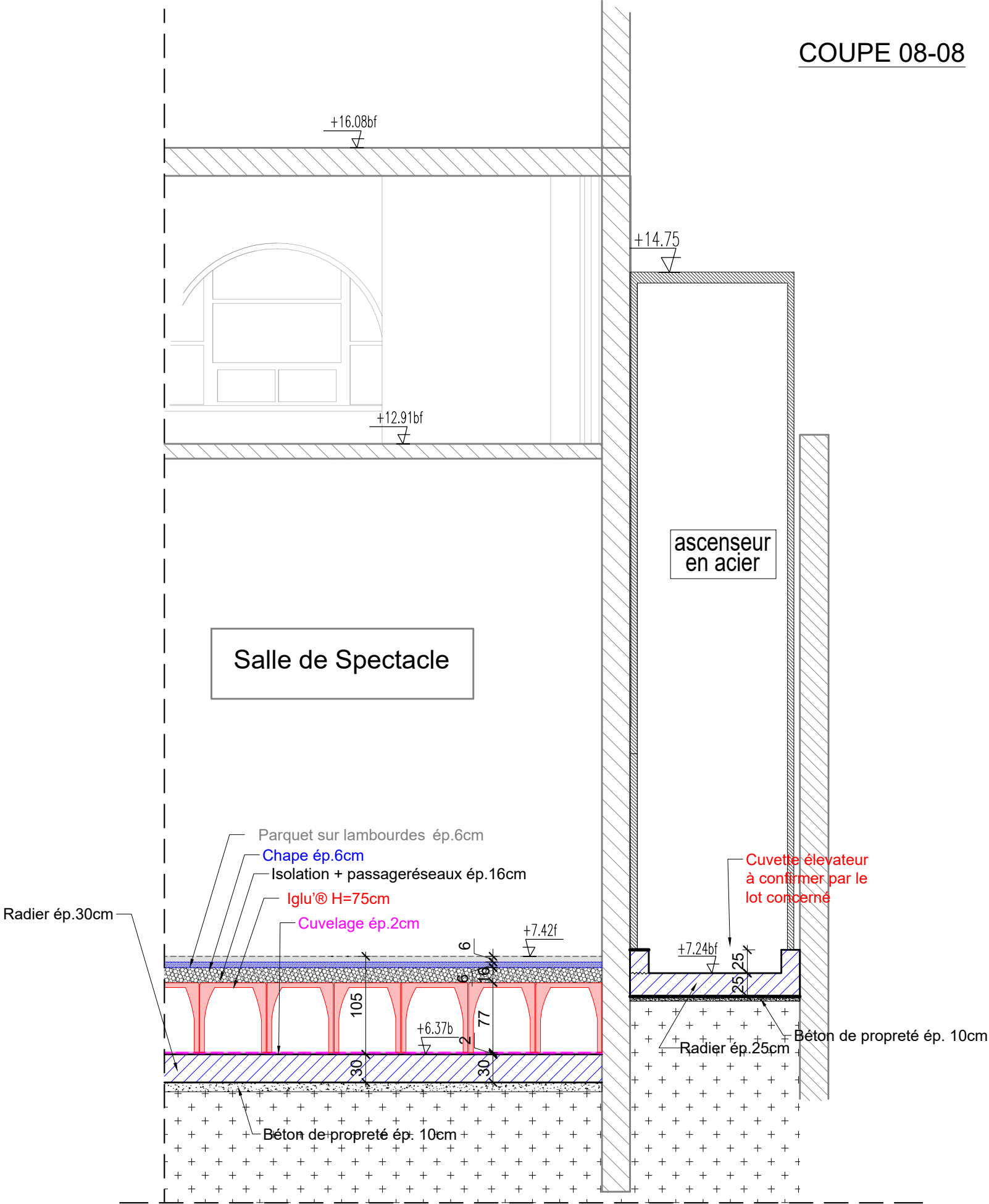
COUPE 07-07



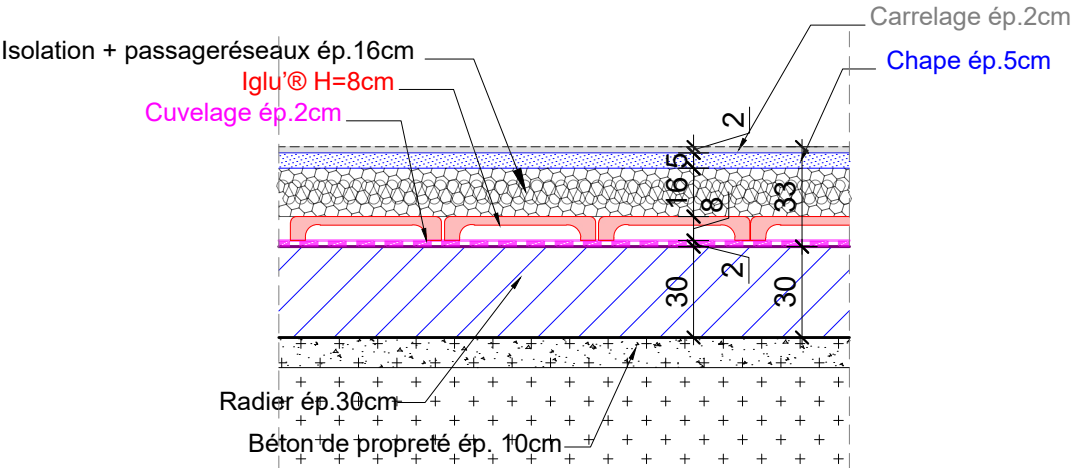
COUPES COFFRAGE

Ech : 1/50

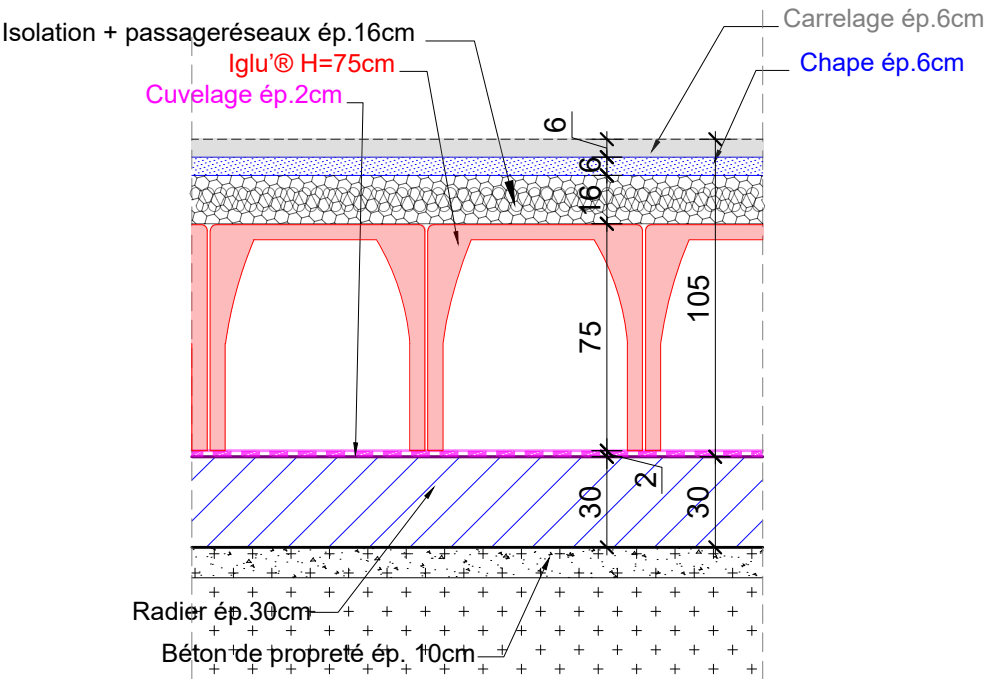
COUPE 08-08



DETAIL TYPE DALLE Iglu'® H= 8cm



DETAIL TYPE DALLE Iglu'® H= 75cm



COUPE 09-09

