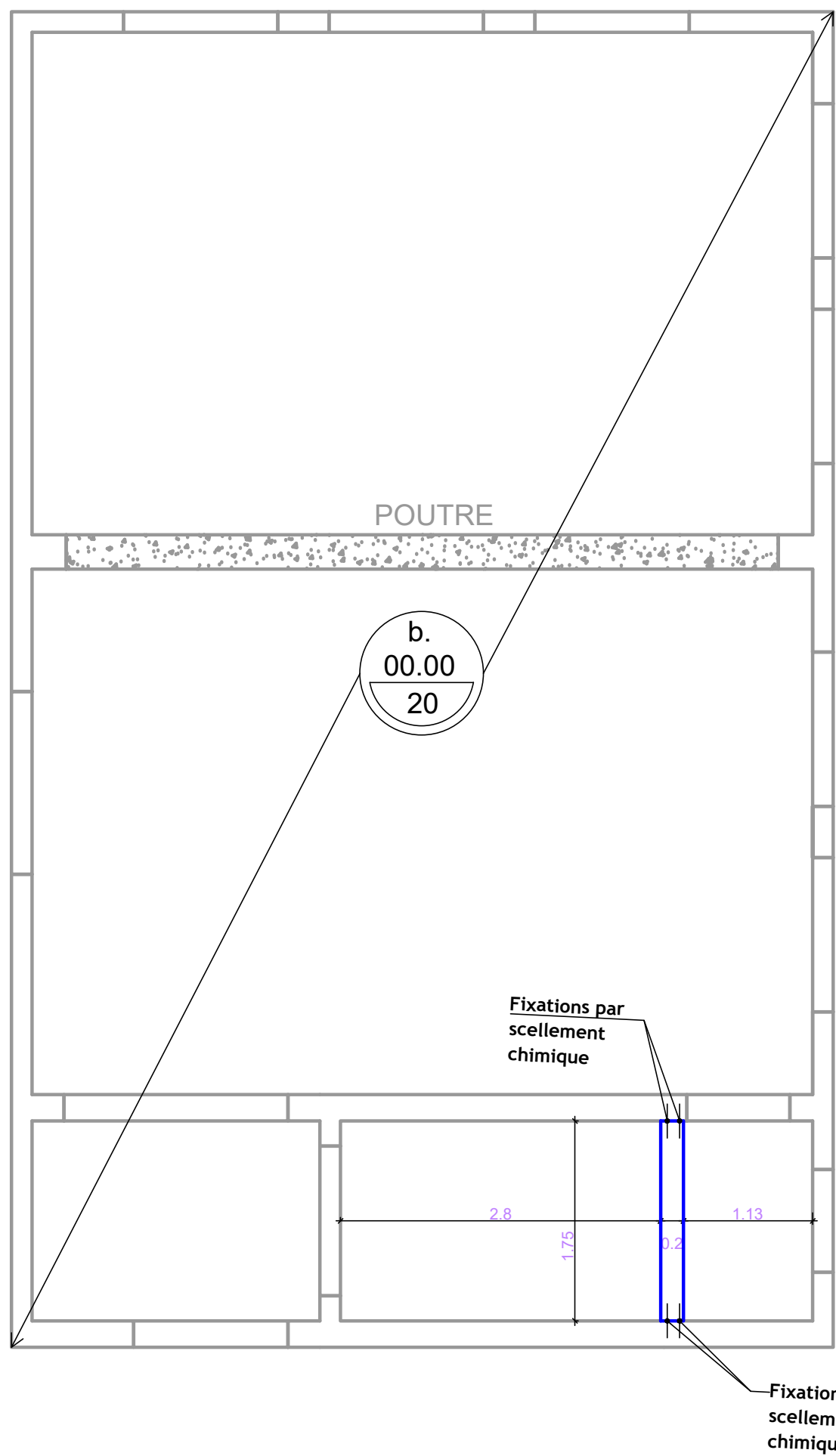
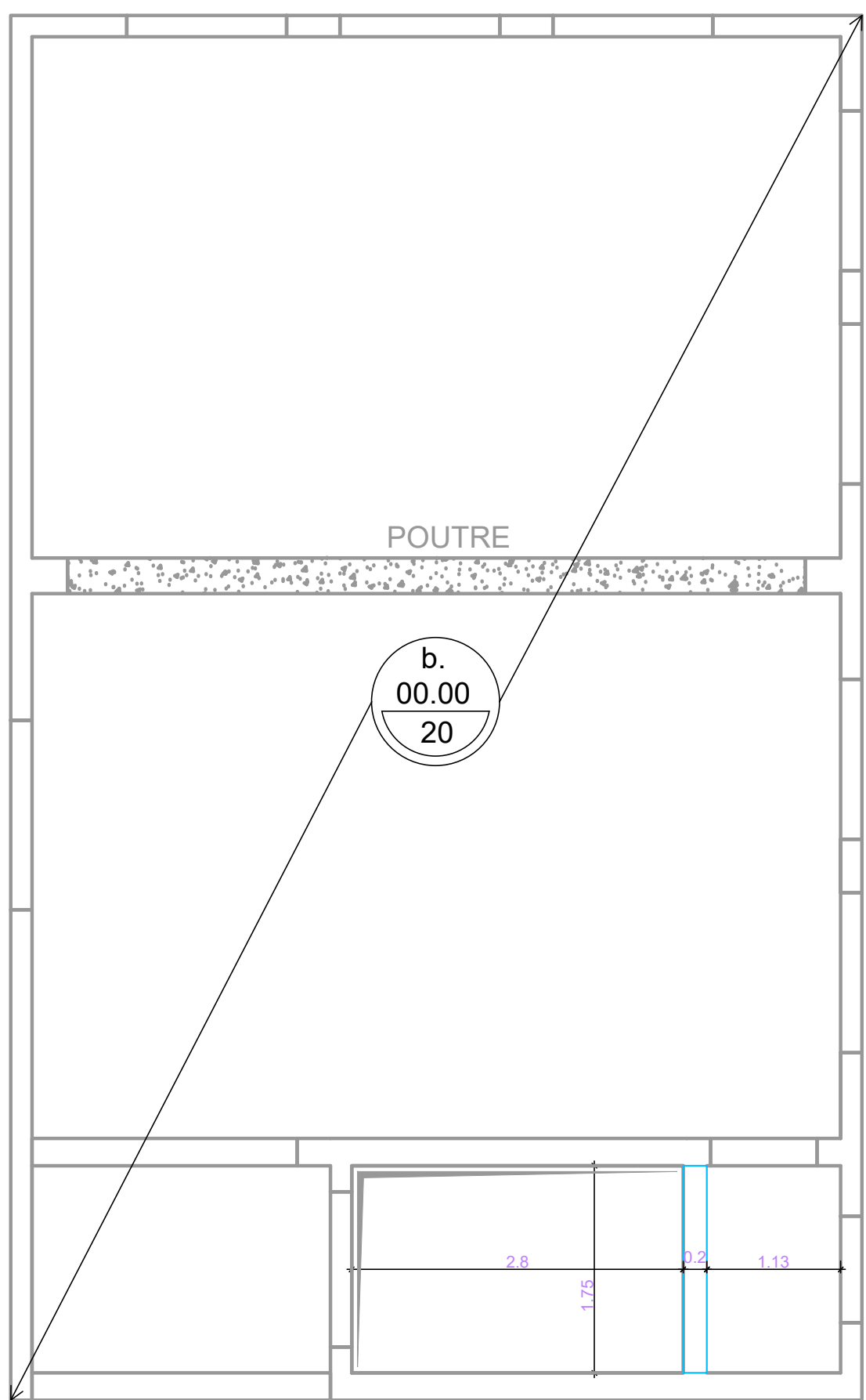


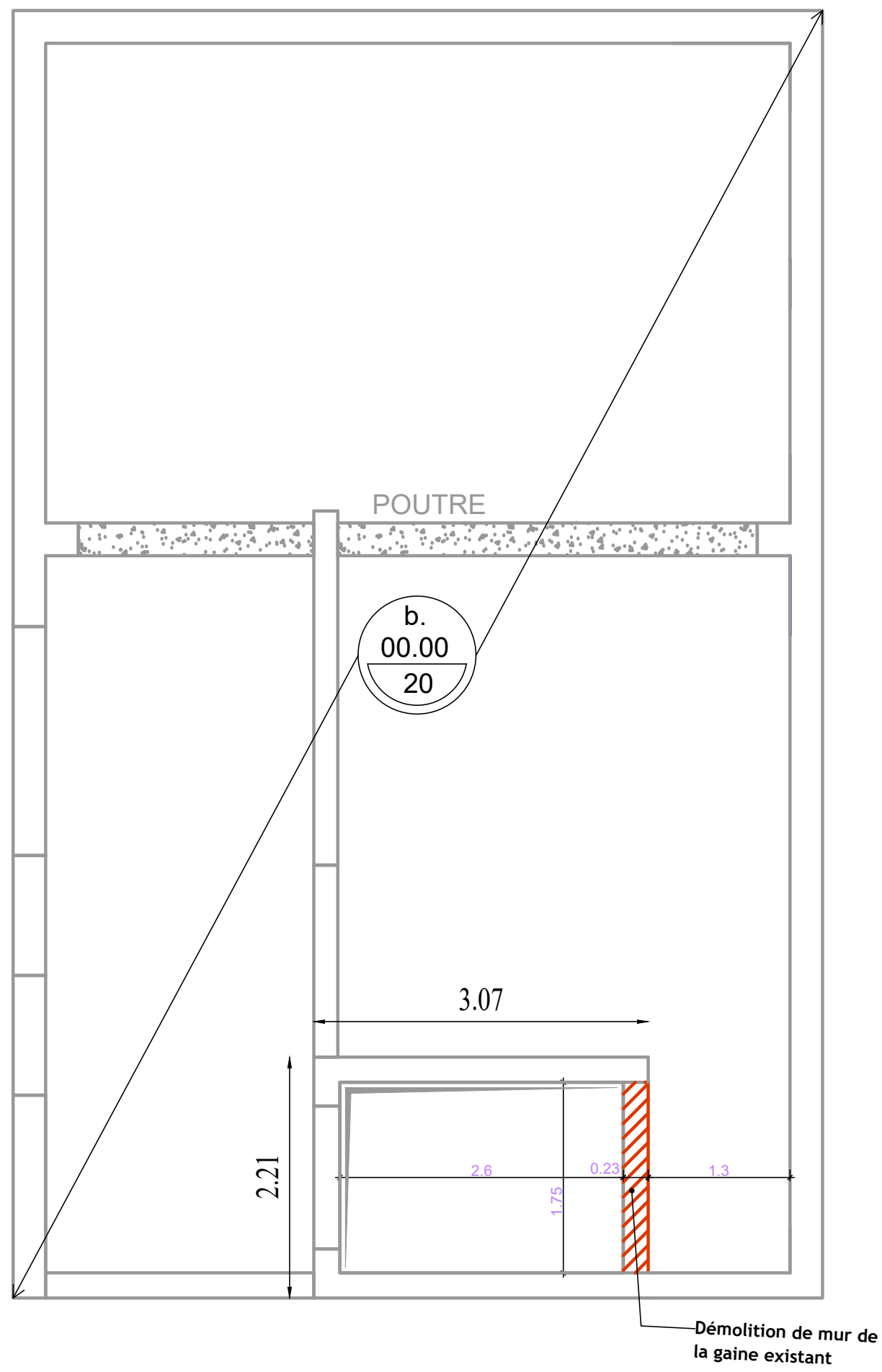
Achard R+1



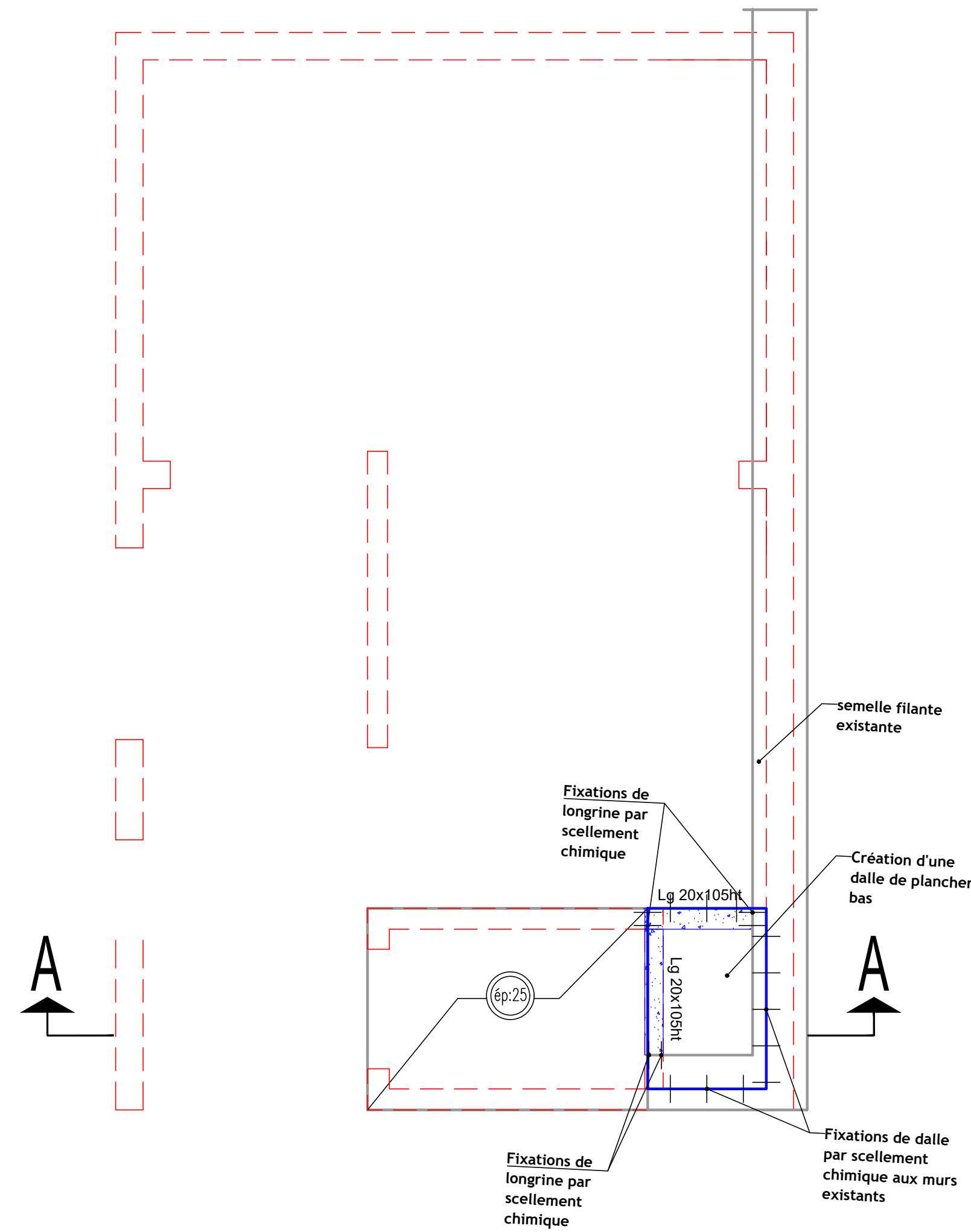
Achard RDC



Achard SS



Achard Fondations



R+1

RDC

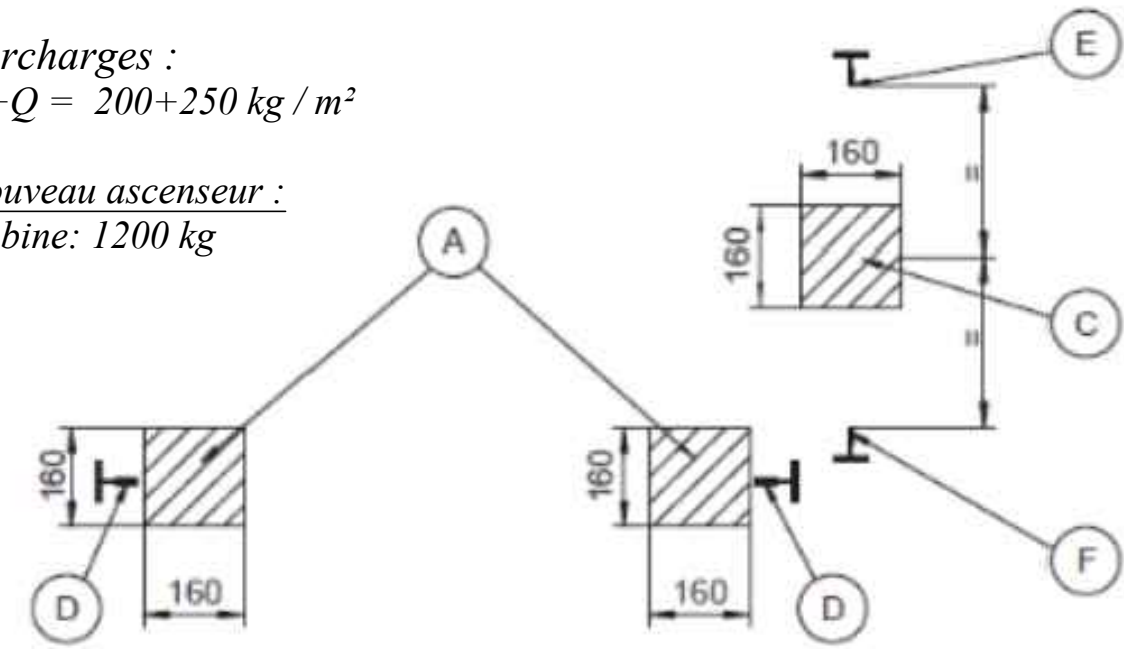
SS

Coupe A-A

Hypothèses de charges :

Surcharges :
G+Q = 200+250 kg / m²

Nouveau ascenseur :
Cabine: 1200 kg

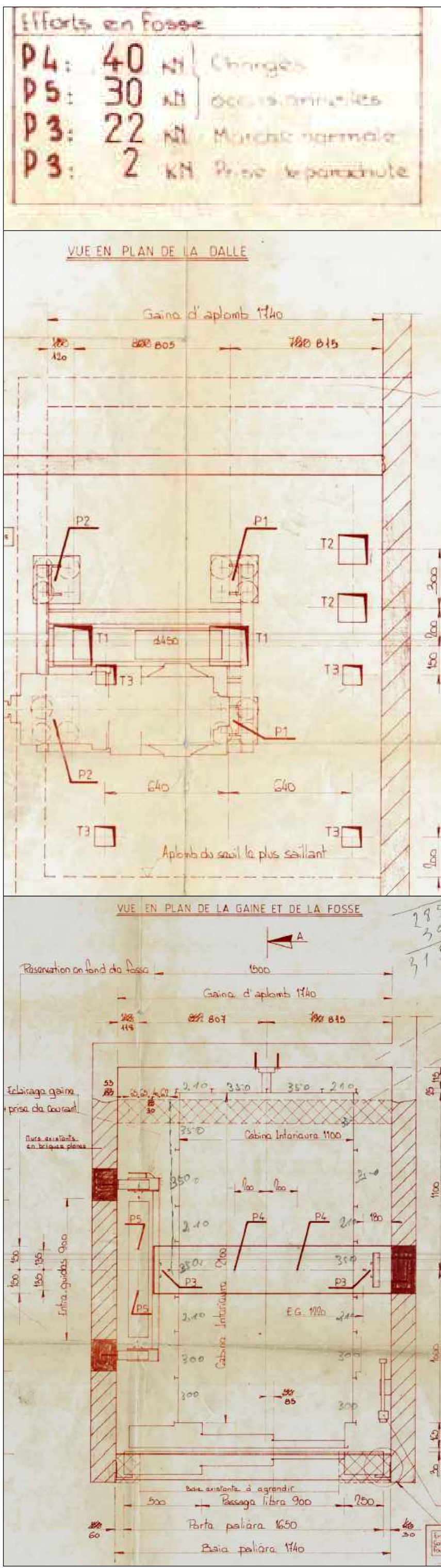


Avec A, amortisseurs cabine. A=40kN
Avec C, amortisseur contrepoids. C=60kN
Avec D, guides cabine. D=72kN
Avec F et E, guides contrepoids. E=F=50kN

Ces efforts ne sont pas simultanés.
Il faut considérer 2 cas:
- AA+E+F = 180kN
- C+DD = 204kN

Hypothèses de charges :

Ascenseur existant :
Cabine: 1000 kg



| Indices | Dates | Modifications | Dessinateur | Vérificateur |
|---------|----------|---|-------------|--------------|
| 0 | 22/10/25 | Première diffusion plans existants + projet | MC | MC |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | |
|--------------------|--|
| MAITRISE D'OUVRAGE |  Hôpital Albert Chenevier 40, Rue Mesly 94000 CRETEIL |
|--------------------|--|

| | |
|---|--|
|  | Bureau d'Etudes Techniques 14 rue Père André Jarlan 91000 EVRY COURCOURNÈS |
|---|--|

MODERNISATION CAGE D'ASCENSEURS AP-HP

40, Rue Mesly
94000 CRETEIL

| Bâtiment Achard | Plans existants + Projet |
|-----------------|---------------------------|
| Echelle: 1/50 | Unité: M |
| Format: A0 | Dessiné par: MC |
| Phase: Pro-DCE | Indice de modification: 0 |

Tous droits de reproduction réservés - usage interne aux collectivités

LEGENDE

- Structure porteuse béton
- Structure porteuse métal
- Structure porteuse du niveau supérieur
- Structure porteuse bois
- Mur maçonnerie
- Voile non porteur
- Existant démol
- Existant
- Niveau brut et épaisseur planchers
- Sens porteur des planchers

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Vent (EC1)
-Zone: 2
-Site : III
-Vitesse de référence: 24 m/s

Neige (EC1)
-Zone: A1
-Sk : 45 daN/m²

Séisme (EC8)
-Zone: 1 (très faible)
-Pas de disposition parasismique à appliquer

NOTA :

- Prévoir des chaînages horizontaux 20x20ht sur le mur en maçonnerie.
- Prévoir des chaînages verticaux aux extrémités du mur.