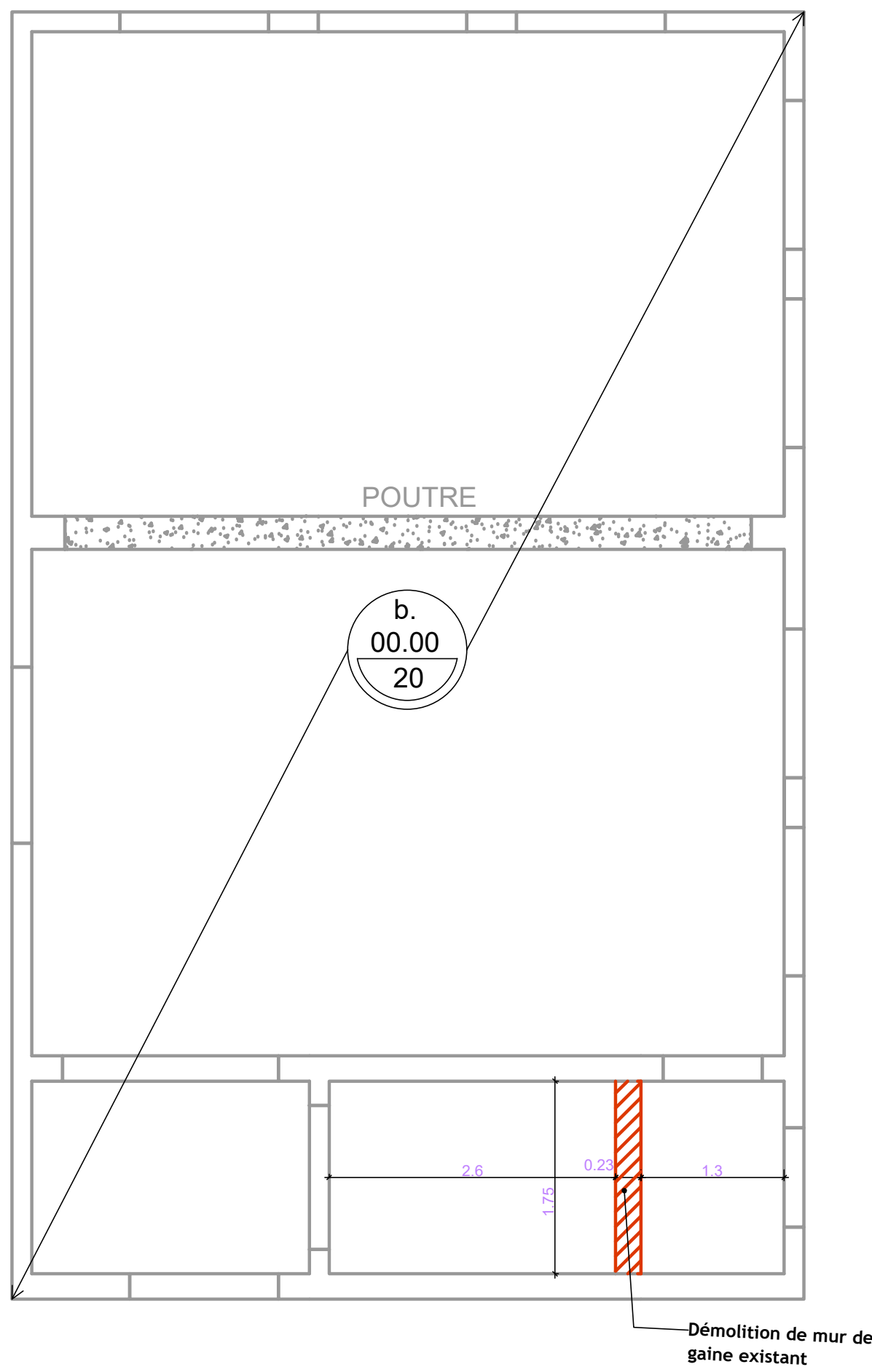
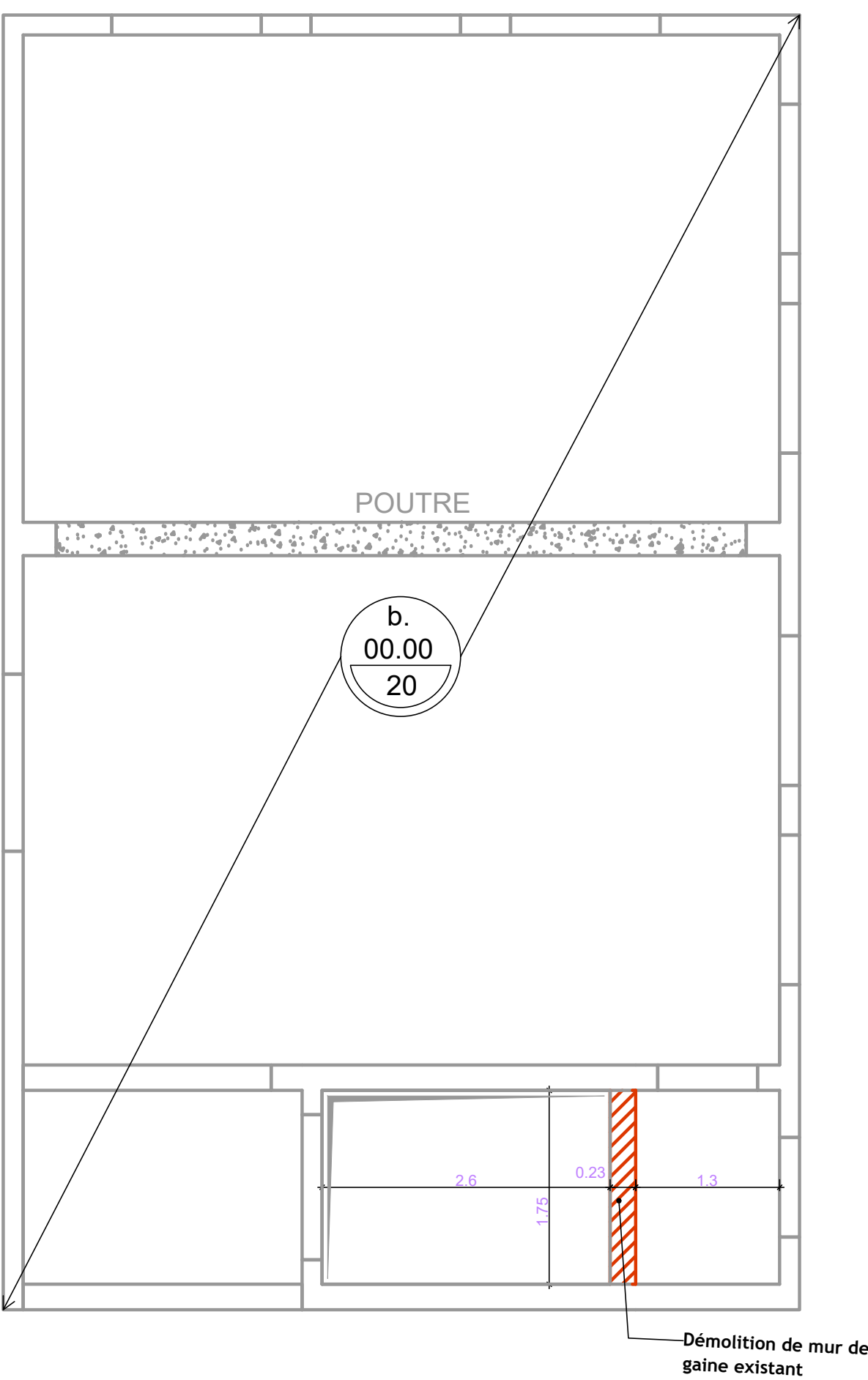


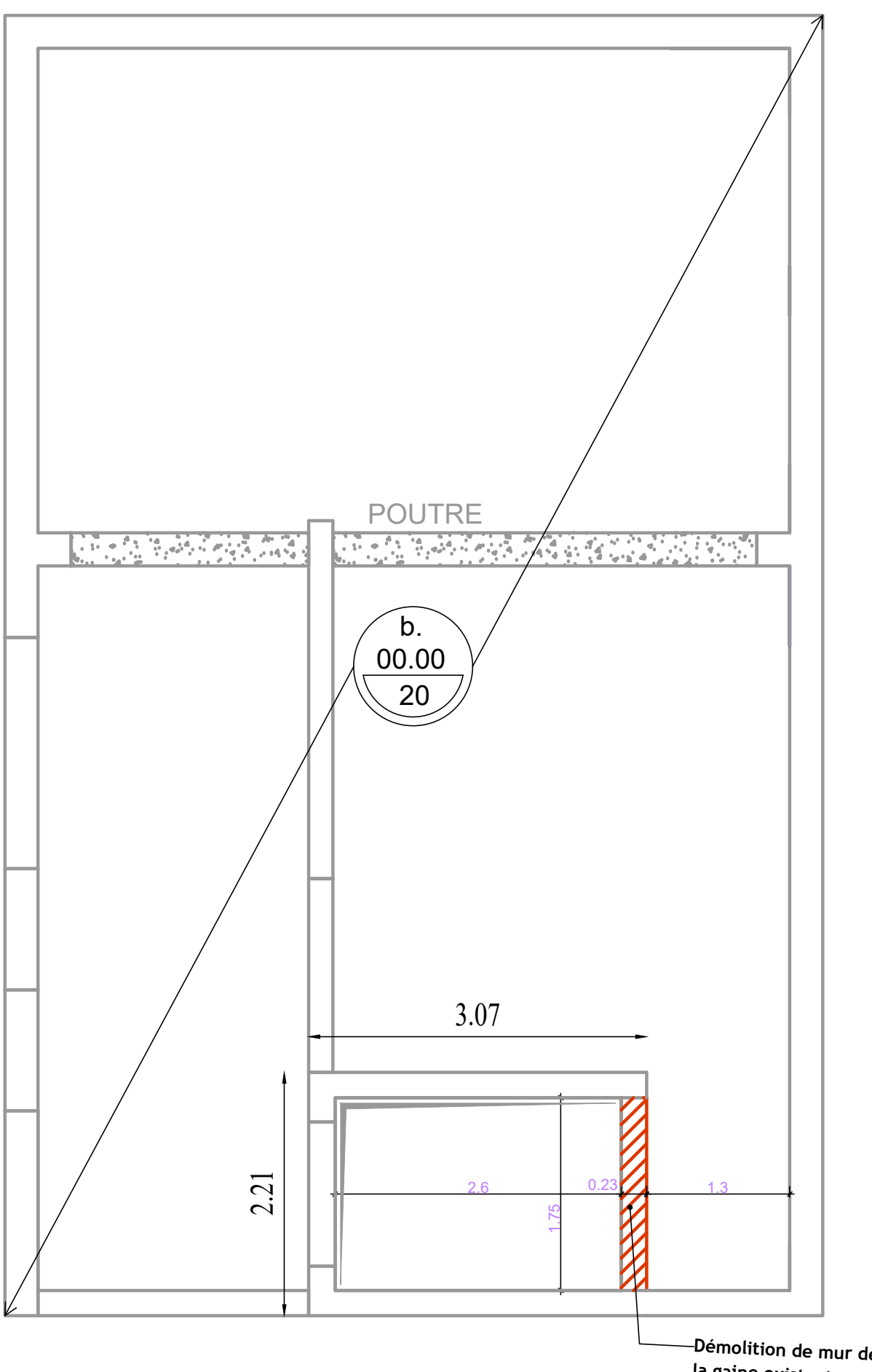
Achard R+1



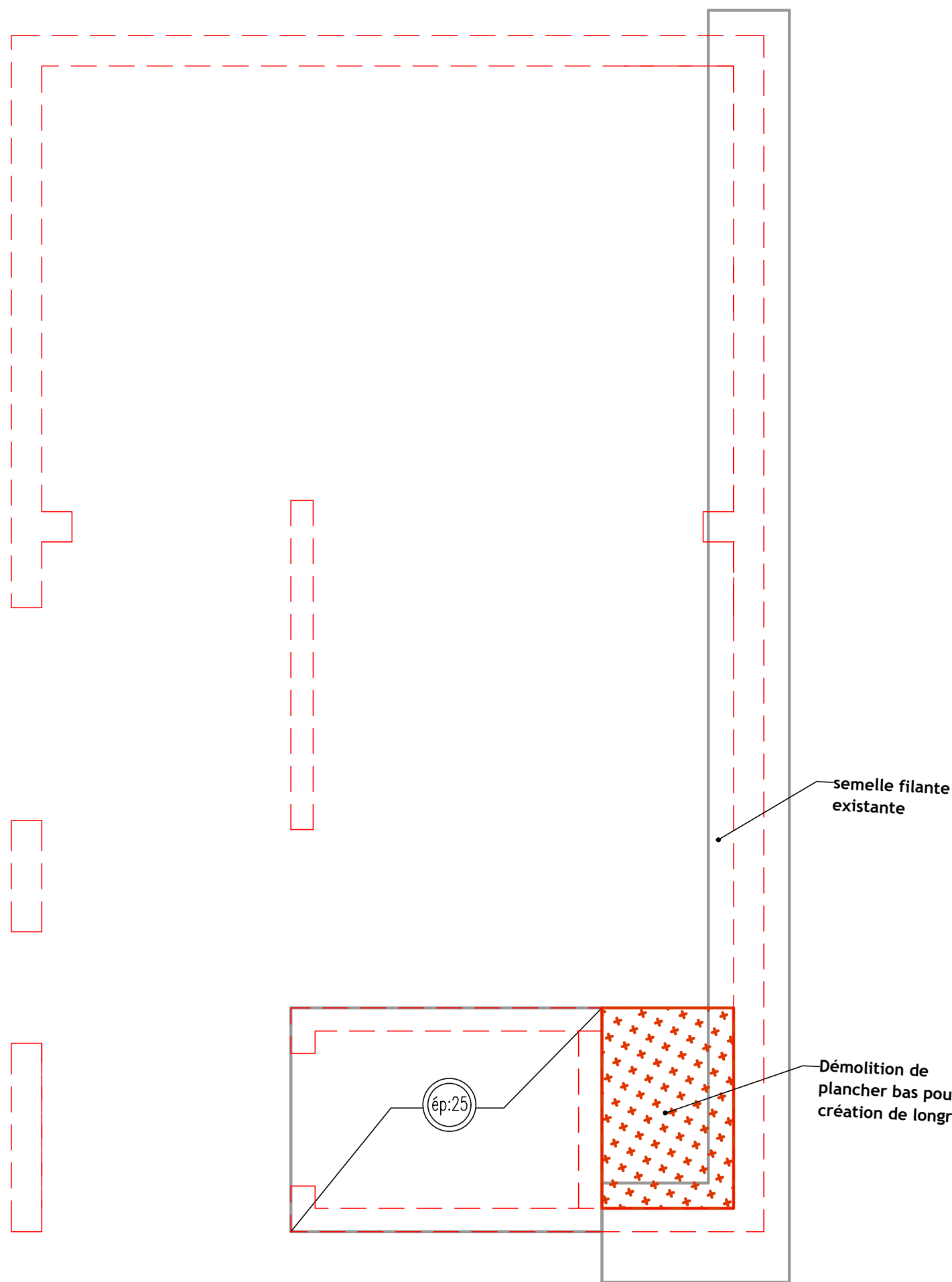
Achard RDC



Achard SS

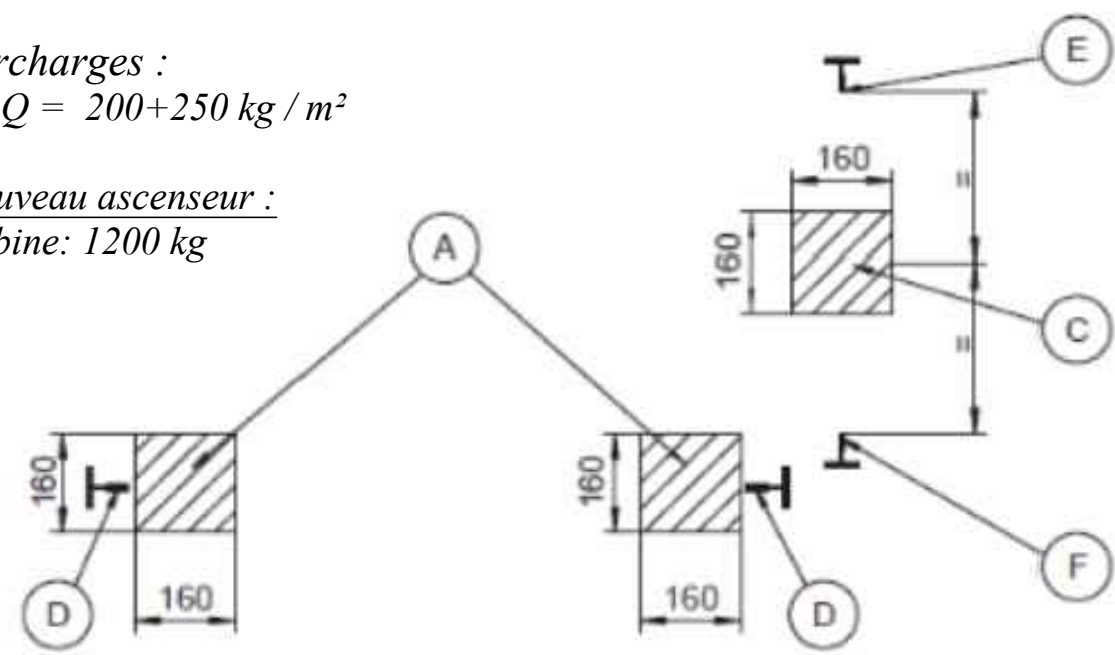


Achard Fondations



Hypothèses de charges :

Surcharges :  
 $G+Q = 200+250 \text{ kg / m}^2$   
Nouveau ascenseur :  
Cabine: 1200 kg

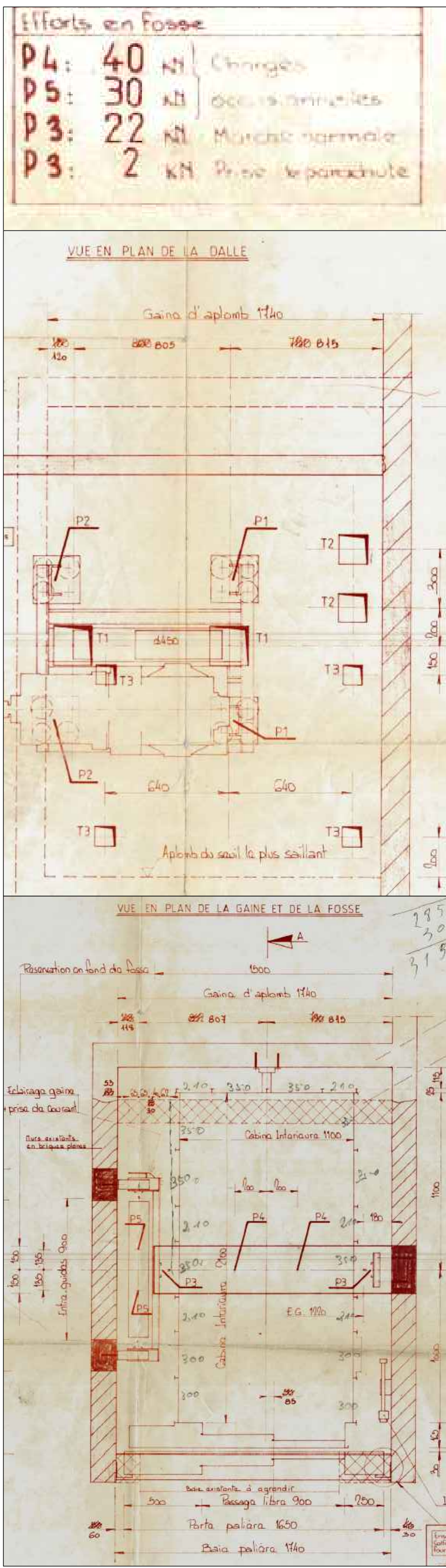


Avec A, amortisseurs cabine. A=40kN  
Avec C, amortisseur contrepoids. C=60kN  
Avec D, guides cabine. D=72kN  
Avec F et E, guides contrepoids. E=F=50kN


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 + démolitions	MC	MC

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

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

MODERNISATION CAGE D'ASCENSEURS AP-HP	
40, Rue Mesly 94000 CRETEIL	

Bâtiment Achard		Plans existants + Démolitions	
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/m<sup>2</sup>

**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.