

Hôpital Maison de retraite

CH Rémy Petit Mercier

3, rue de la 3^{ème} avenue

51210 MONTMIRAIL

Création d'un ouverture en façade

Maitrise d'ouvrage :	Maitrise d'œuvre :
M. Didier GOULOUZELLE – CH d'EPERNAY	/

Dossier : AF233640			Rapport : /			Contrat : /	
INDI CE	DATE	ETABLI PAR	VI SA	VERIFIE PAR	VISA	PAGES	OBSERVATIONS
0	30/06/2023	Sylvain MARANDON				9 pages	1 ^{ère} Diffusion
B							
C							

Table des matières

Hôpital Maison de retraite 0

CH Rémy Petit Mercier 0

3, rue de la 3^{ème} avenue..... 0

I. Contexte de la mission..... 2

1. Mission 2

2. Objectif 2

3. Visites 2

II. Description..... 3

III. Analyse documentaire 4

IV. Sondages réalisés 5

I. Contexte de la mission

1. Mission

Le client nous a confié une mission d'assistance technique en vue de la création d'une ouverture en façade pour la création d'un local Kiné

2. Objectif

L'objectif du présent rapport est réaliser les sondages nécessaires à l'étude et de proposer un plan d'exécution pour la réalisation des travaux

3. Visites

Nous sommes intervenus sur site :

- Le 20/06/2023 pour une visite avec les services techniques de l'hôpital

Les personnes suivantes étaient présentes lors des interventions :

- Donation JACQUOT, SODEBA-GINKO

II. Description

Il s'agit de créer une ouverture reliant les 2 portes ci-dessous :



III. Analyse documentaire

- Pas de documents disponibles le jour de notre visite.

IV. Sondages réalisés

Les éléments structuraux ont été sondés afin de comprendre leur composition et leur fonctionnement.

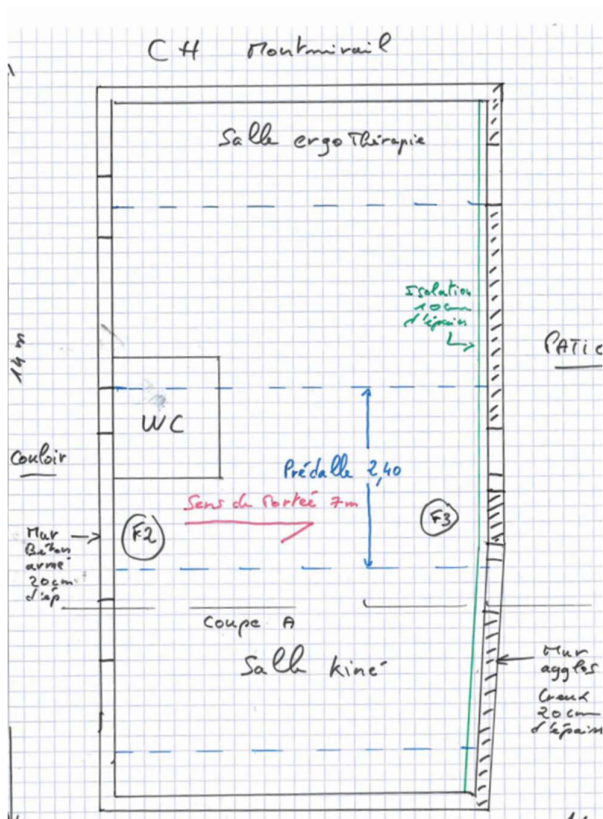
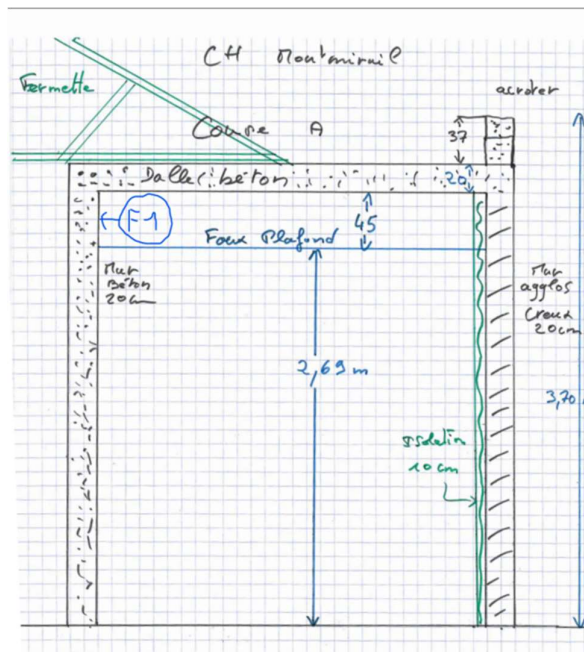


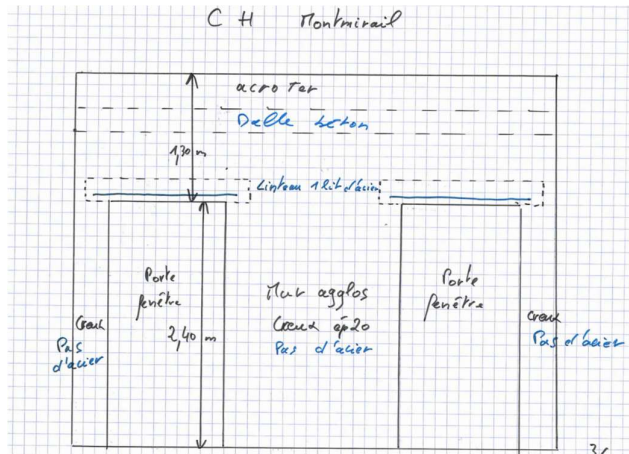
Sondage sur maçonnerie creuse



Sondages en façade pour détecter les linteaux et poutres

Nous avons pu en déduire le fonctionnement de la structure :



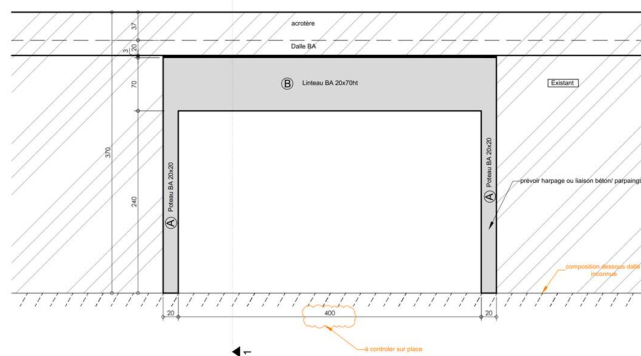


V Conclusions

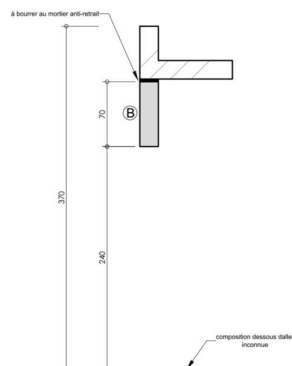
Les dispositions en place ne permettent pas d'ouvrir la baie sans la création d'un linteaux et de poteaux de part et d'autre de l'ouverture.

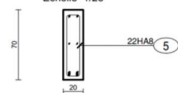
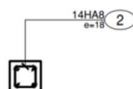
Les plans des ouvrages sont fournis en annexe de ce rapport.

Extraits :



Coupe 1-1





Nomenclature						
N°	Nb	Nu	Ø	Lg (cm)	E (cm)	Façonnage
1	2	HA	12	470		↳ 432
2	2	HA	8	433		↳ 433
3	2	HA	16	484		↳ 431
4	2	HA	16	433		↳ 432
5	22	HA	8	164		↳ 13 161
Masse des aciers (Kg)						55,0
Nombre d'élément :						1