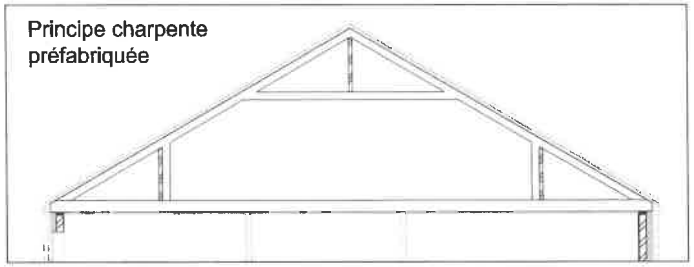
Principe charpente préfabriquée

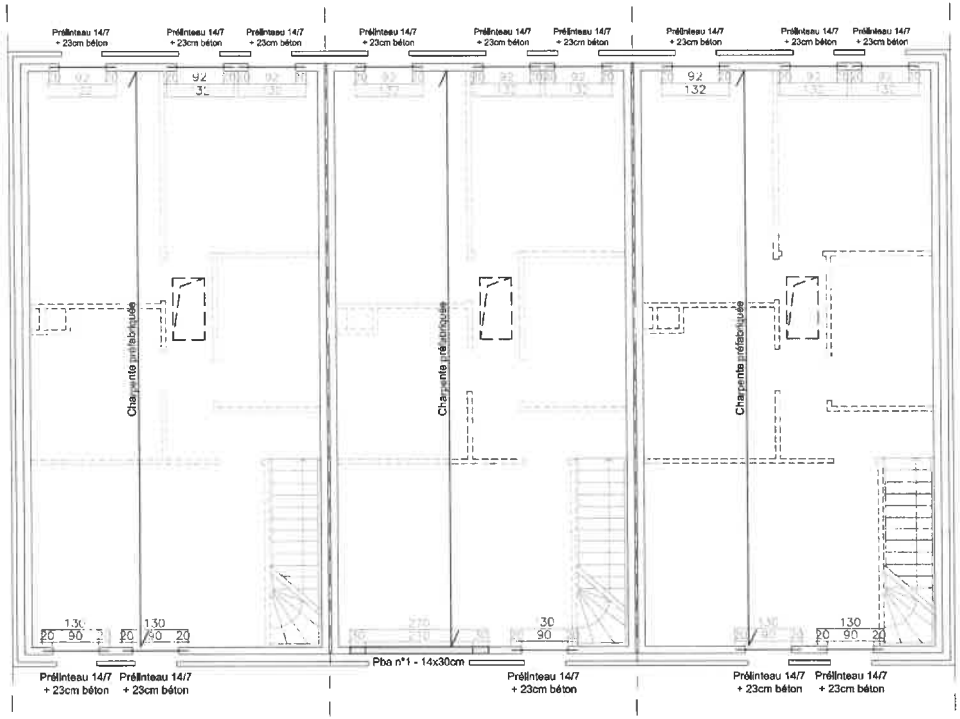


Remarque: La charpente préfabriquée et ses connexions sont dimensionnées par le fabricant

NB: les murs et les cloisons non porteurs ne doivent pas être resserrés contre les hourdis en partie supérieure !

NB: les linteaux préfabriqués peuvent être employés uniquement pour les baies sans annotation

Les cornières type Korbo sont dimensionnées par le fabricant - la fiche technique doit être fournie pour approbation.



REMARQUES IMPORTANTES:
Les dimensions entourées sont modifiées par rapport aux plans d'architecture.
L'entrepreneur doit fournir le plan de pose des hourdis à l'Ingénieur pour approbation écrite.
L'entrepreneur doit fournir la fiche technique des linteaux préfabriqués à l'Ingénieur pour approbation écrite.
Sans ces approbations, l'entrepreneur en assumera l'entière responsabilité.
Classe de mortier minimale: M12 (12N/mm²).
Enrobage des aciers minimum 30mm
Béton pour chape de compression C30/37 + TS B5-150 Aciers BE500
Béton de structure C25/30 Aciers BE500
Dans le cas de maçonnerie en blocs de béton cellulaire, les détails techniques et le positionnement des Murfor doivent respecter la documentation technique du fabricant.
Un treillis synthétique (gitex ou similaire) devra être placé dans le plafonnage à tous les raccords de matériaux différents (poutrelles, asselets, cloisons plâtre - blocs béton ou terre cuite,...).
La coordination des plans de stabilité avec les autres techniques incombe à l'architecte, notamment concernant les dimensions et positions des trémies.
Surcharge à considérer pour les hourdis: 200kg/m² (logement) + 350kg/mL (cloisons)

MAITRE DE L'OUVRAGE

STABILITE
Bureau d'Ingénieurs MEDICI srl
Techniques spéciales
et stabilité du bâtiment
24, rue de l'Epinette 7301 Hornu
Tel: 065/79.57.25 - GSM: 0476/32.02.05
www.bureaumedici.be info@bureaumedici.be

ARCHITECTE
M. Pierre SCHRAMME
Rue du Monastère, 12
1000 BRUXELLES

OBJET
Construction de 3 habitations

Adresse du chantier: Rue Favette / Rue des Savoyards
6030 MARCHIENNE-AU-PONT

OBJET DU PLAN STABILITE
Vue en plan du couvrant étage
Coupes

DOSSIER:	PLAN N° :	ECHELLE	SIGNATURE
D4041	ST4	1/50 1/10	Ingénieur stabilité, Ir. Ph. MEDICI

Gestionnaire du dossier:
☐ MEDICI Philippe ■ SCAILQUIN Alexis ☐ GEVENOIS Alexandre ☐ BROQUET Thierry ☐ DAMIEN Bryan

INDICE	DATE	OBJET/MODIFICATIONS
0	07/04/23	Première diffusion
A	28/04/23	Mise au propre