

ATTENTION :

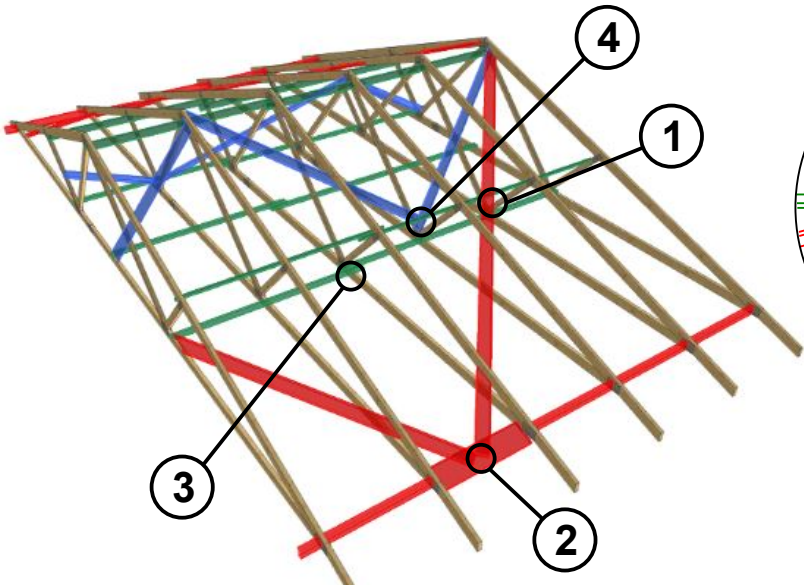
- Fourniture de la charpente industrielle en accord avec le devis "25-52005" liant l'Ets ITOIZ à l'Ets Chausson-Matériaux

Antiflambages, contreventements et filants à stopper contre les murs pignons.

Les pieds de fermes ancrés dans la maçonnerie doivent être protégés par un film bitumineux.

Les éléments porteurs auront 2 équerrres en pieds.

Principe de contreventement

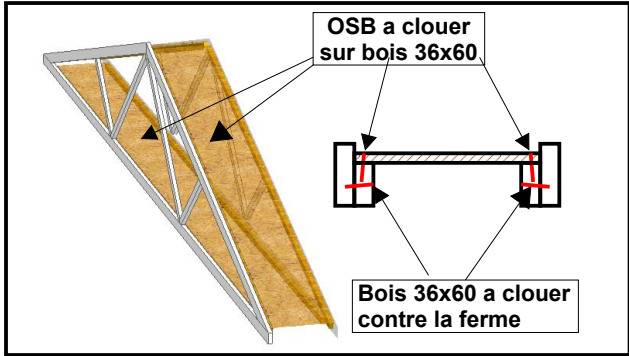


La fixation des contreventements, lisses filantes et antiflambages doit comporter au moins a chaque intersection de fermes : deux pointes de 70mm pour les bois de 25mm

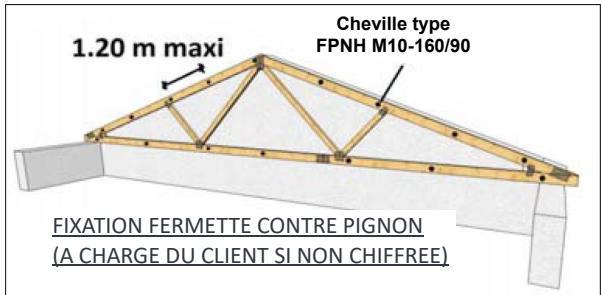
deux pointes de 90mm pour les bois de 36mm

Les règles de clouage étant respectées. On utilisera des pointes torsadées, annelées ou crantées en excluant les pointes lisses.

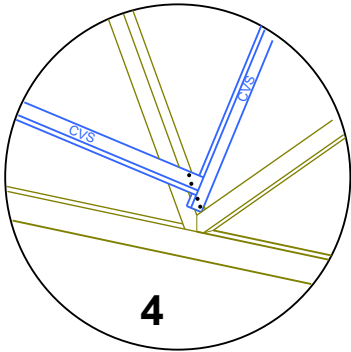
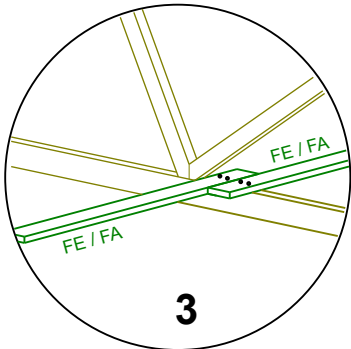
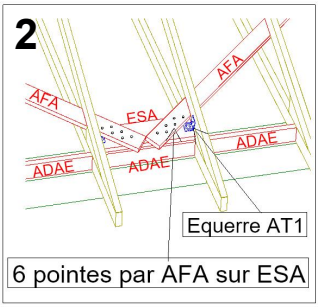
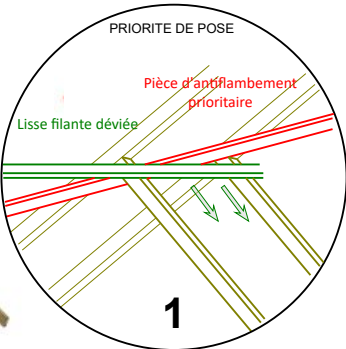
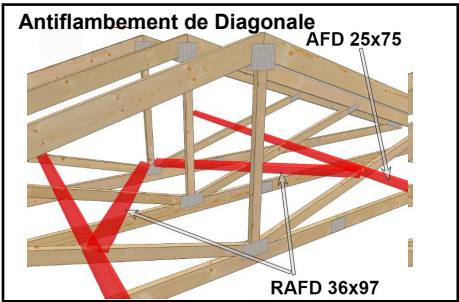
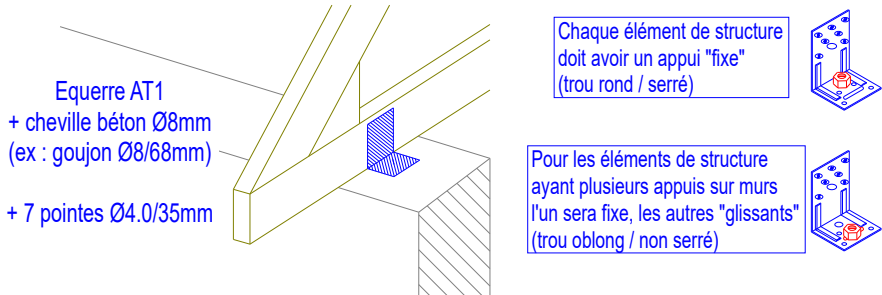
Principe de pose Renfort OSB Arba + Entrait



Fermette contre pignon



Ancrage sur maçonnerie



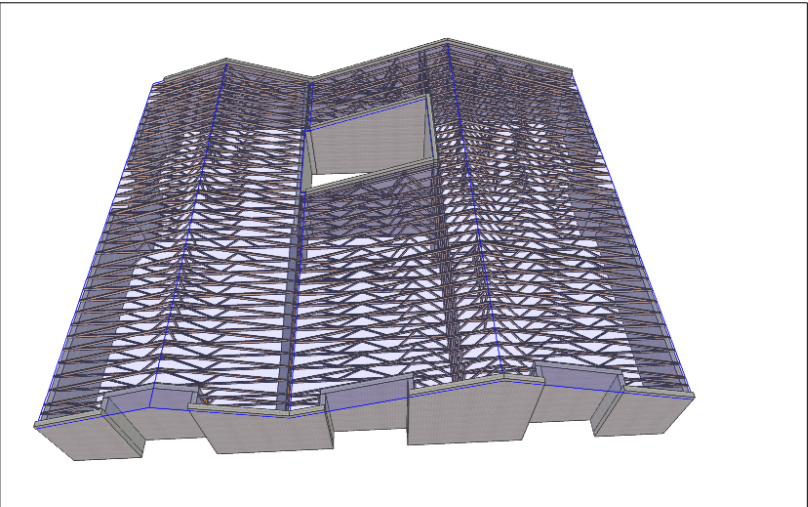
N° de dossier : K52053 Date : 23/04/2026

Client : SAS BOIS ET PEYRES

Référence : EPHAD STE ANNE M3- K

Localisation : Mont-de-Marsan (Landes)

Agence : 207



Aperçu 3D (Ne vaut pas plan de pose)

Fabriqué par :

Chausson Charpente Orthez
ZI DE NAUDE 1 chemin de Naude
64300 ORTHEZ

tél : 05-59-69-79-89 Fax : 05-59-69-14-08

Dessinateur : Stanislas B.

Normes appliquées:

Eurocodes 0-1-5-8 ; NF DTU 31-3

Hypothèses de calculs			
Région de neige :	A2	Couverture :	0,5 kN/m²
Altitude :	97 m	Plafond :	0,35 kN/m²
Région de vent :	1	Sous-face :	0,17 kN/m²
Catégorie de terrain :	IIIB*	Entraxe :	600 mm
Zone sismique :	1 (Très faible)	Accélération :	1,60 m/s²

Manutention et stockage

Les fermes stockées verticalement doivent être isolées du sol par des bastaings, madriers... placés aux appuis de la fermette. Les fermes seront adossées à un mur ou calées contre des supports verticaux.



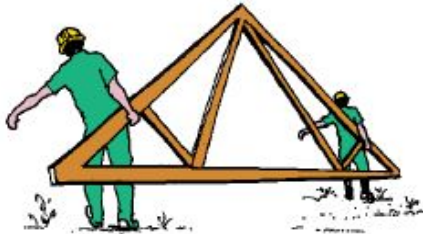
Elles peuvent être également stockées horizontalement. Dans ce cas, il est important de soigner leurs calage par des bastaings ou madriers répartis sous les noeuds d'assemblage.

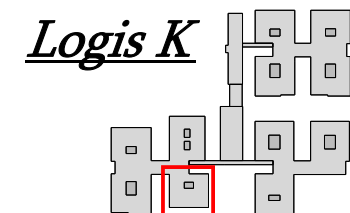
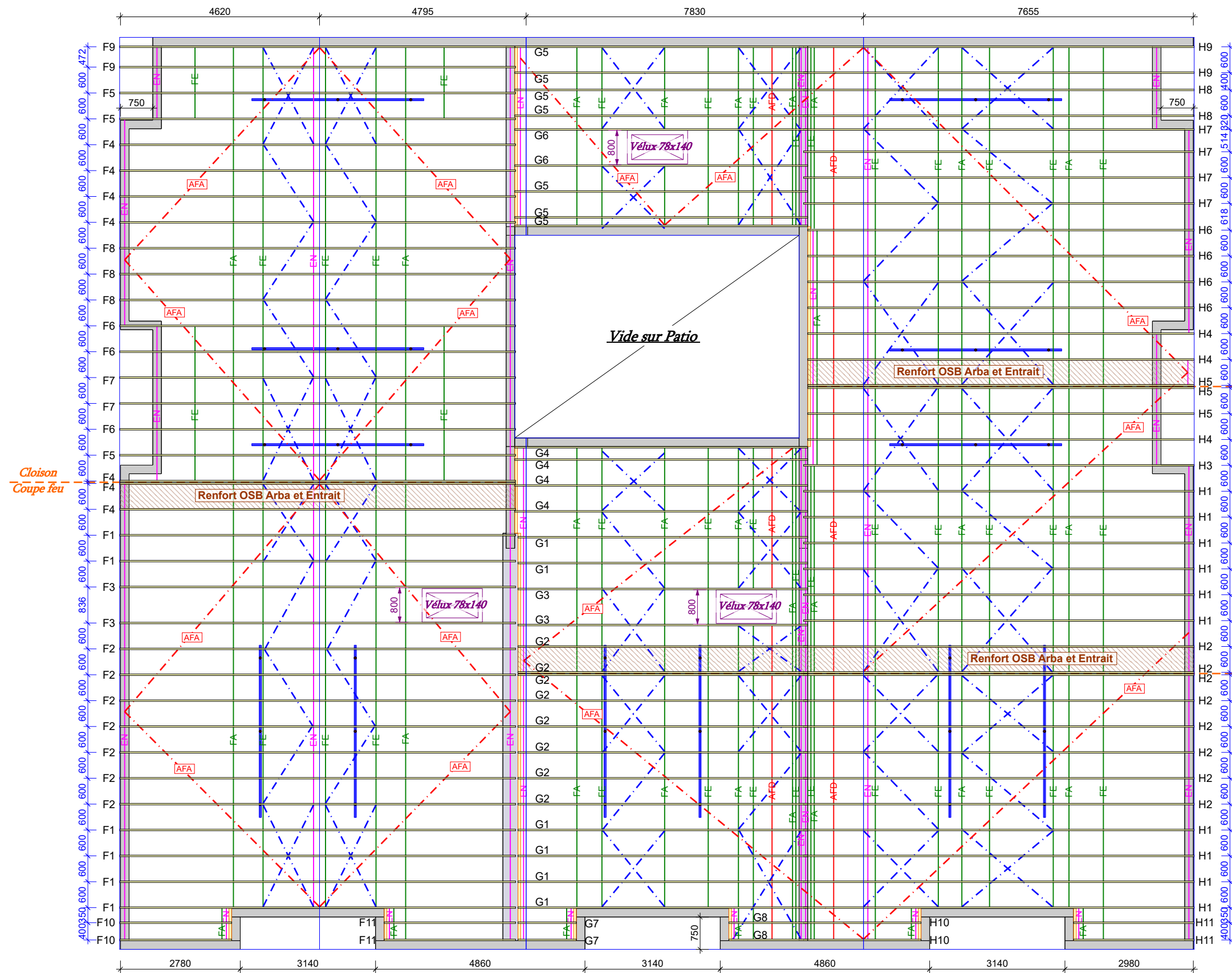


Il faut éviter que les fermes restent trop longtemps exposées aux intempéries. Dans le cas d'un stockage d'une durée supérieure à 15 jours, les fermes doivent être protégées par une bâche ou un plastique, tout en assurant une bonne ventilation. Cette protection n'est pas à la charge de CHAUSSON MATERIAUX.

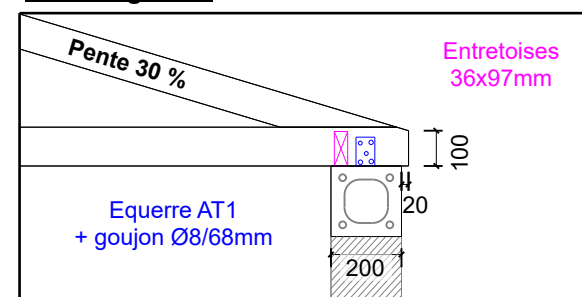


Les fermes industrielles sont conçues pour travailler dans le plan vertical. Les manutentions et le transport doivent s'effectuer verticalement et non à plat.

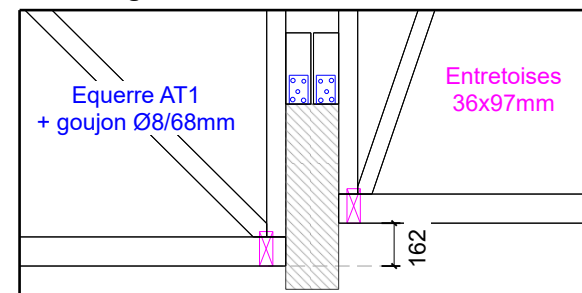




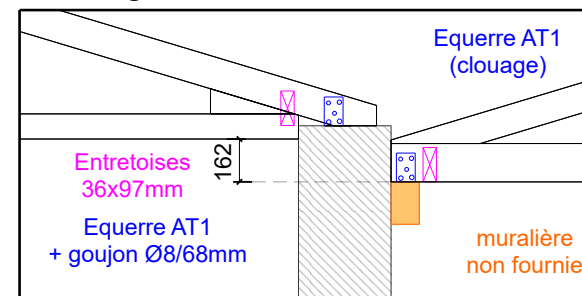
Détail égout 1



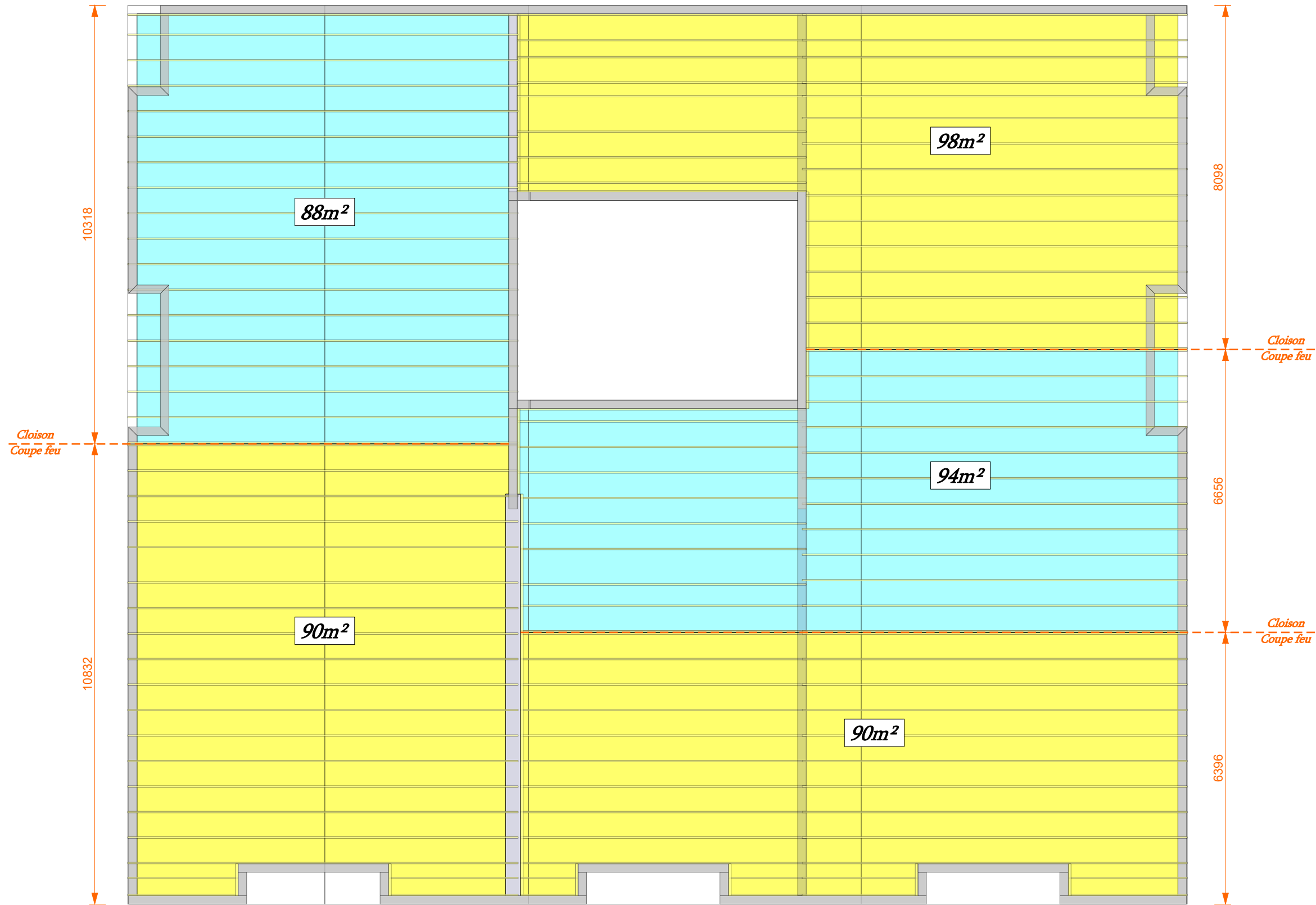
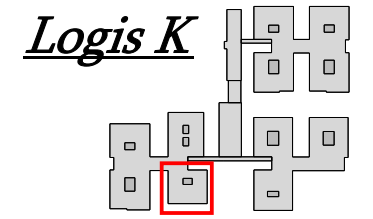
Détail égout 2



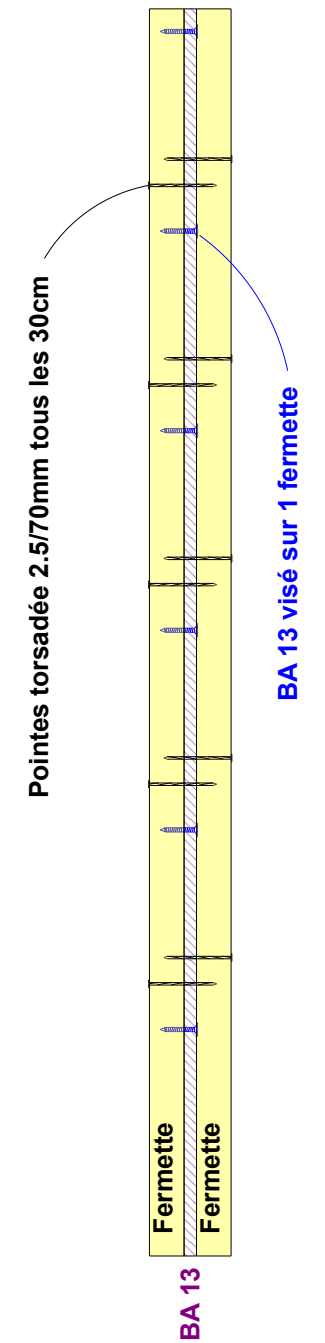
Détail égout 3

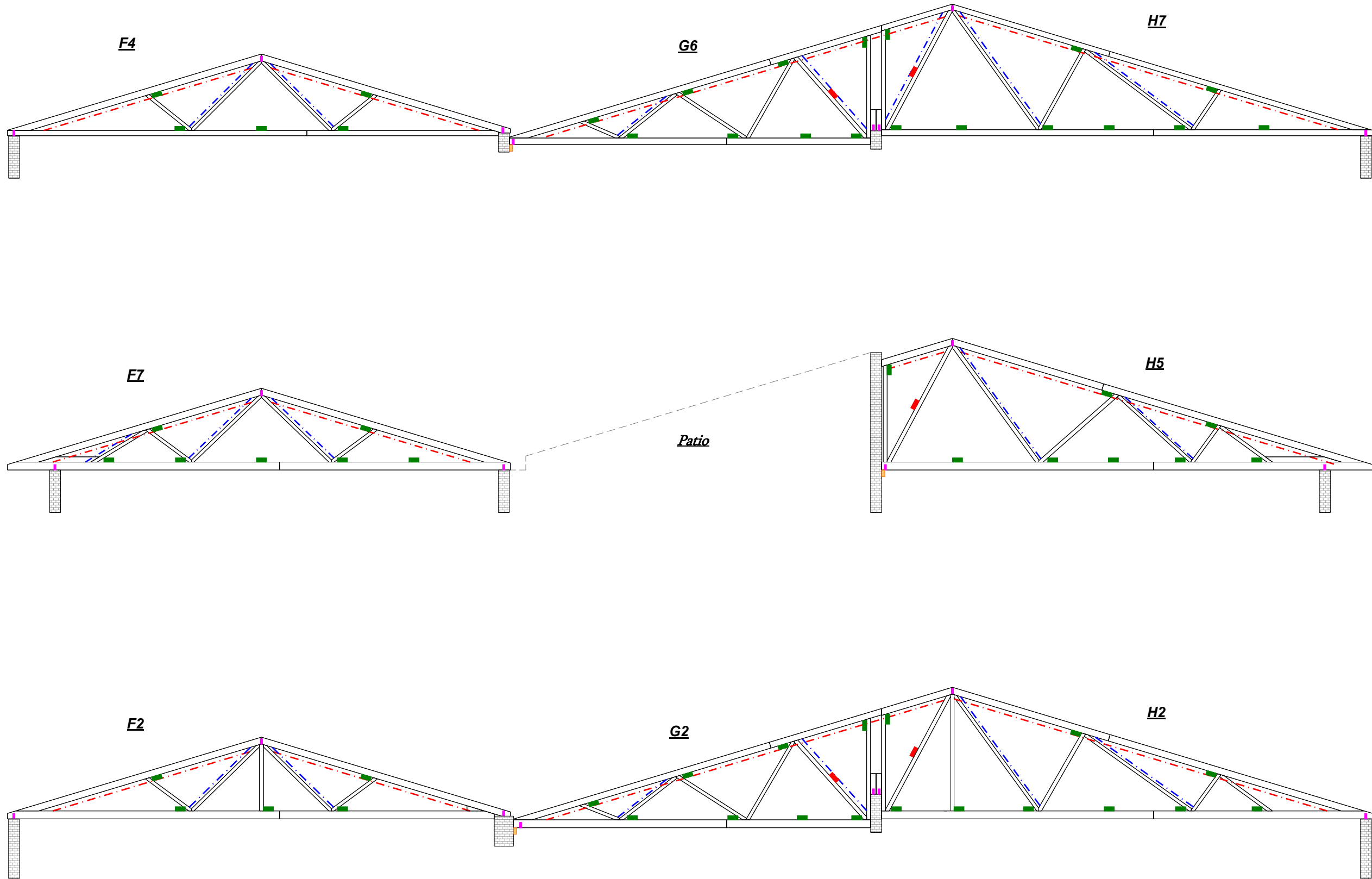


- AFD: ANTIFLAMMAGE DE CONTREFICHE 25x75 DE 4.00 m
- FE: FILANT D'ENTRAIT 25x75 DE 4.00 m
- FA: FILANT D'ARBA 25x75 DE 4.00 m
- CVS: CONTREVENTEMENT 25x75 DE 3.00 m
- AFA: ANTIFLAMMAGE 36x97 DE 4.00 m
- EN1 : ENTRETOISES EN 36x97mm



Cloison Coupe Feu (combles)





Plan N°

	Eurocodes 0-1-5-8 ; NF DTU 31-3			Client : SAS BOIS ET PEYRES		
	Neige	A2	Couverture	0,5 kN/m²	Chantier : EPHAD STE ANNE M3- K	
	Altitude	97 m	Plafond	0,35 kN/m²	Référence : K52053	
	Vent	1	Plancher	0,17 kN/m²	Dessinateur : Stanislas B.	
	Categorie	IIIB*	Cloison	0,5 kN/m²	23/04/2026	Ech : 1:75
Sismique 1 (Très faible) Exploitations			1,5 kN/m²	Mont-de-Marsan (Landes) - Exécuté par CHAUSSON ORTHEZ - Licence: 18847 - Pamir Version 2026.1b - Utilisateur : Stanislas B. - Page 1/1		