

chausson
MATERIAUX

Eurocodes 0-1-5-8 ; NF DTU 31-3		Client : SARL ITOIZ	
Neige	A2	Couverture	0,48 kN/m ²
Altitude	51 m	Plafond	0,35 kN/m ²
Vent	2	Plancher	0,17 kN/m ²
Catégorie	IIIB*	Cloison	0,5 kN/m ²
Sismique	3 - Modérée	Exploitations	1,5 kN/m ²

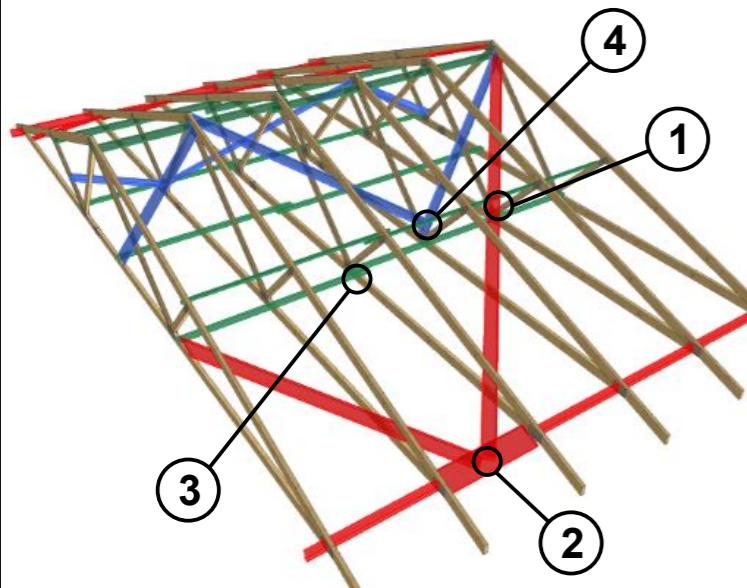
Chantier : BOUYGUES ROMATET BOUCAU BAT 1	
Référence : 25-48510	
Dessinateur :	Stanislas B.
Date :	07/03/2025

Plan N°

ATTENTION :

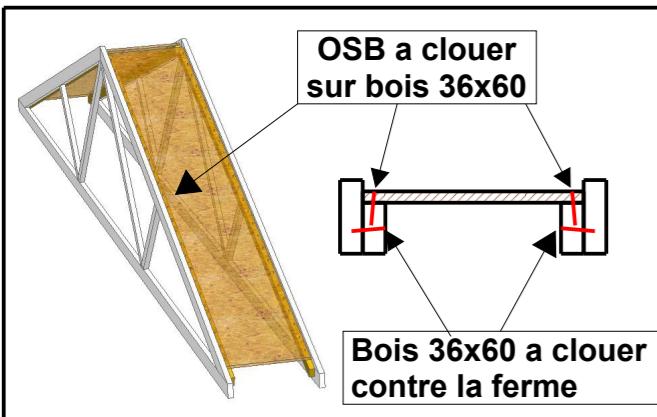
La charpente ne reprend pas les efforts de la maçonnerie en façade et en pignon.
Antiflambages, contreventements et filants à stopper contre les murs pignons.
Les pieds de fermes ancrés dans la maçonnerie doivent être protégés par un film bitumineux.
Les éléments porteurs auront 2 équerres en pieds.

Principe de contreventement

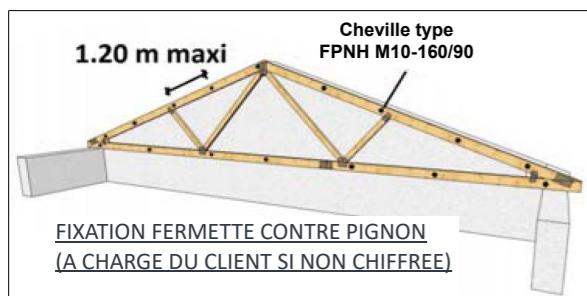


La fixation des contreventements, lisses filantes et antiflambages doit comporter au moins à chaque intersection de fermes :
deux pointes de 70mm pour les bois de 25mm
deux pointes de 90mm pour les bois de 36mm
Les règles de clouage étant respectées. On utilisera des pointes torsadées, annelées ou crantées en excluant les pointes lisses.

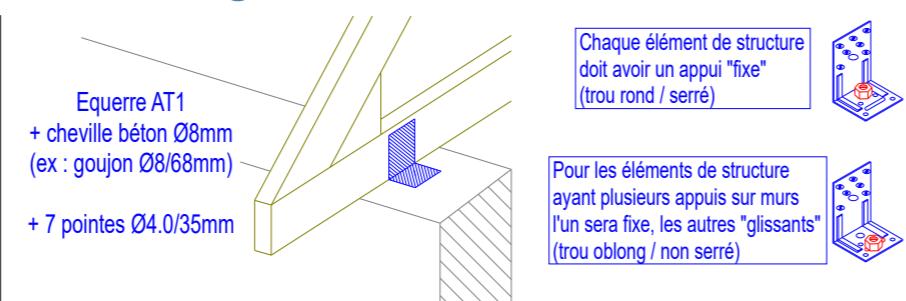
Poutre de stabilité (arbalétrier)



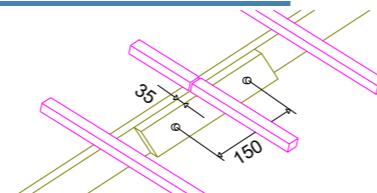
Fermette contre pignon



Ancre sur maçonnerie



Continuité support de couverture



N° de dossier : 25-48510

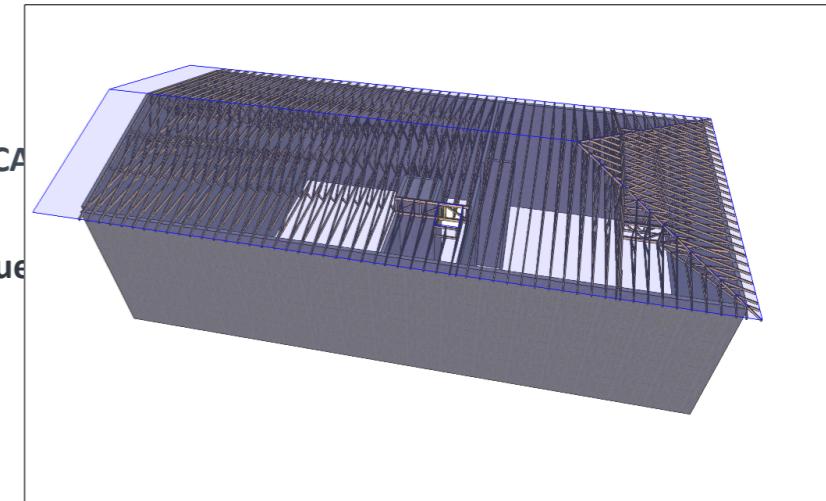
Date : 07/03/2025

Client : SARL ITOIZ

Référence : BOUYGUES ROMATET BOUCAU

Localisation : Boucau (Pyrénées-Atlantiques)

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 :	0,48 kN/m ²
Altitude :	51 m	Plafond :	0,35 kN/m ²
Région de vent :	2	Sous-face :	0,17 kN/m ²
Catégorie de terrain :	IIIB*	Entraxe :	600 mm
Zone sismique :	3 - Modérée	Accélération :	4,50 m/s ²

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.



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.

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

