# Formulaires MiTek Services

# Fiche contacts courte

Contact Client :

Contact MiTek France : Tech : Com :

Contact PG :

Réunion hebdomadaire :

* PG + MiTek FR :
* Client + MiTek FR :

# Les Liens importants

Comment utiliser TeamWork : <http://support.mitek.fr/support/solutions/12000004424>

Aller sur TeamWork : <https://platinumglobal.teamwork.com/#/home/dashboards>

Formation en ligne : [https://www.mitek.fr/mitek-formation](https://www.mitek.fr/mitek-formation/)

Table des matières

[Formulaires MiTek Services 1](#_Toc58434248)

[1 Fiche contacts courte 1](#_Toc58434249)

[2 Les Liens importants 1](#_Toc58434250)

[3 Prestations 4](#_Toc58434251)

[4 Guidlines Règles Générales 5](#_Toc58434252)

[4.1 Devis 5](#_Toc58434253)

[4.2 Layout 5](#_Toc58434254)

[4.2.1 Réservations : 5](#_Toc58434255)

[4.2.2 Entraxe maximum 5](#_Toc58434256)

[4.2.3 Débord 5](#_Toc58434257)

[4.2.4 Groupe d’uniformisation 7](#_Toc58434258)

[4.2.5 Noulet 7](#_Toc58434259)

[4.3 Structure 8](#_Toc58434260)

[4.3.1 Triangulation 8](#_Toc58434261)

[4.3.2 Joint de transport 8](#_Toc58434262)

[4.3.3 Encuvement 10](#_Toc58434263)

[4.3.4 Lucarne 10](#_Toc58434264)

[4.4 BATCHCUT 10](#_Toc58434265)

[4.4.1 Set de production 10](#_Toc58434266)

[4.5 Bon de préparation (listing) 11](#_Toc58434267)

[4.5.1 Pointes d’ancrages 12](#_Toc58434268)

[4.5.2 Pointes PVC |Nails 13](#_Toc58434269)

[4.5.3 Cheville à frapper 13](#_Toc58434270)

[4.5.4 Grille de ventilation 13](#_Toc58434271)

[4.5.5 Sous face 13](#_Toc58434272)

[5 Comptes rendus des réunions 15](#_Toc58434273)

[5.1 Note from KL : 02-10-2020 Chantier : xxxx 15](#_Toc58434274)

[5.2 Note from LS : 25-09-2020 Chantier : xxxx 15](#_Toc58434275)

[6 Formulaire d’études 16](#_Toc58434276)

[7 Fiche de contrôle 17](#_Toc58434277)

[8 Annexes 18](#_Toc58434278)

[8.1 Exemples spécifiques 18](#_Toc58434279)

# Prestations

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Documents | Format | X | Commentaires |
| Plan de pose | PDF |  |  |
| Devis | PDF |  |  |
| Note de calculs | PDF |  |  |
| Plan de montage | PDF |  |  |
| Plan de pose simplifié | PDF |  |  |
| Fichiers Machine | \* |  |  |
| Fiche Marquage CE | PDF |  |  |
| Performance CTB | PDF |  |  |
| Liste appro bois plaques | PDF |  |  |
| Bon préparation chantier | PDF |  |  |
| MiTek3D | Lien |  |  |
| Fichier Pamir | PMR |  |  |

# Guidlines Règles Générales

*Dans ce document le référent technique et l’équipe Vietnam implémentent au fur et à mesures les méthodes et les règles générales de conception. Ce document s’enrichit avec le temps, c’est la référence technique.*

*In this document, the technical referent and the Vietnam team implement the methods and general rules of design as they go along. This document is enriched over time, it is the technical reference.*

## Devis

## Layout

### Réservations :

Zone habitable :

* Largeur :
* Hauteur :

Accidents

* Trémie :
* Chevêtre de fenêtre de toit :

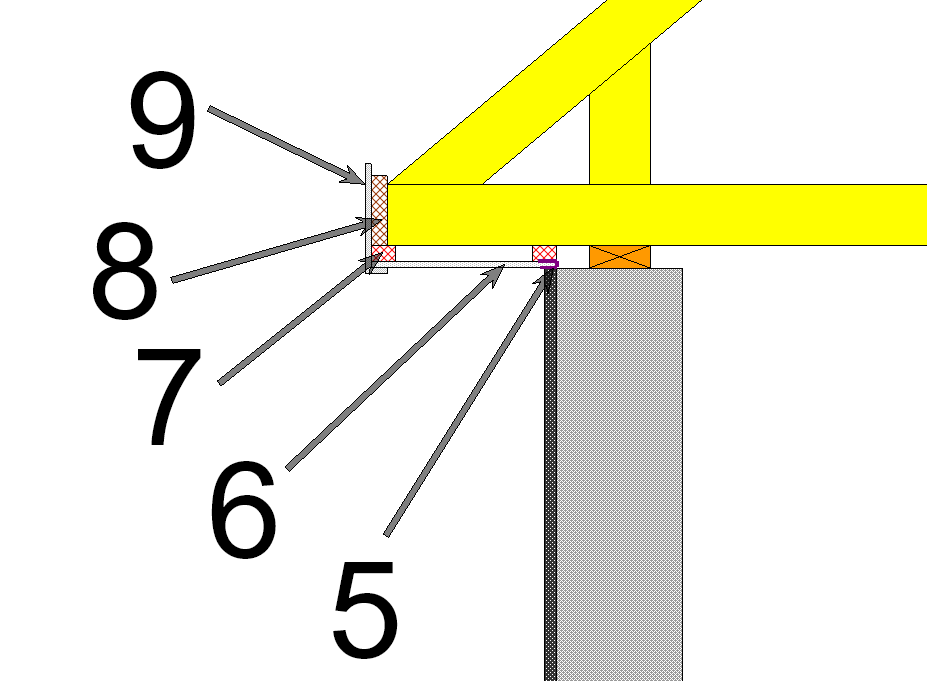
### Entraxe maximum

600 mm 🡪

900 mm 🡪

### Débord

#### En façade



5 :

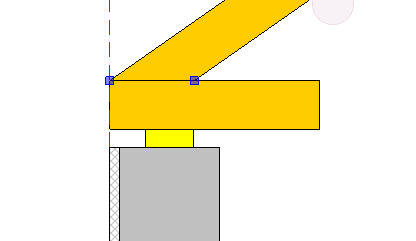
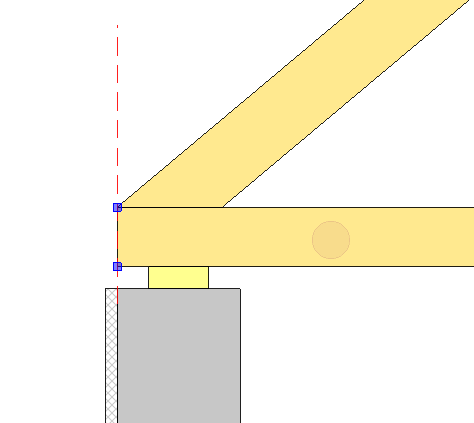
6 :

7 :

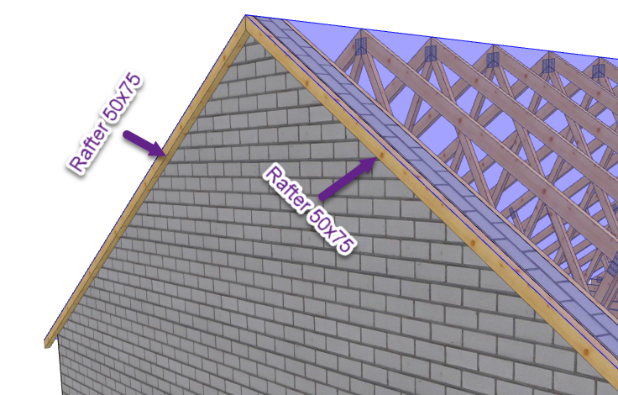
8 :

9 :

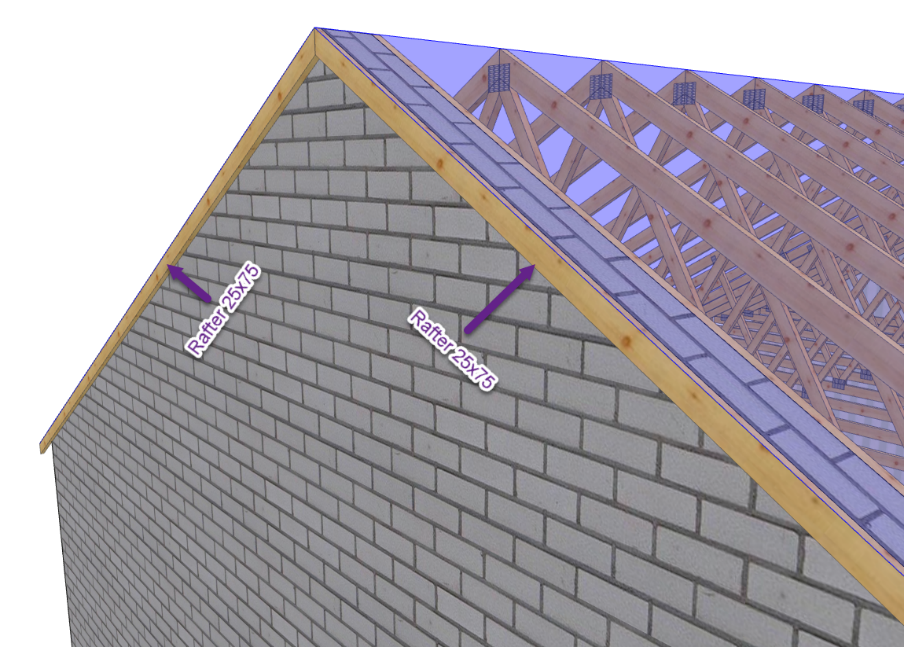
Limite de propriété

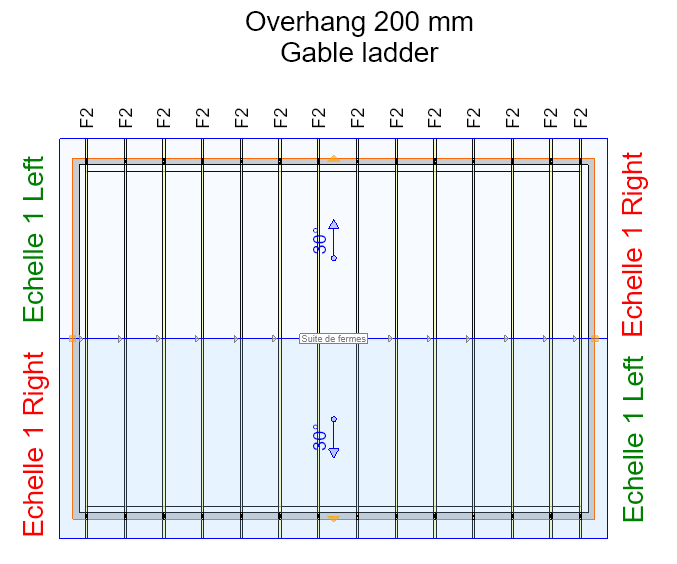


#### En pignon



Limite de propriété





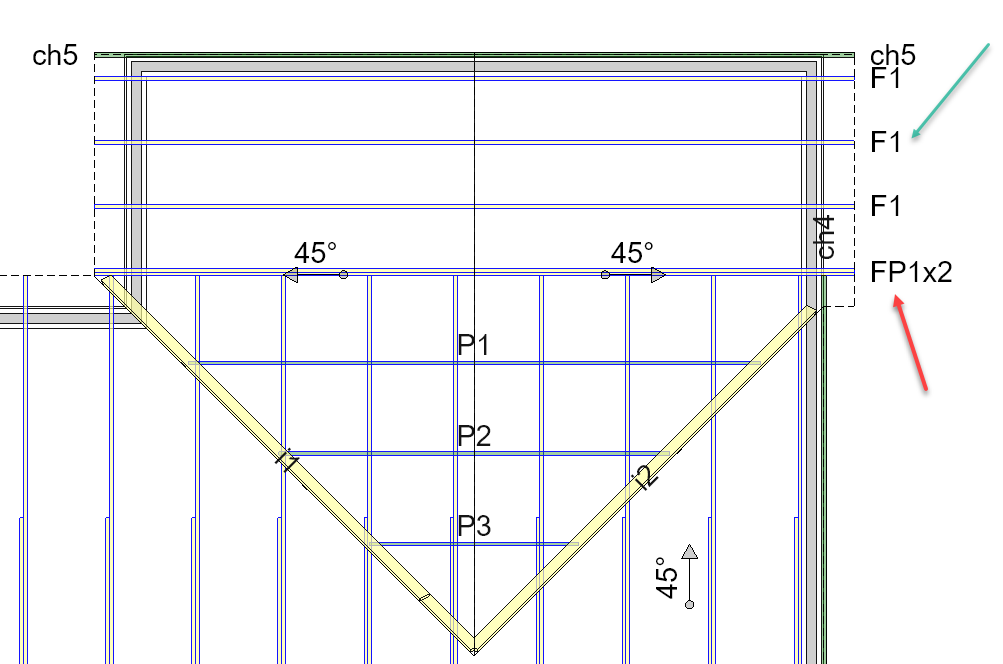
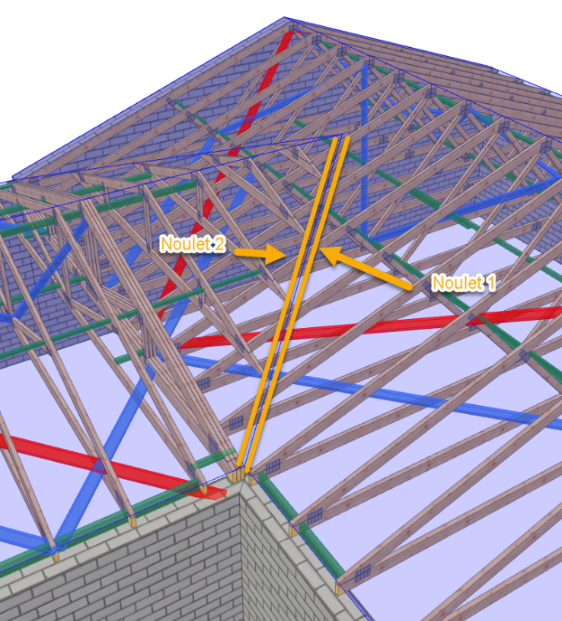
### Groupe d’uniformisation

Oui ou non ?

Si oui, relabélisation ?

A regarder: <https://vimeopro.com/user13076737/pamirseminaires2016/video/190540358>

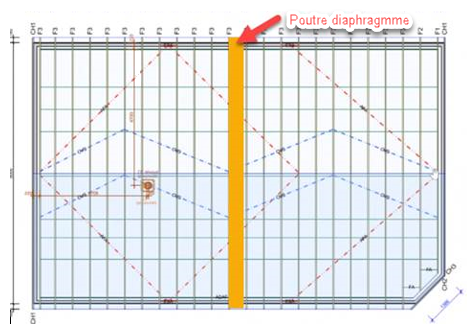
### Noulet

Poutre au vent :

Si longueur du bâtiment est supérieure à ….

Constitution de muraillère en … et une âme en …

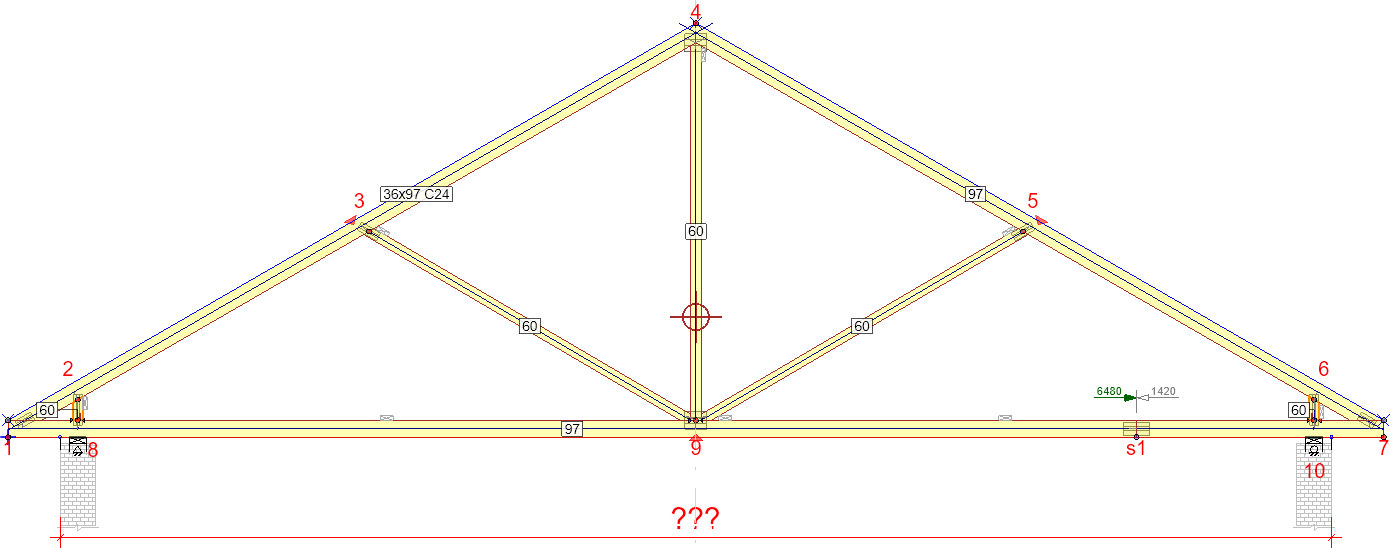


Obligatoire tous les 12m selon DTU 31.3

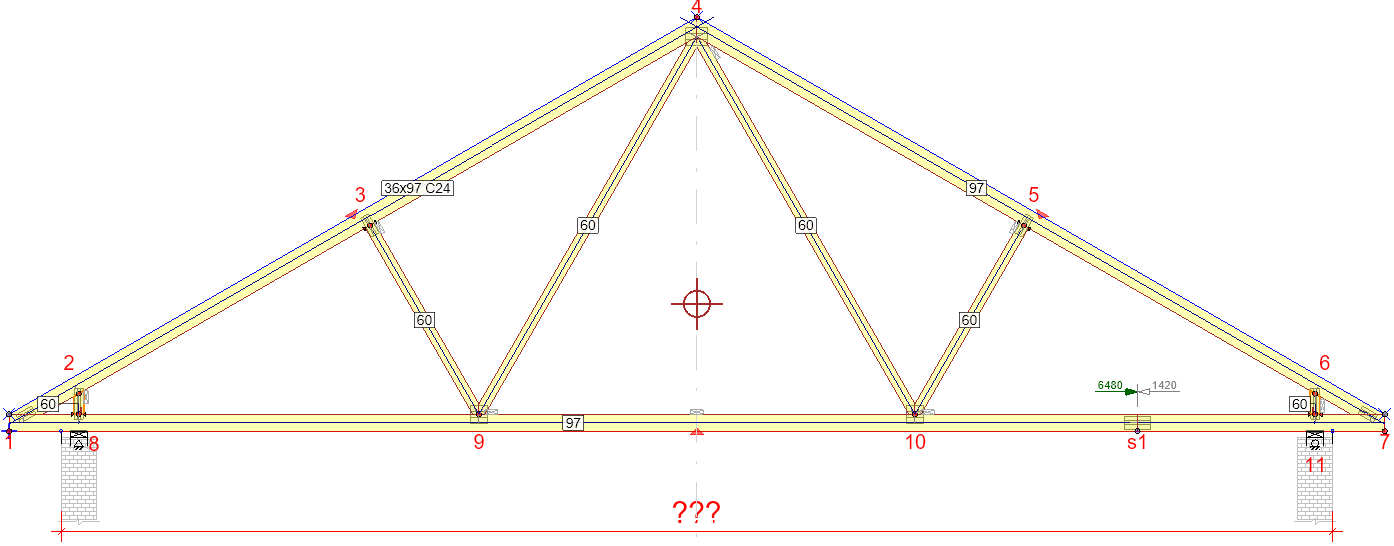
## Structure

### Triangulation

Si la portée est inférieure à …

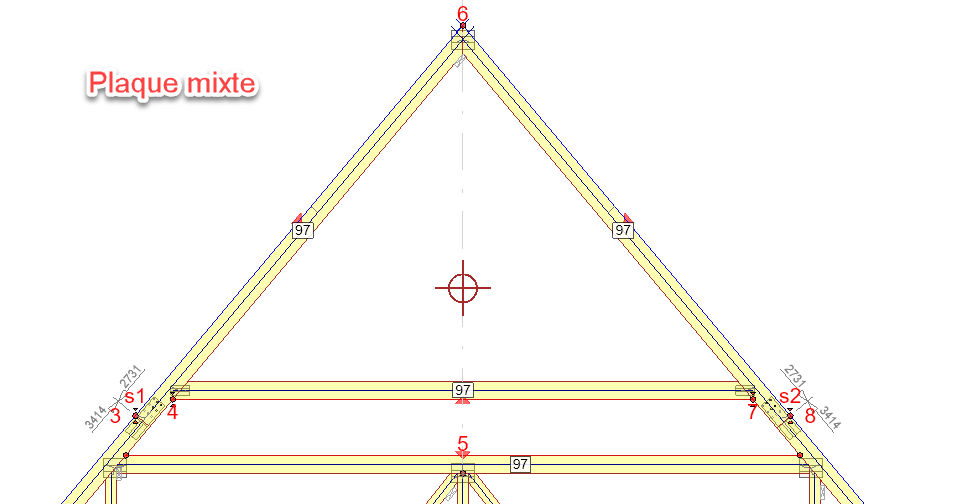


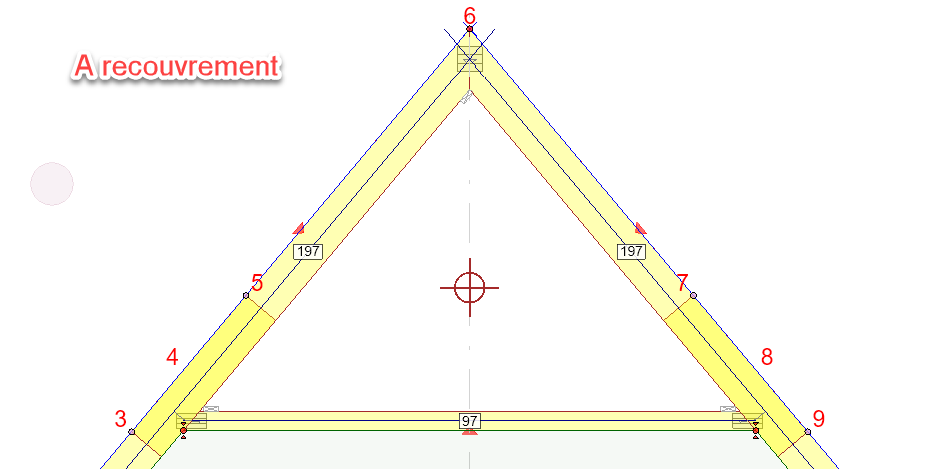
Sinon :

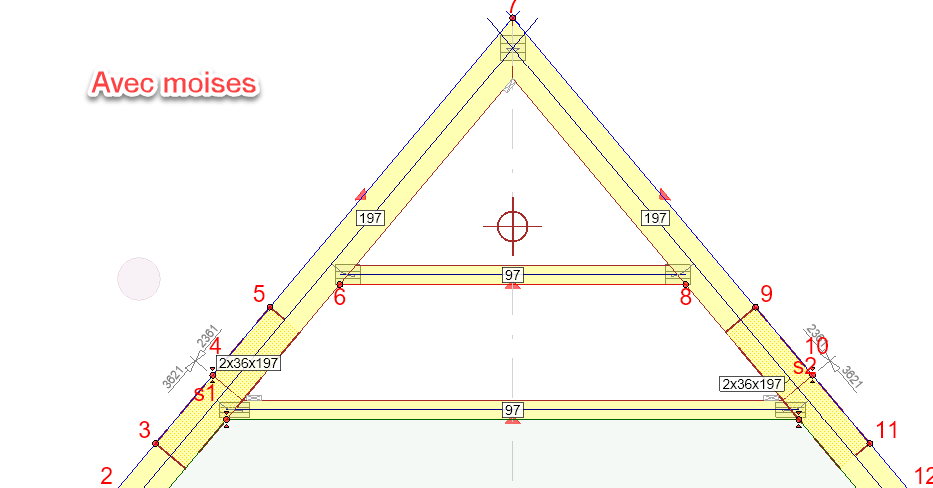


### Joint de transport

Si la hauteur verticale est supérieure à …



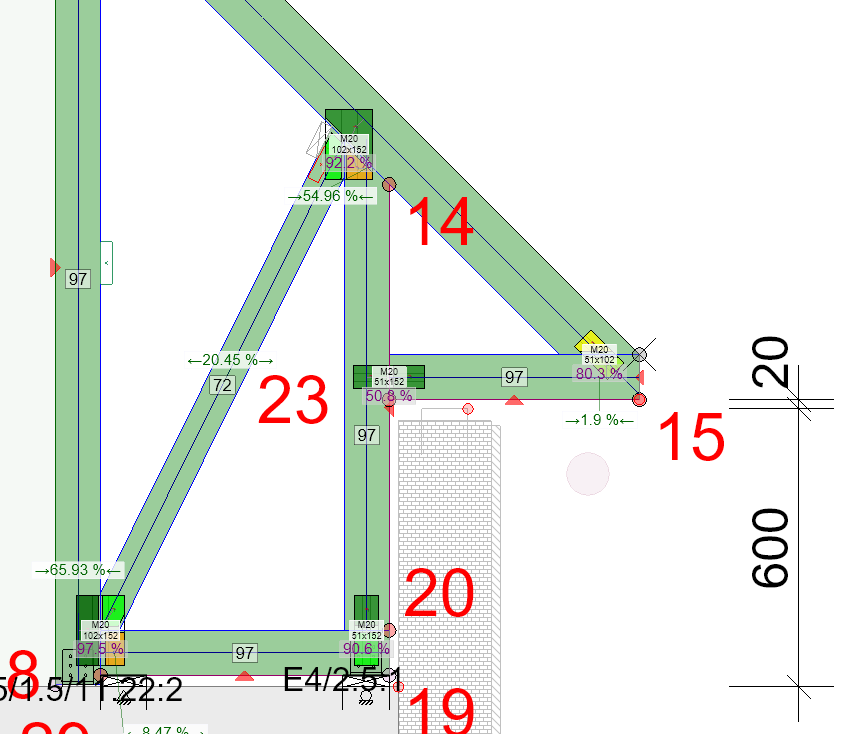




### Encuvement

Jeu de ?

Sablière sur encuvement ?



### Lucarne

Voir PMR

## BATCHCUT

|  |  |
| --- | --- |
| A mettre dans Batchcut | A exclure de Batchcut |
| Entretoises (Barre rapportée) | Chevrons de rive |
|  | Echelles de rive |
|  | Noulet |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

### Set de production

Oui ?

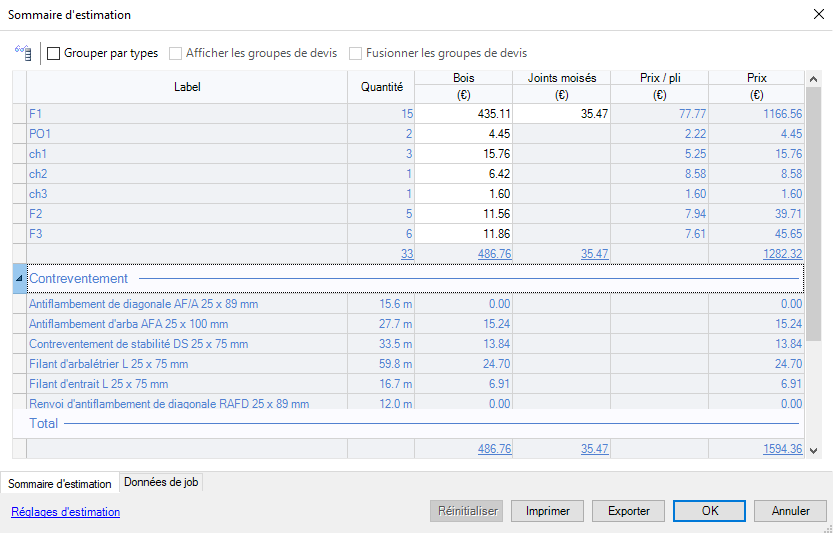
Fichier 🡪 Modification de quantité

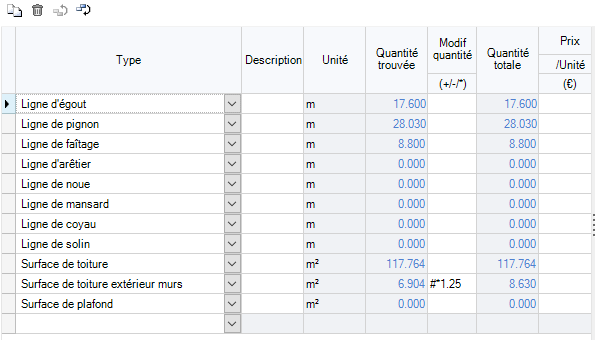
## Dessin

## Bon de préparation (listing)

Utiliser le sommaire d’estimation pour :

* A
* B
* C
* D
* E

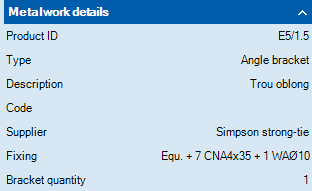




### Pointes d’ancrages

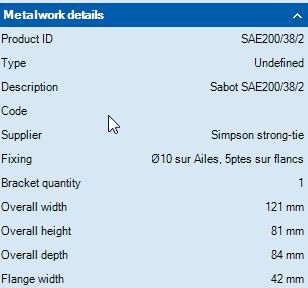
**La quantité totale doit être arrondie au … supérieur**

1 équerre E5 = **7** CNA 4x35 + **1** cheville WA M10-113/40



**Sabot SAE**

1 sabot SAE 38/200 = **13** CNA 4x35

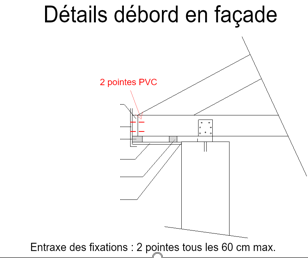




|  |  |
| --- | --- |
| **Récap pour les sabots** | |
| **Sabot (Bois/Bois)** | **Nombre de pointes 4x35 CNA** |
| Sabot SAE | |
| SAE 38/200 | 13 |
| SAE 38/250 | 19 |
| SAE 38/340 | 34 |
| SAE 38/440 | 43 |
| SAE 64/340 | 44 |
| SAE 76/380 | 44 |
| SAE 100/500 | 52 |
| Sabot ETC (pour croupe) | |
| ETC 502 | 37 |
| ETC 835 | 72 |
| S45G 38/250 | 16 |
| S45D 38/250 | 16 |

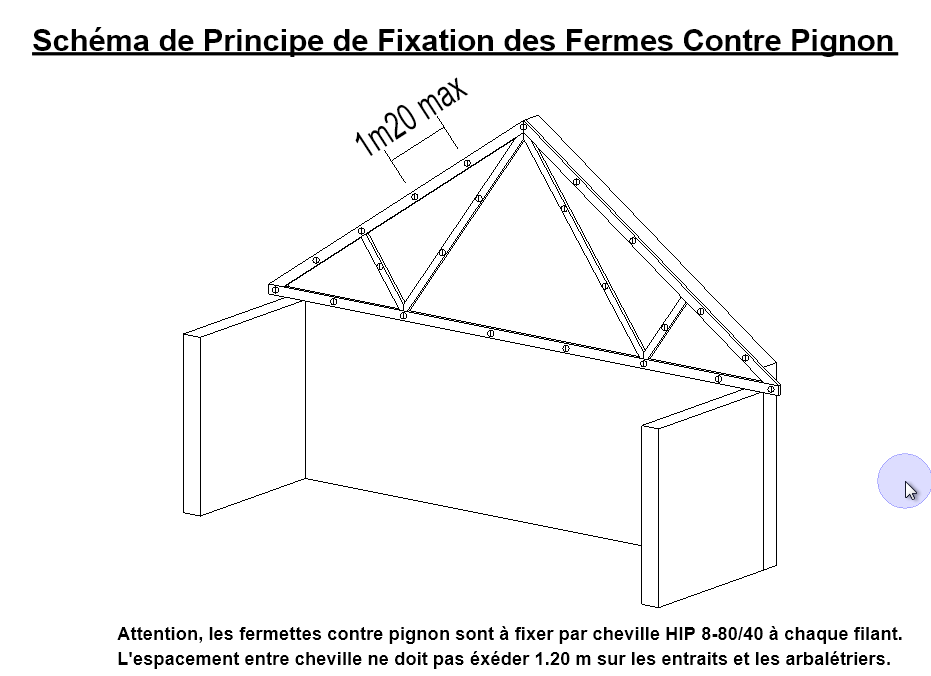
### Pointes PVC |Nails

2 par pieds de ferme



### Cheville à frapper

1 cheville par noeud, et 1 tous les 1.20m



### Grille de ventilation

1 tous les 3m

### Sous face

Voir sommaire d’estimation

# Comptes rendus des réunions

## Note from KL : 02-10-2020 Chantier : xxxx

|  |  |
| --- | --- |
| Notes | Customer comment |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

## Note from LS : 25-09-2020 Chantier : xxxx

|  |  |
| --- | --- |
| Notes | Customer comment |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Formulaire d’études

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Formulaire d’étude** | |  |  |  |  |  |
| **Entreprise contacts** | |  |  |  |  |  |
| Nom de l'entreprise (Firm name) : | |  |  |  |  |  |
| Téléphone : |  |  |  |  |  |  |
| Adresse [Address] : |  |  |  |  |  |  |
| Code postal [Postcode] : |  |  |  | Ville [City] : |  |  |
| Pays [Country] : |  |  |  |  |  |  |
| Activités de l'entreprise [Sector of firm] : | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **MiTek France Contacts** | |  | **Platinium Global Contacts** | |  |  |
| Nom [Last name]: |  |  | Nom [Last name]: | |  |  |
| Prénom [First name] : |  |  | Prénom [First name] : | |  |  |
| Fonction : |  |  | Fonction : |  |  |  |
| Téléphone 1 : |  |  | Téléphone 1 : |  |  |  |
| Téléphone 2 : |  |  | Téléphone 2 : |  |  |  |
| Email : |  |  | Email : |  |  |  |
| **Information générales (General information]** | | |  |  |  |  |
| Lieu de construction [Building place] : |  |  |  |  |  |  |
| Nature des murs [Wall types] : | |  |  |  |  |  |
| Épaisseur d'appuis [Thickness support] : | |  |  |  |  |  |
| Pente (en degrés ou en %) [Pitch] : | |  |  |  |  |  |
| Débord (mm) [Offset] : |  |  |  |  |  |  |
| Entraxe des fermes (mm) [Spacing] : | |  |  |  |  |  |
| Classe de service du bois [Service class] : | | |  |  |  |  |
| Catégorie du bâtiment [Building category] : | | |  |  |  |  |
| Stabilité des murs hors plan [Wall stability] : | | |  | |  | | --- | | Oui | |  | |  | | --- | | Non | |
| Stabilité au feu [Fire stability] : | |  |  | |  | | --- | | Oui | |  | |  | | --- | | Non | |
| Crochet de sécurité [Safety harness] : | |  |  | |  | | --- | | Oui | |  | |  | | --- | | Non | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Configuration du projet [Project configuration]** | | |  |  |  |  |
| **Type de comble (Attic type)** | |  |  |  |  |  |
| Comble perdu [Non attic] : |  |  |  |  |  |  |
| Comble habitable (indiquer la hauteur et la largeur) [Attic and specify the height] : | | | | |  |  |
| **Support toiture (Bracing)** | |  |  |  |  |  |
| Panneau [Sheeting] : |  |  |  |  |  |  |
| Pannelette (section entraxe) [Purlin] : | |  |  |  |  |  |
| Liteau [Batten] : |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Charges appliquées [Load]** | |  |  |  |  |  |
| **Charges climatiques** |  |  |  |  |  |  |
| Zone de neige [Snow load] : | |  |  |  |  |  |
| Altitude [Altitude] : |  |  |  |  |  |  |
| Zone de vent [Wind zone] : |  |  |  |  |  |  |
| Zone d'exposition [Exposition zone] : | |  |  |  |  |  |
| Zone sismique [Sismic zone] : | |  |  |  |  |  |
| **Charges permanentes** |  |  |  |  |  |  |
| Revêtement et support [Coating and support] (kg/m²) : | | |  |  |  |  |
| Cloison [Partition] (kg/m²) : |  |  |  |  |  |  |
| Plafond [ceiling] (kg/m²) : |  |  |  |  |  |  |
| Isolation [Insulation] (kg/m²) : | |  |  |  |  |  |
| Toiture [Roof] (kg/m²) : |  |  |  |  |  |  |
| **Charges d'exploitation  (kg/m²)** | |  |  |  |  |  |
| **Charges d'exploitation supplémentaires** | | |  |  |  |  |
| Stockage [storage] (kg/m²) : |  |  |  |  |  |  |
| Ventilation (informer des dimensions) [Ventilation] : | |  |  |  |  |  |
| **Charges supplémentaires** | |  |  |  |  |  |
| Crochet de sécurité [Safety harness] : | |  |  |  |  |  |
| Lève personne [Hoist load] : | |  |  |  |  |  |

# Fiche de contrôle

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Client :** |  |  |  |
| **Référence :** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Date :** |  |  |  |
| **Nom :** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Plans archi** |  | **1ère**  **vérification** | **2ème vérification** |
| Dernier plans ( date ) |  |  |  |
| Correspondance avec client |  |  |  |
| Correspondance entre plans façade / niveau et coupe | |  |  |
| Devis signé |  |  |  |
| **Plans BE** |  |  |  |
| Cote de maçonnerie vs plans archi |  |  |  |
| Pans de toiture vs plans archi |  |  |  |
| Ferme dimension Lg / haut / pour transport (13 / 3,50 ) | |  |  |
| Entraxe fermette / chevron |  |  |  |
| Entraxe pannes |  |  |  |
| Pentes |  |  |  |
| Débord façade ( limite de propriété ) |  |  |  |
| Débord pignon ( limite de propriété ) |  |  |  |
| Nature du débord ( habillage ) |  |  |  |
| Si PVC couleur ? |  |  |  |
| Talon |  |  |  |
| Encuvement |  |  |  |
| Largeur habitable (axé, désaxé au faitage) |  |  |  |
| Hauteur habitable |  |  |  |
| Altimétrie ( talon / faitage ) |  |  |  |
| Positions et dimensions des accidents |  |  |  |
| Essence de bois |  |  |  |
| Habillage fronton |  |  |  |
| Présence de la dalle béton ou 3éme appuis |  |  |  |
| Nature de la lucarne ( bois / béton / habillage ) |  |  |  |
| console / éléments déco |  |  |  |
| **Caractéristiques de calcul** |  |  |  |
| Région de neige / altitude |  |  |  |
| Région de vent |  |  |  |
| Charge de plafond |  |  |  |
| Charge de couverture |  |  |  |
| **Listing** |  |  |  |
| quantités de ferme |  |  |  |
| quantités cvt |  |  |  |
| quantités ancrage |  |  |  |
| quantités débord façade + pignon |  |  |  |
| Vérification si tous les plans sont présent |  |  |  |
| cohérence avec le devis |  |  |  |
| **Planning** |  |  |  |
| Date fin d'étude |  |  |  |
| Nombre de nœuds |  |  |  |

# Annexes

## Exemples spécifiques

