http://www.panneauxmaisonossaturebois.com
http://www.panneauxmaisonossaturebois.ch
contact@panneauxmaisonossaturebois.ch
tomre@skynet.be
Contact Belgique GSM 0032 475745394

DEMANDE DE DEVIS

SURÉLÉVATION

A retourner à votre agence commerciale

Votre agence _____

Votre représentant : _____

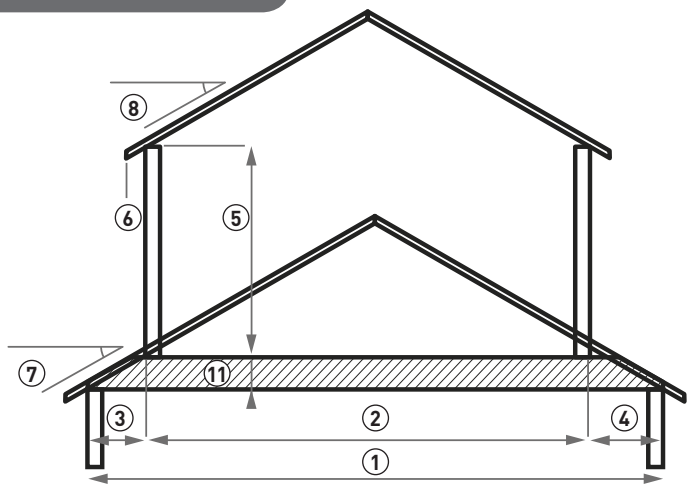
Date : _____

Client : _____ Référence chantier : _____

Interlocuteur : _____ Code postal |_|_|_|_|_| Ville : _____

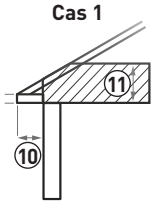
Entreprise : _____ Altitude : _____

ÉLÉMENTS À DIMENSIONNER



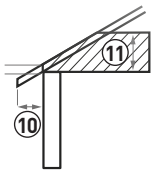
Indiquez vos débords de toiture (droit et gauche) dans les différents cas ci-dessous :

Cas 1



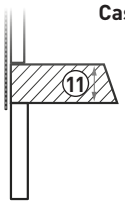
☐ Débord gauche
☐ Débord droit

Cas 2



☐ Débord gauche
☐ Débord droit

Cas 3



☐ Débord gauche
☐ Débord droit

NOS PRODUITS

- ■ **Poutre en I**
- ■ **Contrecollé**
- ■ **Lamibois / LVL**
- ■ **Lamellé-collé**
- ■ **Abouté**

DIMENSIONS DU PROJET

Type de charpente créée : ☐ Fermette ☐ Chevron sur faîtière ☐ Traditionnelle

Entraxe des fermettes existantes		mm
Poids du complexe de mur créé		kg/m²
1 Portée du bâtiment existant (ext. murs)		mm
2 Largeur étage à créer		mm
3 Débord gauche		mm
4 Débord droit		mm
5 Hauteur mur d'étage		mm
6 Débord étage		mm
7 Pente de l'existant	° ou	%
8 Pente étage	° ou	%
9 Hauteur du talon existant		mm
10 Débord existant		mm
11 Hauteur maximum des solives de plancher		mm

☐ Chevêtres : Dimensions et positions à indiquer sur le plan à joindre.

CHARGES D'EXPLOITATION*

- ☐ **Habitation** (150 kg/m²)
- ☐ **Bureaux / grenier** (250 kg/m²)
- ☐ **Balcon / terrasse accessible** (250 kg/m²)
- ☐ **Terrasse non accessible** (80 kg/m²)
- ☐ **Stockage =** _____ kg/m²
- ☐ **Autre =** _____ kg/m²

*Cochez la case correspondante

CHARGES PERMANENTES*

1. Revêtement et support		kg/m²
2. Cloisons		kg/m²
3. Plafond		kg/m²
4. Etanchéité		kg/m²
5. Isolation		kg/m²
6. Couverture		kg/m²
7. Particularités		kg/m²

*A remplir à l'aide du référentiel ci-dessous

CHARGES CLIMATIQUES*

Zone neige ☐ A1 ☐ A2 ☐ B1 ☐ B2 ☐ C1 ☐ C2 ☐ D ☐ E

Zone vent ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4

Exposition
- ☐ **0** (mer)
- ☐ **II** (rase campagne, aéroport)
- ☐ **IIIa** (campagne avec des haies)
- ☐ **IIIb** (bocage dense, zone industrielle)
- ☐ **IV** (ville, forêt)

Zone sismique ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4

Type de sol ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ E

*Cochez les cases correspondantes

RÉFÉRENTIEL DES CHARGES PERMANENTES (en kg/m²)

1. Revêtement et support	
Parquet 23 mm	15
Parquet flottant	10
Chape mortier (/cm d'épais)	20
Dalle béton(/cm d'épaisseur)	25
Carrelage + chape	45
Sol mince plastique	8
Dalle bois OSB3 22mm	15
Panneaux bois OSB / MFP 12mm	8
2. Cloisons	
Cloisons légères	50
3. Plafond	
Plaque de plâtre 13mm	15
Lambris 15mm	8
Plaque de plâtre 15mm	17
Plaque de plâtre 18mm	20
Plaque de plâtre 2x13mm	27
4. Etanchéité	
Végétalisation semi-intensive	200 à 400
Végétalisation extensive	100 à 200
Membrane PVC	3
Bitumineuse multicouches	9
Gravillons (/cm d'épais)	20
5. Isolation	
Laine de verre (/cm d'épais)	0,20
Laine de roche(/cm d'épais)	0,25 à 0,50
Fibre de bois semi-rigide (/cm d'épais)	0,50
Ouate (/cm d'épais)	0,65
6. Couverture	
Zinc + voliges	20
Bac acier	8
Bac acier isolé	15
Fibro-ciment	17
Tuile béton ou mécanique	45 à 65
Tuile plate	65 à 90
Ardoise	35

Joindre les plans cotés à l'échelle de votre projet
tomre@skynet.be