



## **DESCRIPTIF TECHNIQUE**

### • **OSSATURE BOIS :**

*Technique: murs extérieurs contre ventés et entretoisés.*

- Lisse base section 5/15 cm sur film bitumeux, épaisseur 15 cm
- Murs extérieurs section 5/15 cm avec entraxe de 60 cm
- Murs intérieurs section 5/10 cm entraxe de 60 cm
- Entretoises extérieures et intérieures entraxe 120 cm
- Lisse haute section 5/15 cm
- Contreventement OSB 3 extérieur épaisseur 8 mm
- Solivage section 10/20 cm, 12/24 cm (possibilité double ou triple solives)
- Ou poteaux bois 20/20 en fonction des portées et descentes de charge

### CHARPENTE :

- Réalisation en fonction d'une étude des charges, stabilité au flambement...
- Assemblage traditionnel bois sur bois
- Fermes traditionnelles
- Chevronnage raccordé au droit des pannes
- Pannes pour recevoir panneaux de toiture
- Voligeage rainuré sur l'ensemble de la couverture

### TERRASSE :

- Lambourde 50/50 sur fondation
- Plancher sapin 24 mm

### • **COUVERTURE :**

- Littage et contre littage sur volige
- Panneaux de toiture type Rexolight avec isolation 140 mm (coef : u=0.18)
- Tuiles mécaniques DCL Castel avec accessoires (hors zinguerie)

### • **REVETEMENT EXTERIEUR :**

- Pare pluie sur OSB
- Bardage bois 24 mm raboté 4 faces (à lasurer ou peindre)
- Fixé sur tasseaux avec pointes inox

- **ISOLATION :**

- Isolation murs périphériques laine de roche 150 mm (double couche 100 + 50 mm)
- Isolation cloisons intérieures laine de roche 100 mm
- Pose pare vapeur intérieur

- **MENUISERIES EXTERIEURES BOIS / PVC / ALU :**

- Blocs fenêtre 120x100 cm avec double vitrage isolant 24 mm
- Baies coulissantes 210x180 cm avec double vitrage isolant 24 mm
- Blocs volets roulants intégrés au tableau avec commande manuelle (électrique en option)
- Système anti-relevage et arrachement intégré
- Blocs fenêtre basculant 50x50 cm avec double vitrage isolant 24 mm

**QUALITE DU BOIS :**

- Résineux provenance de Roumanie choix A
- Taux d'humidité maximum : 18%
- Traitement ignifuge, insecticide et fongicide incolores

**GARANTIE :**

Toutes les prestations réalisées par nos équipes sont garanties par notre assurance décennale (Assureur AXA)

**DELAIS :**

- 8 semaines environ de fabrication après signature du contrat et paiement de l'acompte
- 1 semaine de transport
- 6 à 12 semaines de réalisation sur place (selon projet)

**PAIEMENT :**

- 25 % à la commande
- 20 % à la fin de la fabrication
- 25 % à la fin du montage de la structure
- 25 % à la mise hors d'eau/air
- 5 % à la réception définitive