

Sommaire

Charpentes traditionnelles en bois	1
1. Rôles principaux.....	3
2. Solutions de structure porteuse de la couverture.....	4
3. Dimensions courantes des bois de charpentes.....	5
4. Fermes à entrain retroussé.....	6
4.1. Utilisation et mise en œuvre.....	6
4.2. Éléments constitutifs.....	6
4.3. Vue en perspective avec la terminologie.....	6
5. Charpente en combles habitables et isolation.....	7
6. Pignons : réservations, rampants, souches.....	8
7. Réalisations diverses sur chantiers en construction.....	9
Charpentes avec fermettes	11
1. Définition d'une fermette.....	13
2. Constitution de la charpente.....	14
3. Types de fermes ou de fermettes.....	15
4. Fonctionnement d'une ferme ou d'une fermette.....	16
5. Dispositifs stabilisateurs.....	17
5.1. Dispositif anti-flambement.....	17
5.2. Dispositif de contreventement.....	17
5.3. Prescriptions de mise en œuvre.....	18
6. Consistance des travaux.....	19
Escalier en bois	21
1. Termes principaux.....	23
2. Escaliers préfabriqués avec palier.....	24
3. Escaliers préfabriqués avec marches balancées.....	25
4. Balancement des marches.....	26
Couverture en tuiles	29
1. Avant-projet : façades et vues en plan.....	31
1.1. Les façades.....	31
1.2. Implantation du pavillon.....	32
2. Les points essentiels d'un toit.....	33
3. Éléments de descriptif : lot couverture en tuiles.....	34
4. Prescriptions particulières.....	36
4.1. Écartement des liteaux, ou pureau.....	36
4.2. Rives d'égout.....	36
4.3. Rives de pignons.....	36
4.4. Noue.....	36
4.5. Arêtiers.....	36
4.6. Faîtages.....	36
4.7. Souche de cheminée.....	37
4.8. Sortie de ventilation : VMC et ventilation primaire EU/EV.....	37
5. Tuiles en microbéton de type « Plein Ciel ».....	38
Projet de construction	39
1. Types de documents.....	41
2. Exemple concret : pavillon « EXPO ».....	41
2.1. Plan de situation.....	41
2.2. Plan de masse.....	41

- 2.2. *Autos en parquímetros*.....
- 2.4. *Regalos*.....
- 2.5. *Masa de venta propia de un negocio*.....
- 2.6. *Masa de venta de un negocio*.....
- 2.7. *Cuentas de clientes*.....
- 2.8. *Deudas de clientes*.....
- 2.9. *Deudas de clientes de un negocio*.....

000000