

**EXPOSITION CNDB
MAISON DE L'ARCHITECTURE ET DE LA VILLE
FÉVRIER 2007**

Thème :

Système constructif	X
Véture	X
Fermeture	
Aménagement intérieur	
Aménagement extérieur	

> le Car port :

- système constructif : structure du car port constituée de poutre caisson lamibois *Kerto*

- système constructif : chevronnage finition rabotée, panneau de lamelles orientées de bois résineux OSB finition imputrescible, membrane lestée

- véture : parement *Cosylva* : bois Douglas lamellé collé autoclavé 200x6000mm, en pose horizontale, à simple recouvrement

> l'Habitation :

- système constructif : rampant arrière constitué d'une charpente bois traditionnelle, support de tuile terre cuite, intégrant un chien assis (parement bois bakellisé *Arpa* et membrane étanchée)

- système constructif : charpente de couverture du volume sur l'entrée constituée d'un chevronnage finition brute, panneau de lamelles orientées de bois résineux OSB, membrane lestée

- véture : parement du volume sur l'entrée constitué d'un bois bakellisé *Arpa* : panneau à base de résines thermodurcissables et de fibres de bois, coloré dans la masse

Support de la véture :

blocs de béton, double lattage intégrant un pare-pluie, lame d'air ventilée

Bois

Châtaigner	
Chêne	
Hêtre	
Peuplier	
Mélèze	
Douglas	X
Epicéa	
Pin maritime	
Pin sylvestre	X
Sapin	X

Description

Nom de l'opération	Maison Baille
Type	Logement individuel
Localisation	Villeneuve d'Ascq, rue du quennelet
Architecte	Agence Hornoy, sarl d'architecture
Maître d'ouvrage	Maîtrise d'ouvrage privée
Entreprise bois	AS Bois
Date de conception	2002/2003
Date de livraison	2004
Coût de l'opération	263 000 €HT VRD compris
SHON	198m ²

Cabinet

Architecte	Agence Hornoy, sarl d'architecture
Adresse	139 rue des Arts, 59100 Roubaix
téléphone	0320 708 501
email	agence@hornoy.fr