

Architecte et constructeur : ACCRO-BOIS

Projet ayant retenu l'attention du Jury

Quelques chiffres

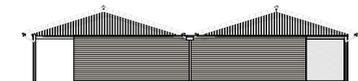
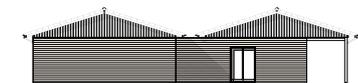
Surface Habitable : 90,2 m²
 Nombre de pièces : 5
 Isolant : Ouate de cellulose
 Eau Chaude : Solaire, Electricité
 Chauffage : Electricité



Vue Entrée



Vue Terrasse / Séjour



Façades base
 échelle 1/100

Descriptif

La conception de cette maison est composée de deux volumes simples couverts d'une toiture à deux pans reliés par une toiture plate.

Le premier volume entièrement basé sur le système panneaux bois est destiné à la zone nuit, le deuxième, zone de séjour et d'activités est un compromis entre le système poteau poutre et panneaux.

Ces volumes peuvent s'étirer de façon à créer d'un côté des chambres supplémentaires, de l'autre un agrandissement du salon ou une extension en garage ou atelier et terrasse.

Nota : dans tous les cas le réseau eaux pluviales n'est pas à modifier, il suffit de raccorder les gouttières à l'existant ; pour le réseau EU-EV, seulement dans le cas d'une extension des chambres il faut rallonger le réseau sous dallage.

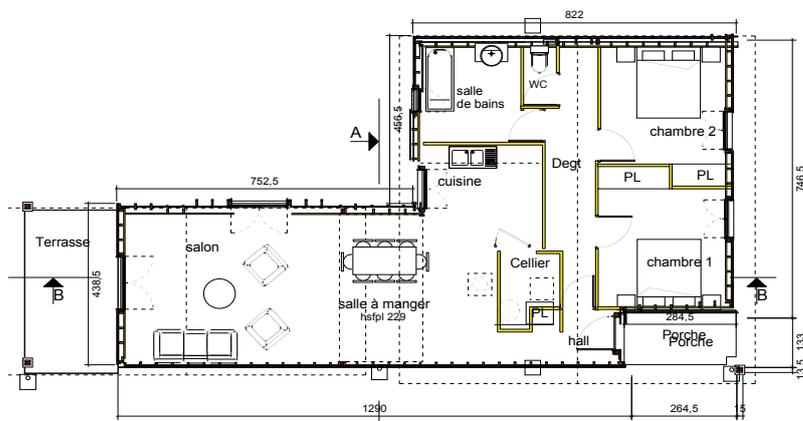
Pour éviter de gros travaux sur la structure existante, il est prévu dans la construction des panneaux bois la possibilité de pratiquer ces extensions (les linteaux et poutres sont prévus).

En savoir plus

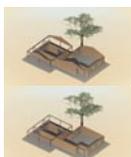
Pour répondre à la RT 2005 plusieurs éléments ont été mis en place :

- une isolation en toiture (30 cm de ouate de cellulose) importante pour réduire fortement les déperditions.
- une VMC double flux (15 % d'économie sur le chauffage)
- un poêle à bois type SCAN 3 de 9 KW
- un chauffe eau solaire assurant 65% de la consommation en eau chaude

le surcoût de l'installation de ces éléments est compte tenu du crédit d'impôt de 50% sur le matériel installé de 7850 €



structure bois



bardages



couverture zinguerie



terrassement - fondation - dallage



ossature bois - panneaux bois



charpente fermettes

L'équipe

ACCRO-BOIS
 10 rue du Foyer Toulousain
 31300 TOULOUSE
 Téléphone : 05 34 56 94 08
 stoclaud@numericable.fr