

# ARTISANS-bois

## & ARCHITECTURE

Esprit Charpente

N° 52 - BIMESTRIEL - SEPTEMBRE - OCTOBRE - NOVEMBRE 2017 - 12 €

**CHANTIER**

**Construction bois assistée par ordinateur**

**FOCUS**

**Menuiserie : des outils au service de la performance**

TÉLÉCHARGEZ VOTRE MAGAZINE EN PDF



**BATIMAT**  
Tout pour réussir les chantiers du bâtiment  
PARIS NORD VILLEPINTE 06 → 10 NOV 2017

RETROUVEZ ARTISANS-BOIS  
HALL 6 - STAND B78



Réalisée par Esprit Charpente, cette maison au bardage en mélèze a nécessité l'intervention d'un cabinet d'architecture pour s'affranchir des contraintes du terrain.

Esprit Charpente

## Du MÉLÈZE au pied de la MONTAGNE

POSÉE SUR UN TERRAIN EN POINTE AU CŒUR DU MASSIF DE LA CHARTREUSE, AVEC VUE SUR LES MONTAGNES, CETTE MAISON INDIVIDUELLE CONTEMPORAINE ET ORIGINALE, SITUÉE À SAINT-ÉTIENNE-DE-CROSSEY, EST L'ŒUVRE DE L'ENTREPRISE ARTISANALE ESPRIT CHARPENTE, QUI A CONÇU LES PLANS D'EXÉCUTION AVEC LE LOGICIEL CADWORK.

« *i* l s'agit de ma maison, explique Camille Recorbet, le gérant de l'entreprise artisanale de charpente, ossature bois, isolation et couverture, située à Voreppe (38). J'ai fait l'acquisition de ce terrain qui me plaisait, mais qui était en forme de pointe. J'ai donc choisi de faire appel à un architecte pour dessiner les plans et me permettre de contourner les contraintes spatiales. » Le résultat : une maison à ossature bois de plain-pied, entièrement bardée de mélèze et avec de grandes menuiseries en aluminium foncé

qui ouvrent sur une magnifique vue sur les montagnes aux alentours de Grenoble. « *Tout au long des travaux, cette maison a été l'objet de toutes les curiosités. J'ai été sollicité pour des visites à de nombreuses reprises. Je suis fier qu'elle soit devenue en quelque sorte la vitrine de notre savoir-faire* », poursuit Camille Recorbet. Esprit Charpente est, en effet, une petite entreprise artisanale créée il y a cinq ans, spécialisée dans la construction bois. « *Je suis Compagnon charpentier. À la fin de mon parcours sur le Tour de France, j'ai d'abord tra-*

vaillé quelques années en tant que formateur à la Fédération compagnonnique des métiers du bâtiment d'Échirolles. J'ai ensuite fait le choix de créer mon entreprise. J'ai aujourd'hui un salarié à temps plein et des stagiaires. »

### **Une façon particulière de travailler**

Camille Recorbet a l'habitude de travailler en amont avec des architectes. « Pour la maison de Saint-Étienne-de-Crossey, cela a été particulièrement utile. L'architecte a su travailler avec les volumes, les espaces et les orientations. Il m'a, par exemple, suggéré de construire l'auvent abritant ma terrasse en hauteur pour ne pas cacher la vue sur les montagnes, ce qui aurait été fort dommage. » Avec les plans de l'architecte en main, Esprit Charpente se lance ensuite dans l'étude du projet ainsi que dans la conception des plans 3D et d'exécution (découpe, calepinage, assemblage, etc.). « Cela représente en moyenne une semaine de travail à temps plein. Nous dessinons avec le logiciel Cadwork qui offre, entre autres, l'avantage d'être compatible avec les logiciels qu'utilisent les architectes. Cadwork nous permet d'aller dans les moindres détails. On peut égale-



*La mise en œuvre de la maison a été facilitée par le logiciel Cadwork, qui traduit les plans en images 3D et permet un gain de temps considérable.*

Esprit Charpente