

ASTURIENNE HABILLE DE ZINC LA TOITURE ET LA FACADE DU NOUVEAU COLLEGE DU VUACHE, A VULBENS (74)

Communiqué de presse

Paris, 11 janvier 2024



La construction du collège de Vuache, à Vulbens, dans le département de la Haute-Savoie s'est avéré être un projet architectural de grande ampleur. En effet, c'est plus de 15 000 m² de zinc qui ont été nécessaire afin de réaliser la toiture et les façades de l'établissement scolaire.

Pour répondre à ce défi technique, Asturienne - enseigne spécialiste des matériaux de toiture et leader sur le marché français de la distribution du zinc – a su, à travers son bureau d'étude Alliage, répondre aux différentes contraintes techniques de ce chantier.

LE CHOIX DU ZINC EN REPOSE AU PROJET ARCHITECTURAL ET ENVIRONNEMENTAL

Les matériaux de l'ensemble de ce projet de construction neuve ont été choisis avec un triple objectif : assurer la pérennité du collège, minimiser son impact environnemental et optimiser son intégration dans le paysage. Le choix du zinc s'inscrit parfaitement dans cette démarche : recyclable à l'infini, ce matériau naturel, parfaitement étanche et facile d'entretien a une durée de vie de plus 100 ans. De plus, le choix du zinc pigmenté rouge de notre partenaire VM Zinc, permet d'obtenir une création architecturale moderne et singulière tout en garantissant une intégration harmonieuse dans le site.



Par ailleurs, cette toiture constitue un système constructif innovant sans contrainte de ventilation permettant une isolation associée à un écran respirant drainant parfaitement adapté aux régions de climat rigoureux.

UN PARTENARIAT DE PROFESSIONNELS



Tout au long du projet, les équipes Alliage d'Asturienne ont travaillé en coordination avec l'entreprise de pose FAVRAT pour prendre les cotes nécessaires et faire avancer la production en atelier à mesure que le chantier progressait.

Le parti pris esthétique du projet architectural nécessitait la pose de nombreuses trames de tailles différentes, exigeant un important travail en amont de refente en atelier. « *Nous recevions de nos fournisseurs des bobines de zinc de 250, 400, 500 et 1000 mm de largeur que nous devons redécouper selon un cahier des charges précis. Pour y parvenir, nous avons dû adapter l'organisation de l'atelier de manière à fluidifier au maximum la chaîne de travail.* » explique Marc-Antoine Petit, dessinateur pour l'atelier Alliage d'Asturienne.

UN RYTHME ELEVE POUR UN PROJET AMBITIEUX



Afin de réaliser la couverture ainsi que les façades des trois bâtiments principaux et des logements de fonction, plus de 100 tonnes de zinc ont été nécessaires.

Pour assurer le respect des délais, Asturienne a adapté l'organisation de son atelier Alliage de Mâcon sur la durée totale du chantier (à savoir de novembre 2022 à mai 2023) permettant ainsi l'ouverture du collège pour la rentrée 2023.

Enfin, la co-activité, très présente sur ce chantier, a exigé une grande réactivité des équipes et la mise en œuvre d'une logistique efficace sur site pour manipuler les bacs de zinc pouvant atteindre 10 mètres de long.

Fiche d'identité chantier

Projet : Construction du collège du Vuache, à Vulbens (74)

Maîtrise d'ouvrage : Conseil départemental de Haute-Savoie

Architecte : Epicuria Architectes

Entreprise de pose : FAVRAT

Bureau d'études : ARTELIA / SIGMA

Date de livraison : 2023

Téléchargez le communiqué de presse et les visuels sur le site
www.clccom.com (Crédit photos : Joseph MELIN)

À propos d'Asturienne

Présente sur le marché depuis plus de 170 ans, Asturienne est intégrée à Saint-Gobain Distribution Bâtiment France depuis 1999. Le réseau Asturienne est composé de 62 points de vente présents partout en France et compte 550 collaborateurs. L'enseigne est spécialiste de la couverture, et l'un des principaux acteurs sur l'offre en zinc. Elle est notamment leader sur le marché français de la distribution des fenêtres de toits et des métaux non-ferreux. www.asturienne.fr

À propos de Saint-Gobain Distribution Bâtiment France

Saint-Gobain Distribution Bâtiment France (SGDB France), filiale du Groupe Saint-Gobain, est le premier distributeur de matériaux de construction en France, au service des professionnels et de ceux qui s'investissent dans l'amélioration de leur habitat. Ses principales enseignes sont POINT.P, Cedeo, Asturienne, PUM, SFIC, La Plateforme du Bâtiment, Dispano, Panofrance, CLIM+ et CDL Elec. Grâce à ces dernières, Saint-Gobain Distribution Bâtiment France dispose d'un réseau de plus de 2 000 points de vente à travers l'hexagone. Pour compléter son offre, SGDB France a lancé La Maison Saint-Gobain (lamaisonsaintgobain.fr), une plateforme d'inspiration, de conseils et de services pour accompagner les particuliers de A à Z dans leurs projets d'aménagement et de rénovation pour un habitat plus confortable, plus sain et plus responsable. Pour en savoir plus sur SGDB France, suivez-nous sur [LinkedIn](#).
