

Lieu : Porto Vecchio
Département : 20137
(Corse)

Date : Septembre 2000

Maîtrise d'ouvrage :
Collectivité territoriale de
Corse

Maître d'œuvre :
MARCELLESI Paule & SENI
Dominique

Collège de Porto-Vecchio

Un collège haut perché en Corse du Sud

Produits :

- Façade 1202
- Coulissants
1770 KASTING
- Fenêtres à frappe 1420
KARAIBES
- Porte K190 grand trafic
double action
(garantie à vie de l'assemblage des
ouvrants)

Surface :

SHON 7073 m²



Implanté au sommet d'une colline boisée de chênes, le nouveau collège de Porto-Vecchio bénéficie d'une vue panoramique imprenable sur la plaine.

Il s'inscrit le plus naturellement possible sur le site, sur près de 7 073 m², et est l'œuvre de deux architectes : Paule Marcellesi d'Ajaccio et Dominique Seni, installé à Fréjus (83).

Le chantier s'est poursuivi sur une période de 26 mois, pendant lesquels l'entreprise FM Baies (Ajaccio), dirigée par Monsieur Marcia, s'est chargée de la fabrication et de la pose de toutes les menuiseries extérieures et des occultations.

Livrée à la rentrée 2000, le collège est un réel succès.



KAWNEER :

« Compte tenu de la configuration des lieux, quel a été votre parti pris en tant qu'architectes »

Dominique Seni :

« Paule Marcellesi et moi même avons décidé d'opter pour une volumétrie fragmentée pour pouvoir conserver un rapport d'échelle approprié, compte tenu d'un terrain à très forte pente (+ de 20 %) et nous inscrire dans l'environnement avec le plus de naturel possible.

Ce naturel, nous l'avons recherché également dans le choix des matériaux sélectionnés. Pour les façades, nous avons opté pour des murs-rideaux en verre et en aluminium, avec une bande filante horizontale.

Des matériaux naturels qui se conjuguent aussi bien avec de la pierre sèche en parement pour les soubassements, la pierre agrafée sur les pignons, le granit gris pour le socle, et le cuivre pour les toitures. »

KAWNEER :

« Quelles ont été les contraintes techniques auxquelles vous avez dû faire face ? »

Entreprise FM Baies :

« Pour la sécurité, nous avons choisi les portes Grand trafic K190 double action avec frein intégré, qui sont équipées systèmes anti-pince doigt.

Étant donné l'exposition au vent du site, Nous avons opté pour un mur rideau 1202, intégrant des châssis d'ouverture à l'italienne en VEC, des châssis fixe à soufflet et des coulissants ».

Le projet architectural demandait à ce que l'œil ne soit pas arrêté au niveau des angles des bâtiments. Nous avons du traiter les angles des murs rideaux en vitrage à bord collé, sans profilés d'angle, ce qui nous a obligé à utiliser des traverses horizontales, et pour tenir le nez de ces angles, de

