

# Rénovation du centre nautique d'AUBERVILLIERS (93)



maître d'ouvrage :  
VILLE D'AUBERVILLIERS

maître d'œuvre :  
ARCHITECTE : SCP BEGUIN & MACCHINI

exécution :  
DIVISION RÉNOVATION DE BÂTIMENTS  
DÉPARTEMENT CHARPENTES MÉTALLIQUES (ETS D'ALENÇON)

délai :  
de janvier à décembre 2009

coût :  
2 530 000 € HT

## description des travaux :

Une charpente neuve suspendue composée de PRS équipés du système RAICO a été posée sur un plan à 45° de la charpente existante.

Le Centre Nautique, datant de 1969, avait besoin d'une rénovation complète. BC a été chargée de la partie charpente-enveloppe extérieure.

L'ouvrage est très particulier car il est composé d'une charpente principale sous laquelle est suspendue une ossature secondaire supportant les façades et vérandas. L'architecture de l'ensemble est très complexe avec 3 niveaux différents.

Le centre nautique est composé de 3 espaces distincts : un bassin "plongée", un grand et un petit bassin, un nouveau hall d'accueil est ajouté à l'ensemble.

Tonnage : 104 t  
Surface : 1 500 m<sup>2</sup>

