

# Construction d'un centre de musique sur la commune de Saint-Vincent-de-Tyrosse



MAITRE D'OUVRAGE // MACS – Communauté de Communes Maremne Adour Côte-Sud



## MAITRISE D'OEUVRE

### ▪ BET OTCE

Maîtrise d'Oeuvre loi MOP Tout Corps d'État

EXE Fluides  
OPC  
SSI

ARCHITECTE MANDATAIRE :  
Cécile MOGA (33)

## MISSIONS

Construction d'un centre de musique :

18 salles d'enseignement

Secteur musique amplifiée

Espaces de répétition

Auditorium de 150 places

Locaux administratifs et de service

## SPECIFICITES

Performances acoustiques très élevées

Isolation >RT2005 due aux exigences acoustiques

Double vitrage réfléchissant, épaisseur très élevée

Groupe d'eau glacée et pompe à chaleur gaz

Centrales de traitement d'air double flux à récupération d'énergie

Gestion de l'hygrométrie par pièce suivant le type d'instrument musical

Panneaux rayonnant chauffage/rafraîchissement

Bornes wifi / prise de son dans chaque salle de classe

Équipement scénique spécifique à l'auditorium

Optimisation du facteur lumière jour >2% suivant la perforation d'une résille textile en toile perforée extérieure

Récupération eaux pluviales

## QUELQUES CHIFFRES

• **MONTANT DES TRAVAUX :**  
3 M€ HT

• **SUPERFICIE :** 1 550 m<sup>2</sup>

• **CALENDRIER :**  
Étude : 2009  
Travaux : 2010-11