

TERTIAIRE

## CONSTRUCTION D'UNE EGLISE

Mission MOP

Construction d'une Eglise à Eysines.

Etablissement Recevant du Public (ERP) type V, L, de catégorie 3.

Le projet est composé principalement de : une salle de Culte modulable (180 ou 240 m2), des salles de cours et de réunion, des bureaux, des fonts baptismaux, des sanitaires.

Spécificités :

- Structure mixte Bois / Béton
- Chaufferie gaz avec chaudières modulantes à condensation pour le traitement thermique des locaux (plancher chauffant, radiateurs) et les besoins ECS (fonts baptismaux),
- Système type thermodynamique à base électrique type DRV pour le rafraîchissement des bureaux et salles de réunion,
- Production ECS pour les besoins des fonts baptismaux par préparateur instantané,
- Ventilation double flux à modulation de débit par gestion CO2 pour le renouvellement d'air de la salle de Culte modulable,
- Ventilation simple flux pour le traitement des sanitaires et des fonts baptismaux,
- Eclairage par luminaires LED,
- Sonorisation, système d'écoute malentendant, vidéoprojection,



**Maitre d'ouvrage** : Confidentiel



**Lieu** : Eysines (33)



**Architecte** : ACT Architecture



**Montant travaux** : 2M € HT



**Surface** : 700 m2



**Avancement** : Travaux en cours