

MOUGEL Lazare Architecte DPLG

Lieu dit Puech Autenc

81350 ANDOUQUE Tel: 05 63 47 19 49 Port: 06 01 94 89 97 mougel.lazare@orange.fr

> Bibliothèque universitaire

2013/16

Extension et rénovation de la Bibliothèque Champollion à Albi (81)

Lieu

Maîtrise d'Ouvrage

Maîtrise d'Ouvrage déléguée

Maîtrise d'œuvre

Economie du projet

Bureau d'étude structure Bureau d'étude thermique Bibliothèque Universitaire 81000 Albi

Syndicat Mixte de l'Enseignement supérieur SUP'ALBI-TARN

Themelia

MOUGEL Lazare Architecte DPLG

EICB

GRONTMIJ/BEFS
GRONTMIJ/BEFS

Missions réalisées

Surface

Montant des travaux Stade du projet EDL, APS, APD, PRO, ACT, VISA, DET, AOR, DOE

380 m² SHON 440 000 €HT Projet réalisé

Type

Classement énergétique

Programme

ERP 5ème catégorie, type S-R-W

В

Nous avons été lauréat d'un concours organisé par Themelia. Le projet a consisté en la réalisation de 2 extensions avec rénovation de la bibliothèque existante comprenant une zone de carrel et une mezzanine de consultation des ouvrages.

Les travaux ont été réalisés en site occupé.

 Matériaux
 Murs en parpaing avec doublage collé de 120mm (4,00 m²-K/W), TMS de 1000mm

sous chape (4,00 m²-KW), toiture avec étanchéité sur bac acier acoustique avec une isolation de 260mm polyuréthane (7,03 m²-KW), menuiserie aluminium Uf=1,2,

argon = 0.03.

Chauffage Radiateur sur chaudière existante

Ventilation VMC double-flux en toiture

Production électrique

ECS

Consommation et label

55 kWh/m2.an. Bâtiment conforme à la RT2012

