

★ ★ ★  
2<sup>E</sup> PRIX  
EX AEUO



© atelierphilippemaec



## PÔLE CULTUREL

CORNEBARRIEU (31)



3 135 m<sup>2</sup>



8 300 000 €<sup>HT</sup>

**MAÎTRE D'OUVRAGE** MAIRIE DE CORNEBARRIEU (31)

**MAÎTRE D'ŒUVRE** ATELIERPHILIPPEMADEC (75)

**BUREAU D'ÉTUDES STRUCTURE** C&E INGÉNIERIE (75)

**BUREAU D'ÉTUDES THERMIQUES** INEX (93)

**ÉCONOMISTE** ATELIERPHILIPPEMADEC (35)

**ENTREPRISES BOIS** ARBONIS (31); MASSOUTIER&FILS (81);

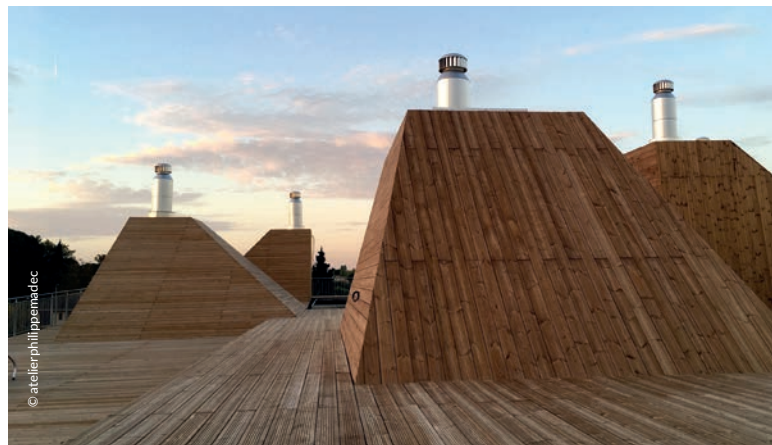
GB AGENCEMENT (31)





© atelierphilippemadec

Le Pôle Culturel se présente comme un ensemble de volumes articulés correspondant aux programmes : salle de spectacle, de conférence et médiathèque, autour desquels s'enroule une terrasse de lecture panoramique. Installée en zone inondable, la structure s'appuie sur une plateforme sur pilotis en béton. Le système constructif privilégie les solutions naturelles et locales. Le bois y occupe une grande place, soit en panneaux massifs pour les structures horizontales, soit pour les structures verticales en ossatures et en poteaux poutres issus de filières locales. L'ensemble des vêtements et platelages est réalisé en douglas d'Auvergne, comme un écho aux bardages des anciennes fermes. Participant à l'inertie thermique et à la régulation hygrométrique des lieux, des parois en terre crue sont pour la première fois ici mises en œuvre dans un ERP.



© atelierphilippemadec