



3^e
PRIX

Bâtiments publics et tertiaires *petits espaces*

Salle multi-activités

SAINT-ETIENNE-LÈS-REMIEMONT (88)

Acteurs du projet

MOA : Ville de Saint-Etienne-lès-Remiremont
SPEI

MOE / Archi : Cartignies Canonica
Architecte

Entreprises : Sertelet Yves,
Menuiserie Cagnin, Couval menuiserie,
SA des Etablissements Mandray

BET Structure : Barthes

BUREAU d'ETUDES BOIS : BET2C

BET Thermique : BET2C

NOTICE ARCHITECTURALE

Face aux vallons boisés, de nombreuses activités s'articulent sur le site de la Moutière. Les espaces extérieurs couverts protègent le bâtiment de la salle multi-activités et permettent ainsi de prolonger et de croiser les usages. La position géographique d'entrée de ville valorise le bâtiment comme un signal dans la ville. La charpente de la salle multi-activités, couronnée de vitrage, s'élève au-dessus des toitures. Elle dessine une émergence qui guide et caractérise, au même titre que le clocher et l'horizon vallonné.

APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

Le bâtiment est construit comme un dispositif en gigogne d'enveloppes successives. Au centre, les MOB de la salle multi-activité, bardés de panneaux acoustiques. Une deuxième enceinte, est constituée par les MOB du hall et l'ensemble des locaux annexes. Les espaces extérieurs, couverts par une toiture végétalisée, ils tempèrent l'air autour du bâtiment.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

La charpente principale du bâtiment est construite par la superposition orthogonale de poutres doubles en bois massif abouté. Des fermes et des caissons supportent les toitures des autres locaux et se prolongent en auvent et en préau. Dans la salle, le parquet est en chêne massif, les murs sont bardés de panneaux et lattages en frêne, la charpente est peinte en blanc, maximisent la luminosité de la salle.



Salle multi-activités

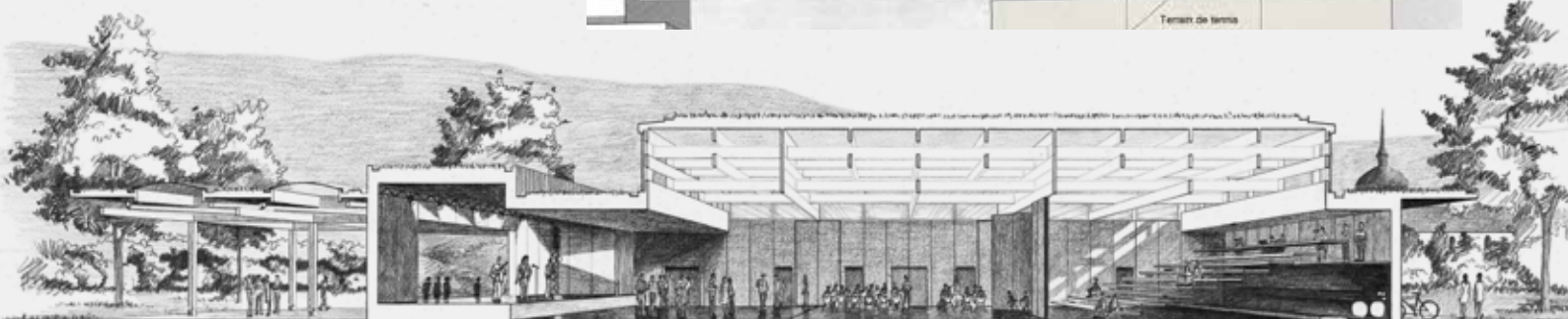


Données générales

Année de livraison : 2018
 SDP (m²) : 812
 Coût du projet : 1 400 000€
 Volume de bois (m³) : 250
 Chauffage au bois : non

DONNÉES TECHNIQUES

Structure verticale : Panneau ossature bois
 Structure horizontale : Panneau de bois massif (CLT, contre-cloué)
 Charpente : Charpente traditionnelle
 Essences utilisées : Épicéa (sapin du Nord)
 Origine : Grand Est / Europe
 Isolation des murs : Laine de verre
 Isolation de la toiture : Laine de roche
 vêtement extérieur : Lame bois massif
 Essences utilisées : Mélèze
 Origine du bois : Grand Est
 Présence de menuiseries intérieures : oui
 Menuiseries extérieures : Menuiserie bois
 Essences utilisées : Pin sylvestre
 Origine du bois : France



www.foretbois-grandest.com