

CONSTRUCTION DE LA MAISON DU CIRQUE BOURG EN BRESSE (01)

OPÉRATION

Maître d'ouvrage : VILLE DE BOURG EN BRESSE
Lieu : BOURG EN BRESSE (01)
SDP : 1 111 m²
Montant des travaux (HT) : 2 350 000 €

EQUIPE PROJET

Architecte : MOON SAFARI
Bureaux d'études : ENERPOL / COSINUS / PLANTIER /
 ECHOLOGOS / TERRE ECO / CIRQUE IMAGINE

MISSION TERRE ECO

MOE Qualité Environnementale du Bâtiment

RÉALISATION

Début de la mission : février 2020
Fin de la mission : en cours
Phasage des travaux : avril 2021 – février 2024



DONNÉES PROGRAMMATIQUES

Le projet porte sur la construction d'une maison des arts circassiens à BOURG EN BRESSE (01). Le bâtiment est destiné à accueillir les activités d'une école de cirque ouverte à des groupes, ainsi que des animations, conférences, ateliers pédagogiques, résidences. Il comprend des salles d'activités, un espace d'accueil et de documentation, des bureaux et salles de réunion et des locaux techniques (costumerie, bureau régisseur, atelier technique, espaces de stockage).

SPÉCIFICITÉS DU PROJET

- Contraintes acoustiques importantes liées à la pratique d'activités bruyantes dans un bâtiment situé en centre-ville avec présence d'une voie ferrée à proximité immédiate
- Fort enjeu de confort d'été pour les locaux techniques d'activités sportives et administratifs
- Exigences d'évolutivité et de durabilité du bâti malgré les contraintes d'activités techniques
- Objectif bas carbone de la construction

APPROCHE ENVIRONNEMENT & ÉNERGIE

- Bâtiment réalisé en structure bois
- Isolation biosourcée : paille, laine de bois, coton recyclé
- Production d'EnR par panneaux photovoltaïques : 77 kWc
- Gestion passive du confort d'été : ventilation naturelle traversante des salles d'activités, protections solaires par BSO

OBJECTIFS DU PROJET

- Référentiel E+C- : niveau E4C1
- Matériaux d'isolation biosourcés (dont paille)
- Performance acoustique élevée
- Qualité d'usage, confort et qualité sanitaire des espaces

