

## 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 m<sup>2</sup>  
**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 :** février 2024  
**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

