



## Espace Mayenne

LAVAL (53)

Construction d'un équipement multifonctionnel à Laval.

### NATURE DE L'INTERVENTION

Construction d'un équipement multifonctionnel qui comprend une grande salle de sports et de spectacles de 4 500 places, un gymnase avec mur d'escalade pour compétitions internationales et une salle de congrès.

### SPECIFICITES TECHNIQUES

Façades en béton blanc finition planchettes

Voiles grande hauteur (+ de 21 m)

Voiles courbes

Voiles à fonction acoustique :

1) Voiles de forme sinusoïdale (vagues) en béton blanc architectonique

2) Voiles courbes rainurés en béton blanc pour insertion de matériau résiliant phonique dans les rainures

Forme de gradins B.A à inertie variable (épaisseur 50 à 90 cm)

## CARTE D'IDENTITÉ

Maître d'ouvrage : CONSEIL DEPARTEMENTAL DE LA MAYENNE

Architecte : HERAULT ARNOD ARCHITECTES / BATISERF

Type de marche : GROS OEUVRE

Date d'obtention du marché : 05/2018

Démarrage des travaux : 09/2018

## CHIFFRES CLÉS

Montant des travaux HT : 7 988 560.00 €

Surface planchers et dallage : 16 022 m<sup>2</sup>

