

## **ARENA MOYEN-VERNET**

Perpignan, France

## Construction d'une arena dans le quartier du Moyen-Vernet

## Inscription dans le site

L'analyse précise du site, nous a amené à une recherche d'intégration des éléments du programme dans un volume compact enveloppant au plus près les espaces des deux activités principales, la grande salle polyvalente et l'espace de réception. Ce volume devait, selon nous, ne pas trop dépasser la hauteur nécessaire, pour conserver le bâtiment dans l'écrin vert qu'offre le site, choisi pour accueillir un édifice public. Le terrain est situé dans un tissu pavillonnaire arboré.

## Conception architecturale

Nous proposons un édifice compact enveloppant au plus près les volumes dédiés aux activités principales que sont la salle polyvalente et l'espace de réception.

L'optimisation de l'impact du volume par une compacité recherchée des éléments fonctionnels dédiés aux activités, l'adaptation de celui-ci aux deux entités principales, la grande salle et la salle de réception, a permis un « emballage » de l'ensemble par un ruban blanc scintillant. Le volume, sa matière, expriment la solidité et l'ancrage du sport, par des racines profondes. Le ruban, les formes courbes, les lumières subtiles des pavés de verre la nuit venue, affirment la sensibilité artistique.

La salle de sport pouvant accueillir des spectacles culturels a une jauge de 2 700 places pouvant évoluer facilement jusqu'à 5 100 places.

L'espace de la salle de réception est modulable en deux espaces autonomes. La configuration de l'ensemble permet d'accueillir des sports de combat et de la gymnastique artistique ou rythmique (GR) avec une hauteur sous plafond de 8,50 (...) Maîtrise d'ouvrage Ville de Perpignan

Programme

Construction d'un équipement sportif comprenant une salle multisports internationale de 2700 places et un espace de réception.

Surface 7 294 m2

Coût des travaux 14 000 000€ HT

Statut

Coucours Lauréat 2017 Études réalisées

Qualité environnementale RT2012, Niveau certification HQE. Système énergétique très performant avec PAC eau/eau, membrane photovoltaïque, et ventilation double flux thermodynamique. RT 2012 – 10%, Respecter la cible 4 niveau Très performant > niveau B nouveau référentiel.

Sport



