



1000 CLUBS

Le Mille Club d'Eyglies est une salle pour les associations.

Les Mille Clubs datent des années 70. Ce sont des bâtiments de type industrialisés, à structure métallique, d'influence Jean Prouvé, livrés en kit aux communes avec une notice de montage.

Celui d'Eyglies est de formes pyramidale avec une charpente en aluminium, qui lui donne son caractère.

Le bâtiment comporte une grande salle, une cuisine attenante, un bureau pour association et des sanitaires.

Le bâtiment étant très peu adapté thermiquement à notre climat et ayant souffert des outrages du temps, il n'était presque plus utilisé par la commune et les associations.

La commune d'Eyglies désire investir ce lieu à réaliser un premier audit, puis un diagnostic solidité de la structure aluminium existante, relativement complexe du fait de la particularité des assemblages spécialement conçus pour ces modèles.

PROGRAMME : Réhabilitation du 1000 Club d'Eyglies

ADRESSE : Route du Stade - 05600 EYGLIERS

MAÎTRE D'OUVRAGE : Commune d'Eyglies

MAÎTRE D'OEUVRE : Atelier d'Architectes de Montagne

ANNÉE D'ACHÈVEMENT : 2017

SURFACE (PLANCHER) : 158 m²

COÛT : 330 000 HT



1000 CLUBS

ARCHITECTURE :

Le bâtiment existant, sa forme, et son implantation n'ont pas été modifiés.

Situé dans une zone très peu urbanisée, entre un camping, un terrain de foot et une piste de bmx, un aspect plus naturel, plus "cabane" que métallique a été retenu: Du bardage et des menuiseries en mélèze ont donc été retenus. Ils permettent par ailleurs de donner un ton local au bâtiment.

Pour ne pas faire supporter de charges complémentaires à la structure existante (comme préconisés dans le diagnostic), une structure bois a été construite à l'intérieur, permettant de maintenir un cloisonnement et de créer un espace technique en sous pente.

MATÉRIAUX :

La structure aluminium a été conservée ainsi que le plafond métallique pour des questions de sécurité.

La couverture en écailles métalliques a été remplacée par un complexe isolant le plus léger possible afin de respecter les recommandations techniques. L'ensemble est habillé de bacs acier de ton gris lauze comme les bâtiments alentours.

Les panneaux préfabriqués de façades ont été remplacés par des murs en ossature bois habillés de bardage et menuiseries en mélèze..

Isolants légers en façade et couverture

ENERGIE :

Le maître d'ouvrage s'est orienté dès le départ du projet sur la géothermie (proximité des rives de la Durance) avec une pompe à chaleur eau/eau, afin de réduire au maximum la consommation énergétique pour alimenter le plancher chauffant.

VMC double flux

le confort d'été du bâtiment est géré par des ventilations naturelles de part et d'autre de la grande salle.

Le niveau de performance recherché est celui de la RT2012

Lors de l'appel d'offres pour les entreprises, une notation a été affectée pour les entreprises qui justifiaient d'une démarche de prise en compte du cycle de vie.

PRINCIPAUX PROFESSIONNELS INTERVENUS :

Audit technique visuel de solidité structure : Bureau Vétritas (Aix en Provence)

Diagnostic charpente en vue de travaux de réhabilitation : BETREC GRAND OUEST

Architecte : Atelier d'Architectes de Montagne

Bureau de contrôle : Bureau Vétritas (Gap)

Coordinateur SPS : Bureau Vétritas (Gap)

PRINCIPALES ENTREPRISES INTERVENUES :

Terrassements/Voiries : SAS COLAS Midi Méditerranée

Couverture/Charpente Bois/Ossature Bois/Bardages/Isolation : SARL CHABRAND Frères

Menuiseries Bois Ext./Int. : SAS Menuiserie du Guil

Cloisonnement/Doublage : URLI Jérôme

Plomberie : SAS LAVIGNA

Electricité : URLI Benjamin

Carrelage : SAS MALCOR Carrelage

Peinture : SARL ARCENTIEL

Agencement Intérieur : SARL CHABRAND Frères