



Catégorie 6
[Bâtiment Industriel
et commercial]

Ateliers d'exploitation agricole L'Isle sur la Sorgue (84)



Identifiables à leurs
grands versants,
les trois bâtiments

Ateliers referment et
protègent des vents
dominants la vaste
cour de manœuvres,
à la façon des
« remises agricoles »
traditionnelles.

Leur architecture
revisite les typologies
agricoles et l'emploi
des matériaux usuels.



Description de l'ouvrage

■ Typologie du projet

Bâtiment agricole

■ Spécificités de l'ouvrage

- Locaux d'exploitation agricole. Locaux d'enseignement professionnel agricole
- Surface (SHON) : 3000 m²
- Coût total de construction : 3 200 000 € HT
- Montant du lot bois : 351 000 € HT
- Cubage de bois consommé : 41 m³
- Consommation énergétique : 40 kWh/m²/an

■ Principaux matériaux utilisés

Charpente acier galvanisé - Couverture zinc - sous-face bois Sapin brut. Structure secondaire en bois. Isolation Laine Minérale. Bardage extérieur bois vertical en Pin Sylvestre.

Partenaires

- Maître d'ouvrage : Région Provence-Alpes-Côte d'Azur
- Architecte : SARL Marie France Chatenet Architecture
- BE techniques bois conception : BE TCE INGEROP
- BE techniques bois et réalisation : De La Rosa
- Economiste : R2M
- OPC : Pierre Duclaux
- Charpentiers : Landragin
- Constructeur bois / Menuisier : De La Rosa

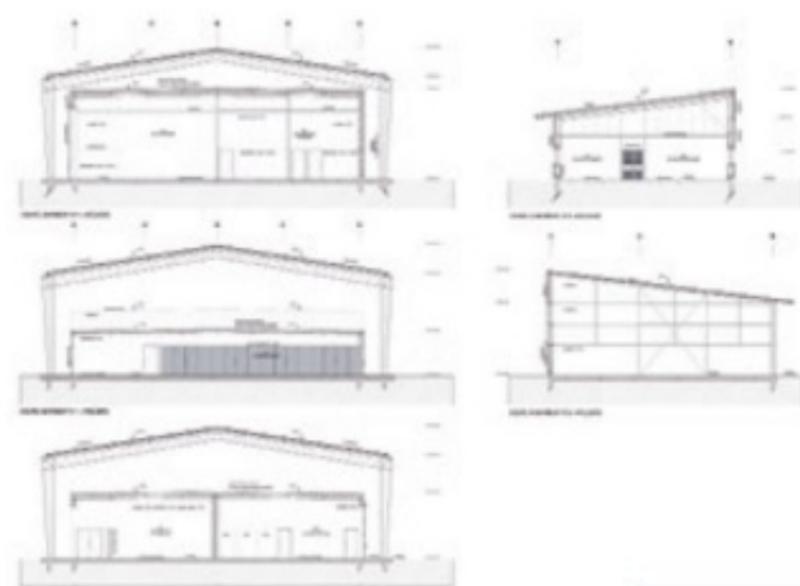
Commentaires

Charpente métal, couverture zinc, bardage en lames de pin sylvestre, panneaux ouvrants et fixes en polycarbonate caractérisent l'ensemble.

Au Nord, les volumes des ateliers principaux s'abritent, tels des boîtes de tailles différentes, sous la vaste surtoiture de la grande halle sous laquelle s'organisent les circulations, les aires de stockage, de lavage, etc...

À l'Ouest, un hangar ouvert sur la cour de manœuvres, abrite l'atelier phytosanitaire et les engins agricoles.

À l'Est, le bâtiment qui regroupe « les salles de lancement » referme la cour agricole.





Gymnase La Ricarde L'Isle sur la Sorgue (84)



Description de l'ouvrage

■ **Typologie du projet**
Bâtiment sportif

■ **Spécificités de l'ouvrage**

- Destiné à l'enseignement de l'éducation physique et sportive
- Surface (SHON) : 1 200 m²
- Coût total de construction : 1 400 000 € HT
- Montant du lot bois : 296 000 € HT
- Cubage de bois consommé : 40 m³
- Consommation énergétique : 30 kWh/m²/an

■ **Principaux matériaux utilisés**

Charpente acier galvanisé, couverture zinc - sous face en Sapin brut. Structure secondaire en bois, isolation laine minérale. Bardage extérieur en Pin sylvestre. Menuiseries intérieur en Douglas.

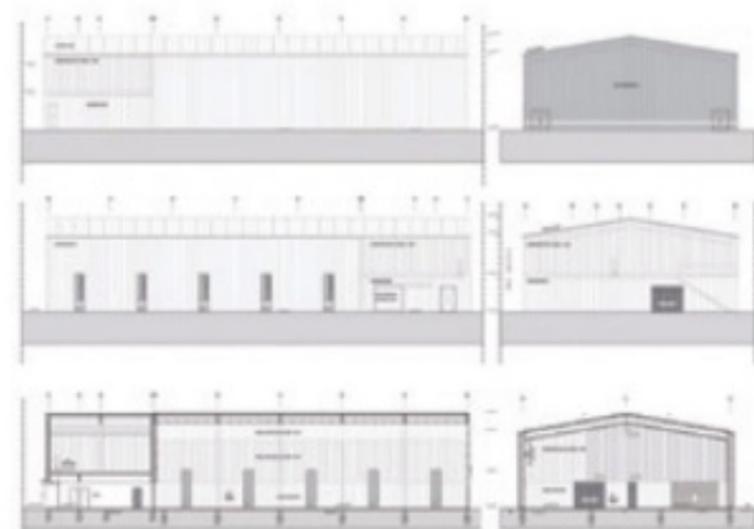
Partenaires

- Maître d'ouvrage : Région Provence-Alpes-Côte d'Azur
- AMO : Area
- Architecte : SARL Marie France Chatenet Architecture
- BET bois conception : TCE Ingerop
- BET bois réalisation : De La Rosa
- Economiste : R2M
- Autres OPC : Pierre Duclaux
- Charpentier : Landragin
- Constructeur bois / Menuisier : De La Rosa

Commentaires

Excepté le pignon Est et les fentes au Nord en polycarbonate translucide, l'enveloppe du gymnase est entièrement habillée d'un bardage bois : il se prolonge à l'extrémité Ouest par un bardage à claire-voie qui enveloppe une terrasse située au-dessus des locaux annexes.

L'habillage mural intérieur et le plafond reproduit la modénature extérieure. Les lames de bois sont jointives en partie basse et espacées en hauteur et en plafond pour l'acoustique de la salle : ambiance sonore et visuelle exceptionnelle baignée par une lumière naturelle et diffuse.



“
L'architecture du gymnase, intégré dans le projet global de réalisation du Lycée Agricole La Ricarde, fait explicitement référence à la typologie des grands hangars agricoles.”