

**Situation**

La société STRID SA a entrepris depuis 2011 l'extension de son site sur la parcelle n° 6382 sur la commune d'Yverdon-les-Bains. Tripôle vient compléter l'exploitation actuelle du bâtiment de la déchèterie et de la halle de stockage.



**Descriptif**

La construction est réalisée sur deux niveaux distincts : au rez-de-chaussée une structure en béton apparente isolée par l'intérieur servant de dépôts et d'un espace commun donnant accès aux surfaces administratives de l'étage dont les façades sont en bois.

Une cafétéria-restaurant complète l'offre du complexe STRID SA.

La toiture est constituée d'une ossature en bois isolée, recouverte par des panneaux sandwich métalliques.

Les fenêtres en PVC avec triple vitrage isolant permettent de répondre aux exigences phoniques et thermiques en vigueur, ainsi qu'aux spécificités du projet.

De plain-pied, les portes et vitrages métalliques permettent l'accès de véhicules et personnes aux divers dépôts.

Les façades supérieures sont revêtues de lames de bois de différentes largeurs, finition Metalic Silber.

Les places de parc et l'accès sont en revêtement bitumineux.

Réutilisation des eaux pluviales pour les besoins du bâtiment en eau non potable et l'arrosage extérieur par le réseau de conduites indépendantes et les citernes de rétention enterrées.

Exécution d'une conduite à distance CAD pour utilisation de la puissance disponible sur la chaudière du bâtiment existant et complétée par une pompe à chaleur PAC en fonction des besoins du bâtiment.

**Coordonnées de l'ouvrage**

Petits-Champs 2  
1400 Yverdon-les-Bains

**Maître de l'ouvrage (MO)**

STRID SA

**Responsable de projets (ET)**

Denis Codourey

**Conducteur de travaux (ET)**

Filipe Alves

**Direction architecturale**

Bureau d'architecte Normann Piller  
M. Normann Piller

**Ingénieur civil**

2M ingénierie civile sa

**Caractéristiques**

Niveaux : 2

Volume SIA 116 : 9'490 m<sup>3</sup>

Prix m<sup>3</sup> SIA 116 : CHF 440. -- TTC  
(CFC 2-4)

Surface terrain : 4'179 m<sup>2</sup>



**Réalisation**

2014 - 2015