



## Projet

## SALLE DE GYMNASTIQUE VD3

Site de la Tour Rouge, 1844 Villeneuve



© bunq architectes

*Date de la visite: Samedi 28 octobre 2017  
de 11h30 – 12h15*

*Point de rencontre :  
Sur le parking au bout de la rue des Narcisses*

**Bureau présentant la construction :**  
bunq architectes

**Mandataires :**  
**Architecte**  
bunq architectes

**Ingénieur civil**  
Kälin&Associés

**Ingénieur chauffage-ventilation**  
Chammartin&Spicher

**Ingénieur sanitaire**  
CCTB

**Ingénieur électricité**  
COTEC

**Maître de l'ouvrage**  
Commune de Villeneuve



- Particularités du projet :**
1. Salle de gymnastique simple extensible en salle double
  2. Façades en éléments préfabriqués

**Description de l'ouvrage :**

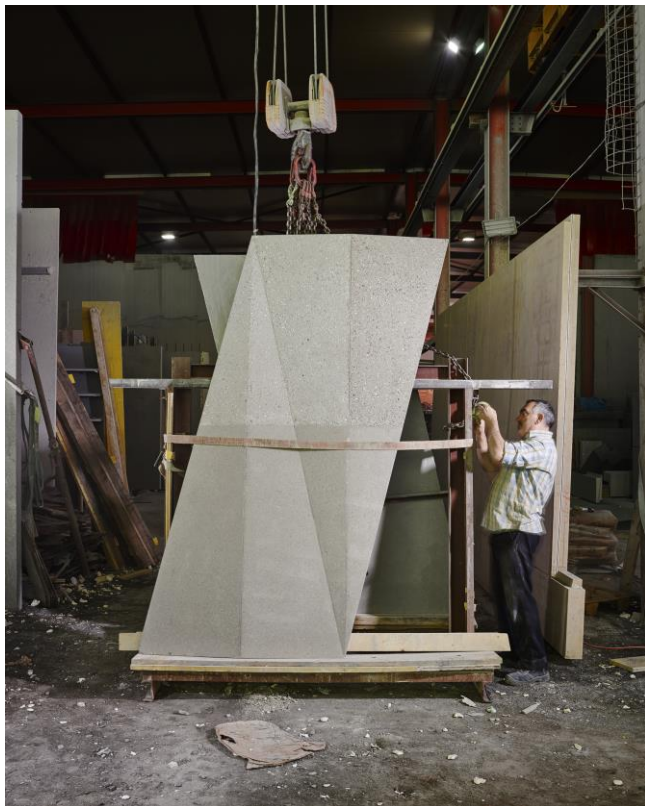
La nouvelle salle de gymnastique est conçue pour pouvoir s'agrandir en une salle double (VD4). Son implantation, son plan et son système constructif anticipent cette possibilité.

Un parvis situé à l'Est signale l'entrée de la salle de gymnastique et forme une articulation claire avec le complexe scolaire existant.

Comme le boa ayant avalé un éléphant dans le livre du Petit Prince, la forme du bâtiment découle du volume minimum de la salle et de ses annexes.

Sa peau en éléments préfabriqués forme une carapace qui rappelle la carrière au Sud du site. Cette dernière se découpe pour dégager des fenêtres à l'échelle du volume. La plus large de ces ouvertures offre une vue cadrée sur le paysage des coteaux viticoles et des montagnes. Orientée au Nord, elle offre à la salle de gymnastique une lumière naturelle régulière, tout en évitant les inconvénients liés à la surchauffe et à l'éblouissement que l'on rencontre en façade Sud.

La structure principale de la salle est faite de poutres métalliques à treillis portant dans le sens de la grande portée. Ce dispositif permet de libérer les façades longitudinales de toute structure.



© David Gagnebin-de Bons



© bunq architectes





**Point de rencontre :**  
Parking au bout de la rue des Narcisses