



**STÄHELIN PARTNER
ARCHITEKTEN AG**

**"LES ARQUEBUSIERS" DELÉMONT (JU),
WETTBEWERB 1. RANG**





"LES ARQUEBUSIERS" DELÉMONT (JU), WETTBEWERB 1. RANG

Der Idee der «urbanen Insel» folgend, entsteht mit «Les Arquebusiers» in Delémont ein neues Stadtteilzentrum. Eine Schule, Wohnungen und ein Parkhaus rahmen als fortlaufendes Gebäudeband einen Park ein. So wird eine grosse Fläche für öffentliche Nutzungen frei, welche Geselligkeit und Begegnung ermöglicht.

Die Schule, als wichtigstes öffentliches Gebäude auf dem Gelände, wird zum Herzstück und Schlussstein des Stadtteils. Ihre zentrale Lage, gepaart mit einem doppelten Eingangskonzept, zur Strasse und zum Park, eröffnet den Dialog zwischen der Altstadt und einem heterogenen städtischen Kontext. Die Organisation des Gebäudes wird durch eine Doppeltreppe mit einem verbindenden Treppenabsatz bestimmt. Strukturell und spielerisch zeichnet sie sich als die Seele der Schule aus und verteilt ein einfaches und funktionelles Schulprogramm auf zwei Ebenen. Um einen skulpturalen Kern aus recyceltem Stahlbeton herum entworfen, werden die Decken und die Überdachung der Klassenräume aus Brett-schichtholzplatten hergestellt, die die großen Spannweiten des Gebäudes aufnehmen. Das primäre Tragsystem bilden gleichmäßig verteilte Stützen unter Berücksichtigung der unterschiedlichen Raumaufteilungen. Die Kombination der beiden Systeme ermöglicht einen Vorfertigungsgrad, der ein Optimum an Präzision und Energieeffizienz (Minergie-Öko) sowie eine gesunde, trockene Bauweise gewährleistet.

Die Gestaltung der Aussenräume orientiert sich am Bild des "Englischen Gartens". Die Wege folgen der Topographie auf natürliche Weise. Die Schaffung klarer Achsen und die gelegentliche Präsenz von "Follies" (offene Pavillons mit vielfältiger Nutzung) werden hier durch eine Auswahl an lokaler Vegetation ergänzt. Als Basis für die Planung und Realisierung des Arealen dienen die Anforderungen des «2000 Watt Arealen».



| | | |
|---|--|-----------------|
| STÄH ELIN PART NER | RUE DE LA JEUNESSE 2 CH-2800 DELÉMONT T +41 32 421 96 60 | BAUHERR - |
| | COURGENAY 55 CH-2900 PORRENTRUUY +41 32 467 17 01 | AUSFÜHRUNG - |
| | | KOSTEN - |
| INFO@STAEHELINPARTNER.COM STAEHELINPARTNER.COM | | ORT DELÉMONT |