

Parkhaus Murten Ost

Wettbewerb 2013
 Mathias E. Frey Architekten ETH.SIA
 grandpaysage Landschaftsarchitektur, Karine Grand
 zpf. Ingenieure AG, Helmuth Pauli

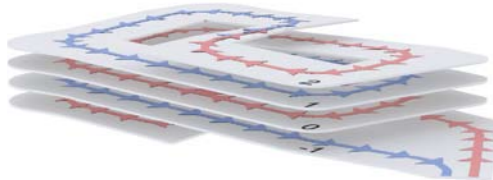
Veranstalter: Gemeinde Murten

Aufgabenstellung/Programm:
 Parkhaus mit 300 Parkplätzen an städtebaulich
 sensibler Lage nahe der historischen Altstadt

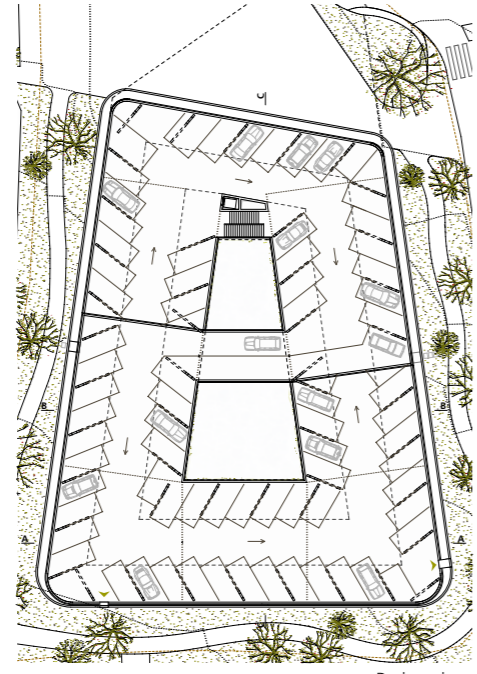
Die geneigte Situation wird als Chance genutzt, das Parking zur Hälfte im Terrain einzulassen und damit natürlich zu belichten und zu belüften. Hangseitig erscheint dieses nur als Dachrand - zum Kreisel fasst die Struktur zusammen mit der alten Turnhalle und dem ehemaligen Friedhof eine grosszügige Eingangssituation für die automobilen Gäste Murten. Wie eine schützende Hand wölbt sich ein hängender Dachrand aus Spritzbeton über die allseitig offene Rampenstruktur. Die mit dem gleichen Material ausgekleidete Nagelwand der Baugrube wird sichtbar belassen. Die ringförmige „Auto-Arena“ steht ohne Umfassungswände in der Vertiefung. Sich gegenseitig ergänzend spannen Dach und Vertiefung einen Raum für die Rampenspiralen auf: Das Parking wird so weniger als Haus oder Volumen denn als tektonische Verwerfung wahrgenommen.



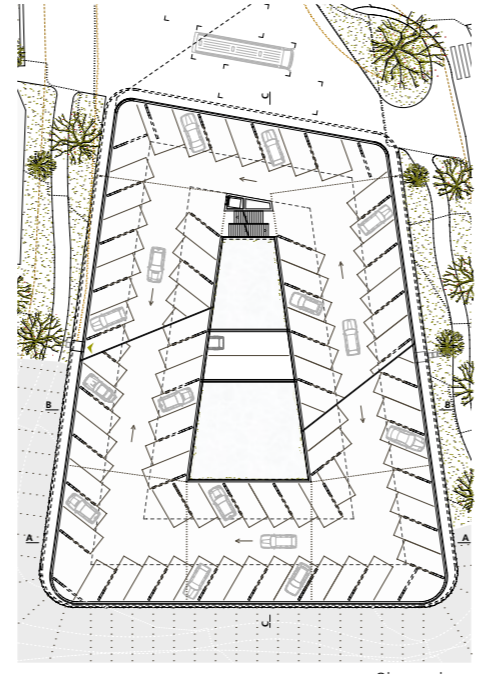
Vom Kreisel aus wird das Parking direkt und unterirdisch erschlossen. Die flachen Rampen sind als Doppelhelix ausgebildet und sind zugleich Parkflächen mit Einbahnverkehr. Von der Einfahrt führt die erste Rampe ein halbes Geschoss tiefer, wechselt dann über das Wasserbecken auf die gegenüberliegende Seite und steigt anschliessend jeweils in einer Drehung (180°) über zwei Geschosse (rote Pfeile). Zuerst führt eine Brücke über den Scheitelpunkt und in zwei Umdrehungen wieder zur Ausfahrt (blaue Pfeile). Auf halber Strecke bietet ein „bypass“ die Möglichkeit einer Abkürzung.



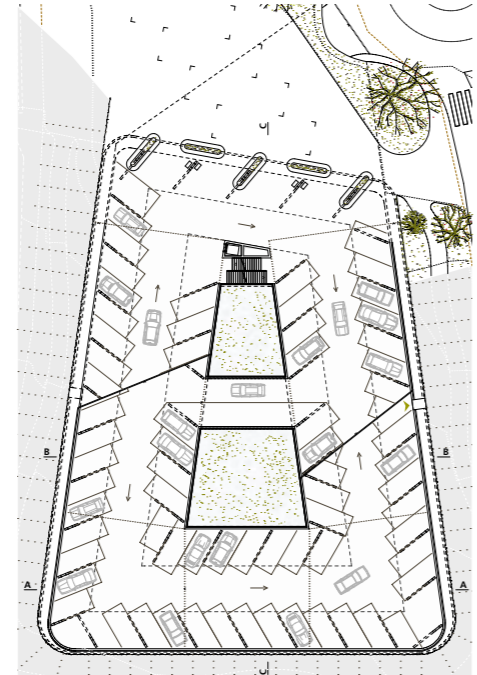
Das Biotop im Zentrum der Anlage unterstützt die Absorption von CO2, sammelt, reinigt und versickert das Oberflächenwasser. Das allseitig offene Parking damit keine geschlossenen Fluchttreppenhäuser und nur ein Minimum an Haustechnik.



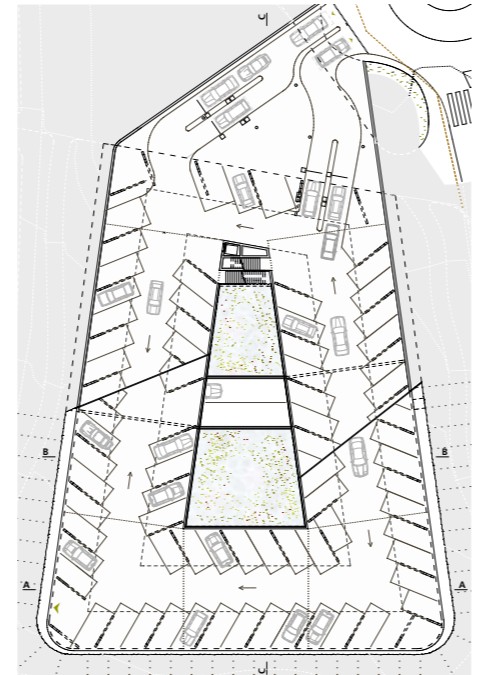
Dachgeschoss



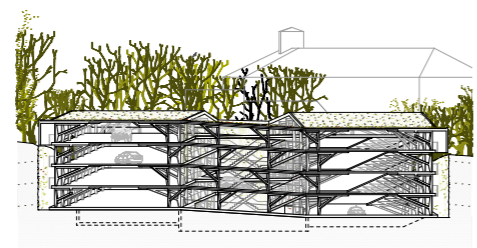
Obergeschoss



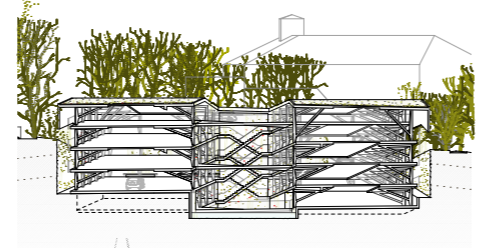
Erdgeschoss



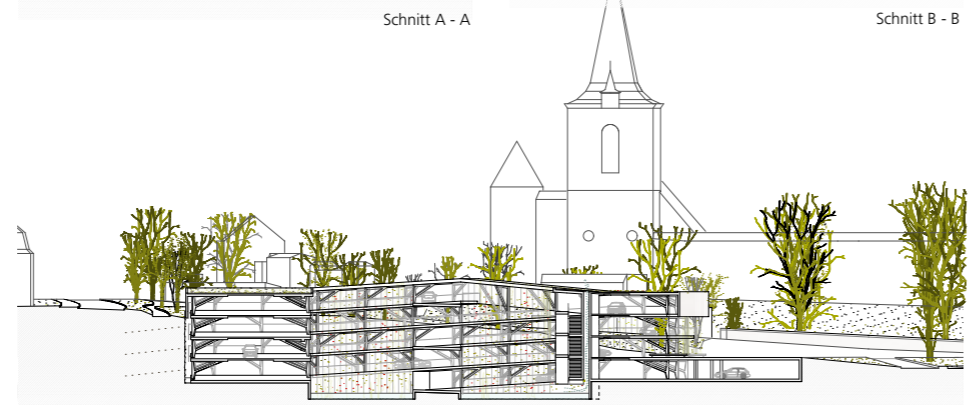
Untergeschoss



Schnitt A - A



Schnitt B - B



Schnitt C - C

