



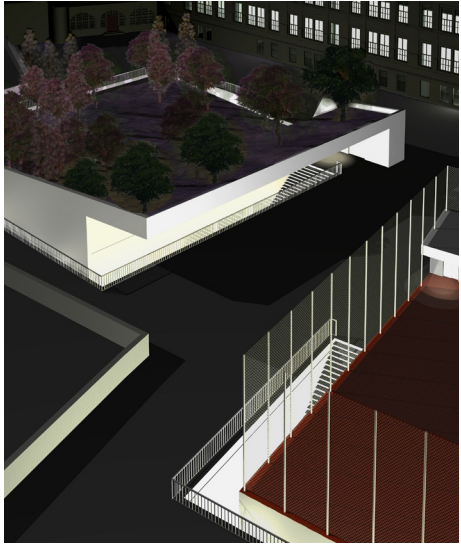
HUSISTEIN &
PARTNER AG
BÜRO FÜR
ARCHITEKTUR
UND PLANUNG

Schachenallee 29
Postfach
5001 Aarau 1
T +41 62 823 25 27
info@husistein.com
husistein.com



Felsenkirche Bet Giyorgis, Äthiopien

Auftraggeber	Stadt Solothurn
Teilleistungen	Wettbewerb
Nutzungsprogramm	Doppelturnhalle und Lehrschwimmbecken
Termine	Wettbewerb 2008
Kennwerte	GV m³ sia 116 11'564
Team	Maja Schwyter, Philipp Husistein



0802 SOLO

Doppelturnhalle und Lehrschwimmbad in Solothurn

Das Schulhaus Hermesbühl in Solothurn erhält eine neue Doppelturnhalle und Lehrschwimmbecken.

Palaestra - säulenumstandenes Geviert für athletische Übungen

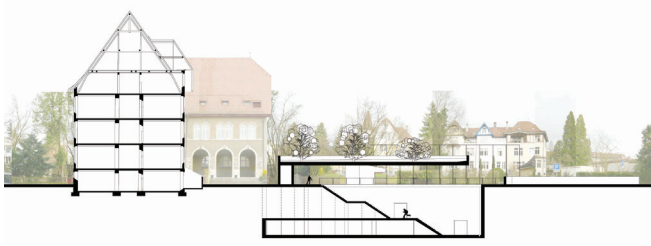
Zu Gunsten einer angemessenen städtebaulichen Einordnung der neuen räumlichen wirksamen Elemente, einer guten Nutzbarkeit der Hofflächen durch die Überlagerung der Aussen-nutzungen und den Hallennutzungen und einer adäquaten aussenräumlichen Gestaltung, sind die Gebäude vollständig ins Terrain abgesenkt.

Definiert durch doppelte Säulenreihen liegen die Hallen in den, von Bohrpfahlwänden gesicherten Volumina. Zwischen den sichtbar bleibenden Bohrpfahlwänden und der inneren Säulenreihe wird Licht und Witterung im Sous-terrain möglich. Die Zwischenräume zeichnen die Gebäude prägnant aus und machen die abgesenkten Volumina lesbar.

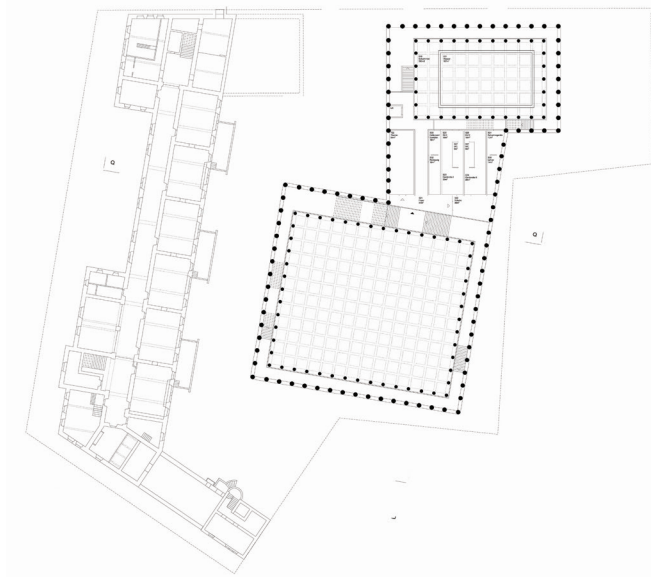
Spezielle Eigenschaften Pfahlbohrungen



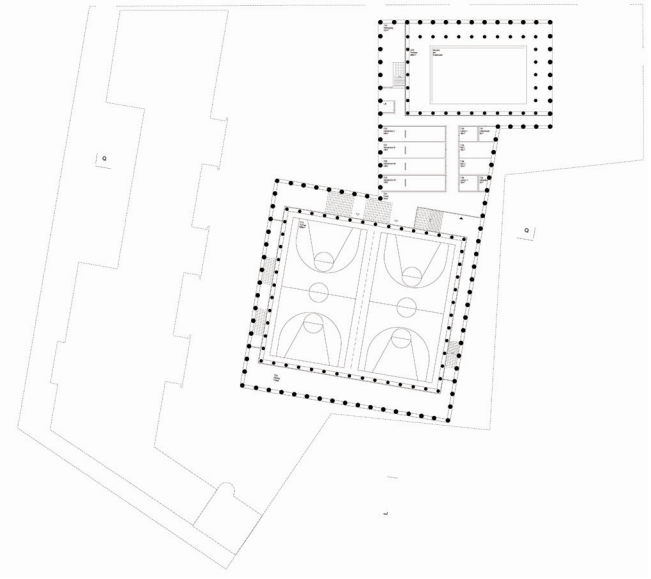
Längsschnitt



Querschnitt



Grundriss 1. UG



Grundriss 2. UG



Situationsplan



Grosse Palästra, Pompeji

