

Brunnenterrassen - Gartendenkmal der 1960er Jahre

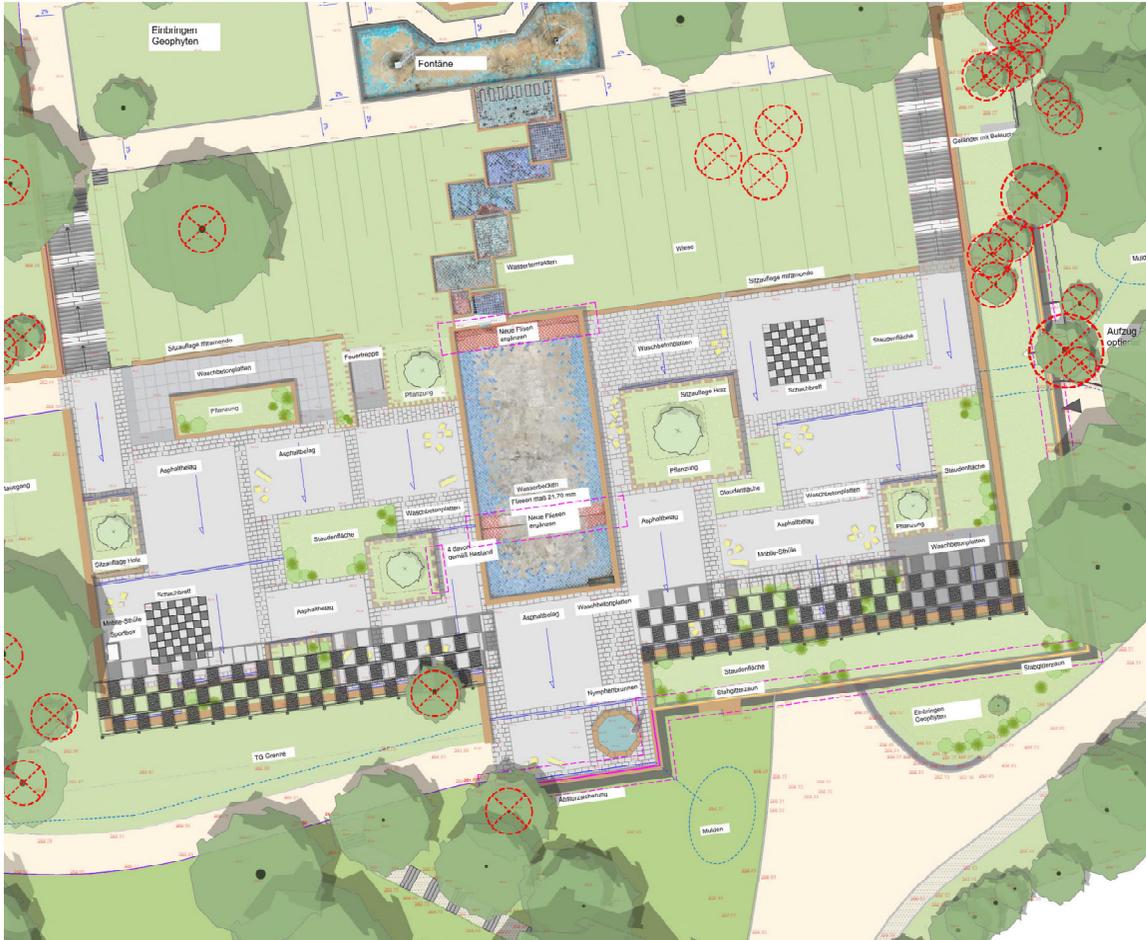


Bild: Planstatt Senner

Perspektiven - Ein Blick in die Zukunft

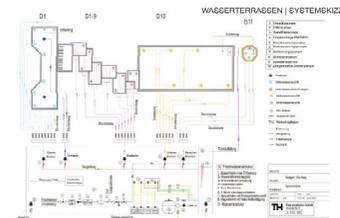
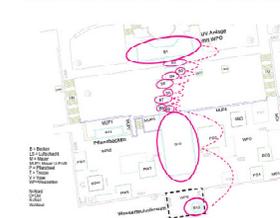


Brunnenterrassen mit Solarpergola, Blick von der Kutschenzahrt der Villa in Richtung Stuttgart Ost und Frauenkopf Bild: Planstatt Senner

Brunnenterrassen Wassertechnik

Die Wasserkaskaden sind der Blickfang und die Hauptattraktion auf den Brunnenterrassen. Die Sanierung der Brunnenanlage soll die historische Gestaltung in die heutige Zeit zurückholen. Heute benötigen wir auf der südexponierten Anlage mehr denn je den kühlenden Effekt des Wassers an heißen Tagen. Zudem bietet das rauschende Wasser eine entspannende Atmosphäre inmitten der lärmgeplagten Stadt. Geplant ist ein großer zusammenhängender Wasserkreislauf über alle Kaskaden hinweg - auch der „Nymphenbrunnen“ ganz im Süden wird Teil davon. Unterhalb dieses Brunnens findet in

der Tiefgarage die Brunnentechik ihren Platz. Das Verlagern der Anlage soll verhindert werden - bei der geringen Wassertiefe und starken Erwärmung des Wassers ist dies unbedingt erforderlich und durch bepflanzte Filterbecken nicht leistbar. Wasserstoffperoxid wird jedoch lediglich in geringen Mengen zugeführt und ist unbedenklich für Mensch und Tier. Die Brunnentechik wird in Gänge neu installiert und entspricht somit dem neuesten Stand der Technik - der Wasserverbrauch wird dadurch im Vergleich zum Betrieb der 1960er Jahre deutlich reduziert.



Technische Systemskizzen
Wassertechnik Brunnenanlagen,
Bild: ARGE Planstatt Senner / IH Planungsbüro GmbH