dsp

Bauherrschaft	Gemeinde Ennetbaden AG
Planungsteam	Dsp/Eckhaus AG/Baumann Roserens Architekten/ Fischer Landschaftsarchitekten
Leistungen	Phasen 31 - 53
Bearbeitung	2012 - 2018
Baukosten	ca. CHF 5 Mio., davon ca. CHF 1.2 Mio. Ufermauer
Kenndaten	Neugestaltung Badstrasse/Neubau Ufermauer längs Limmat: L= 185 m, max. Auskragung 2.1 m/Totalersatz aller Werkleitungen/Neubau Oberflächen: Naturstein

Neubau Ufermauer und Neugestaltung Badstrasse, Ennetbaden

Die bestehende Auskragung mit Erstellungsjahr 1922/1953 wurde vollständig sowie die Ufermauer und das Gegengewicht teilweise abgebrochen und durch eine neue Kragkonstruktion ersetzt. Die Neugestaltung der Auskragung sieht eine Anpassung der Geometrie an die vom Flusslauf gegebene Rundung vor. Die Konstruktion ist in Stahlbeton ausgeführt. Die Lagerung erfolgt auf der bestehenden Ufermauer und teilweise dem gewachsenen Terrain hinter der Ufermauer. Die Auskragung wird mittels uferseitigen Gegengewichts gehalten.
Gegen die Limmat wird die Promenade mit einem eleganten Staketengeländer abgeschlossen. Das Geländer wird so ausgebildet, dass ein Fussblech als Schutz gegen das 100-jährliche Hochwasser dient. Zusätzlich kann mit einem mobilen Hochwasserschutz, der im Ereignisfall am Geländer montiert werden kann, die Schutzhöhe vergrössert werden. Die Oberflächen der Badstrasse werden mittels Natursteinen und Betonplatten neu materialisiert. Der Baubereich liegt teilweise im Thermenschutzbereich 1.

dsp war ab der Stufe Wettbewerb verantwortlich für die Oberflächen, Werkleitungen und die konstruktiven Massnahmen. Die Projektarbeit zeichnet sich durch eine sehr präzise und intensive Auseinandersetzung mit der Aufgabenstellung aus. Ab Stufe Bauprojekt liegt die technische Federführung beim Bauingenieur.

30.02.18.237/08.2019