

Dammschulen Heilbronn Grundschulhof

pfrommer
+ roeder

Freie Landschaftsarchitekten BDLA IFLA
Humboldtstraße 6 70178 Stuttgart
Telefon: 0711-96003-0 Fax: -33
Email: kontakt@pfrommer-roeder.de

Projekt	Sanierung der Außenanlagen der Dammschulen Heilbronn
Profil	Neugestaltung der Schulhöfe der Grundschule und Realschule mit Spiel- und Bewegungsflächen und Sitz- und Stützmauern aus 3D-Druck-Betonfertigteilen
Verfahren	VgV Vergabeverfahren
Beauftragte	LP 2-8
Leistung	Honorarzone III
Realisierung/ Fertigstellung	2022 - 2023 September 2023
Fläche	Nordhof ca. 1.700 m ² Südhof ca. 2.650 m ²
Kosten	ca. 930.000 € brutto KG 500
Projektleiter	D. Pfrommer, G. Schumacher
Bauüberwachung	D. Pfrommer
Auftraggeber	Stadt Heilbronn, Grünflächenamt
/ Ansprechp.	Herr Andreas Kühn

Die Umgestaltung des Schulhofes der Damm-Grundschule Heilbronn stand von Anfang an unter den Voraussetzungen des Erhalts des Baumbestands mit Verbesserung der Baumstandorte, der Schaffung eines barrierefreien Zugangs zur Schule und der Einbindung von Spielangeboten und Bewegungsflächen. Der Schulhof ist leicht geneigt. Der Erhalt der bestehenden Topografie als Teil der Baumstandortbindungen war gesetzt. Die damit verbundenen Geländesprünge wurden als Mauern bzw. Sitzriegel integriert. Die dafür entwickelten Elemente „schwingen“ als markante Bumerangs (so deren Projekttitle) durch den Hof und definieren die räumlichen Konturen der einzelnen Funktionsbereiche. Angesichts der individuellen Formen und der Anforderungen der Nutzer wurden neue Wege für die Materialität der Betonfertigteile gesucht. Gemeinsam mit dem Auftraggeber und dem Hersteller wurde die Chance genutzt, die in der Entwicklung befindliche Technologie mit unseren Anforderungen zu konkretisieren. Die Bumerang-Mauern sind bundesweit die ersten Freiraumobjekte die aus 3D-Druck-Beton umgesetzt wurden.

