

## Steinmetzarbeiten

Statische Sicherung  
Mauerwerkssanierung  
Gewölbe  
Zimmerarbeiten



## Referenzen

Fachbauleitung	LEHMKUHL Restaurierungen GmbH & Co. KG Goldstraße 14 48565 Steinfurt Dipl. Restaurator Thomas Lehmkuhl +49 2551 81249
Bauherr	Cölner Hofbräu P. Josef Früh KG Am Hof 12 - 18 50667 Köln
Gesamtsumme	ca. 155.000,- EUR
Ausführungszeit	9. 2017 – 8. 2018



## HEINZELMÄNNCHENBRUNNEN Köln

### Materialien

Bauteil: Brunnenanlage  
Verwendete Materialien: Sandstein (verschiedene Varietäten), Restauriermörtel, Triflex

### Schadensbild und Maßnahmenkatalog

„Die bauliche Anlage „Heinzelmännchenbrunnen“ von 1899 „Am Hof“ in Köln besteht aus unterschiedlichen Natursteinvarietäten und weist in Teilbereichen erhebliche substanzielle Schäden auf, die dringenden sanierungstechnischen Handlungsbedarf signalisieren.“  
Baubeschreibung der Fachbauleitung

Dem hohen denkmalpflegerischen Anspruch und lokalen Wert der Anlage entsprechend, gab es zu Beginn der Maßnahme einen mit allen Beteiligten abgestimmten Maßnahmenplan auf der Grundlage der denkmalpflegerischen Zielvorstellung. Diese Planung berücksichtigte die einzelnen Bauteile mit ihrem Schadensbild und bestand aus den figürlichen Reliefs und Schrifttafeln, den Bauteilen und Werksteinen vor Ort, der Sanierung der Anschlussbereiche von Naturstein zu Metallzaun und die Prüfung und Instandsetzung der Beckenabdichtung.

### Bauausführung und angewandte Techniken

Im Herbst 2017 haben wir nach einer konservatorischen Vorsicherung vorsichtig die figürlichen Relief- und Schrifttafeln abgebaut und in die Restaurierungswerkstatt transportiert. Hier reinigten wir die Tafeln, festigten, ergänzten und erstellten teilweise Abgusskopien. Die Arbeiten vor Ort nahmen wir erst im späten Frühjahr bei stabilen Witterungsverhältnissen auf. Die bauliche Struktur war in einem sehr schlechten Zustand und unter den kritischen und neugierigen Blicken von vielen Passanten führten wir umfangreiche Vierungsarbeiten, Festigungen und Antragungen aus. Im Sommer konnten wir die Elemente aus der Werkstatt wieder setzen und die Anschlüsse an die Gitter ausarbeiten. Nach eingehender fachlicher Beratung haben wir die Beckenschalen mit Triflex neu eingedichtet. Pünktlich zur Einweihungsfeier funktionierten die Pumpen und das Wasser im Brunnen plätscherte zum Kommando „Wasser marsch!“.



SUBSTANZ ERKENNEN UND ERHALTEN  
SICHERUNG, SANIERUNG UND WIEDERHERSTELLUNG DENKMALWERTER BAUTEN

