MONOLITH BILDHAUEREI UND STEINRESTAURIERUNG GmbH

Waizendorfer Straße 11
96049 Bamberg
Tel.: (0951) 51087
Fax: (0951) 55538

Kaulbachstr. 29
90408 Nurnberg

Mobil: (0172) 9713150

www.monolith-steinrestaurierung.de | info@monolith-steinrestaurierung.de

REFERENZ

Ehem. Dominikanerkloster Burgstr.6

Fassaden, Einfriedungsmauern, Brunnen, Skulptur
2019-2020

Ziel der Maßnahme war eine Aufwertung von Fassade, Mauerabschnitten und Teilen der Gartengestaltung aus Naturstein durch eine angemessene, substanzschonende Reinigung. Weiterhin waren die Schäden mit Substanzverlust durch gezielte konservatorische Eingriffe zu behandeln. Zur Wiederherstellung wichtiger Architekturlinien und dem Austausch substanzschädigender Mörtel, wurden ein Austausch defekter Altergänzungen sowie das Ergänzen von Fehlstellen mit Steinergänzungsmörtel ausgeführt. Weiterhin wurde der überwiegend schadhafte, stark entfestigte Fugenmörtel vollständig ausgetauscht.

Ort
Nürnberg

Datierung
gegr. 1275, mehrere Umbauphasen

Auftraggeber
Zorn Baukompetenz

Denkmalpflegerische Betreuung
Stadt Nürnberg Hochbauamt Abteilung H/Kultur

Bearbeitungszeitraum
2019-2020

Material
Burgsandstein, Fassung, Putz, Sandstein

Maßnahmen

- Reinigung der Oberfläche mit Heißdampf / Partikelstrahlverfahren
- Salzreduzierung mit Kompressen
- Festigung der Sandsteinoberfläche und des Fassungsbestandes
- Austausch defekter Altergänzungen / Ergänzen von Fehlstellen
- Schließen von Rissen / Schalensicherung
- Steinaustausch
- Neuverfugung Mauerwerk und Fensteranschlussfugen
- Entfernen von Kleinteilen
- Retusche
- Putzkonservierung
- Korrosionsschutzanstrich der Metallteile
- partieller Neuputz

Gesamtansicht nach Abschluss der Restaurierung

Massiver Natursteinaustausch an der Arkade

Vernadelung gebrochener Bauteile

Reinigungsmuster mit Heißdampf

Wiedererrichten der westlichen Mauer

Ziehbrunnen nach Ausbau der defekten Fugenmörtel

Reinigungsmuster Partikelstrahlverfahren

Rissbehandlung und
Fehlstellenergänzung