

Paderborn sog. Franziskanerturm am Le- Mans- Wall

Zur Glashütte 12
33181 Bad Wünnenberg
Telefon 02953/963440
Telefax 02953/963441
Handy 0171/6214858



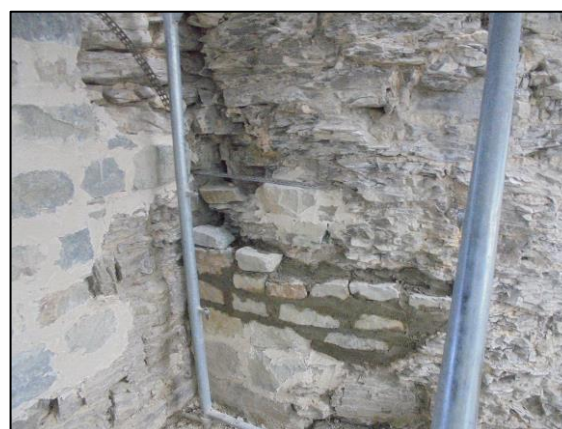
Aufnahme des Turmes mit einem Abschnitt der Stadtmauer
Nach Abschluss der Restaurierungsarbeiten.

Im Rahmen der durchgeführten Arbeiten wurden die nicht mehr tragfähigen Teile der äußeren Mauerschale ausgebaut und der morbid, verbliebene Fugemörtel entfernt. Weiterhin erfolgte die Erhöhung des westlichen Mauersegmentes im Bereich des unmittelbar nordseitig angrenzenden Garagendaches, um einen optimierten Wasserablauf zu gewährleisten, sowie eine erneuerte Abdeckung der Turmbrüstung aus Kunststeinplatten anstelle der bisherigen, schadhafte Betonbrüstung. Die Stabilität der erneuerten Mauerstrukturen in Form großflächiger Ergänzungen an den äußeren Mauerschalen sowie an der westseitigen Stadtmauererhöhung wurde mit horizontalen Bewehrungen aus korrosionsfreien Edelstahl- Lochbändern erhöht. Sämtliche bisher offen zutage liegenden Maueroberflächen erhielten nach Abschluss der konservatorischen Maßnahmen incl. Erneuerung des Fugennetzes als Schutz- bzw. Verschleißschicht einen Putzüberzug in Form eines hell ockerfarben abgetönt, steinfühligen Schlämmputzes in Kalkbindung.

Ausführungszeitraum: Juni – Oktober 2019

Restaurierung des Turmes mit angrenzendem Mauerabschnitt

Der im oberen Abschnitt teilweise nachträglich ergänzte Turmschaft sowie ein westlich angrenzender, freistehender Abschnitt der mittelalterlichen Stadtmauer waren vormals steinsichtig und befanden sich in einem teilweise stark geschädigten Vorzustand. Das Mauerwerk aus örtlichem Kalkstein war in einem erheblichen Umfang abgängig, der Fugemörtel ausgewaschen. An zahlreichen Stellen war die äußere Mauerschale bereits stark reduziert bzw. abgefallen.



Verlegen der Edelstahl-Bandbewehrung (oben), und
Mauerwerkergänzung am Turmschaft (unten).