

REFERENZ

Kasemattentor

Tratzenzwinger mit Wehrmauer, Grabenfuttermauer und Rundbastion mit Kasematte
2012-2013

Erhalt des städtebaulich bedeutenden und öffentlich genutzten Bauwerks am
östlichen Eingang zur Stadt

- Risse bedingt durch statische Bewegungen
- Verlust eines Kragsteins im Winter 2010 am östlichen Abschnitt
- defekte Altergänzungen und Ziegelsteinaufmauerungen
- Absturzgefährdete Gesteinsteile
- hohe Feuchtigkeit im Mauerwerk
- Gefüge geschwächter Sandstein
- Wachstum photolithotropher Organismen z.B. Kletterpflanzen mit Haftorganen,
Bäume und Sträucher
- defektes Fugennetz
- Wasserführung am Mauerfuß desolat

Maßnahmen

- Reinigung und Krustendünnung
- Sicherung Risse und Schalen
- Ergänzung, Altergänzung
- Fugenerneuerung
- Versetzarbeiten
- Materialaustausch
- Behandlung von Metallteilen

Ort

Nürnberg

Datierung

überwiegend im 15. und 16. Jh.

Auftraggeber

Stadt Nürnberg, Hochbauamt

Fachbauleitung

ProDenkmal GmbH

Denkmalpflegerische Betreuung

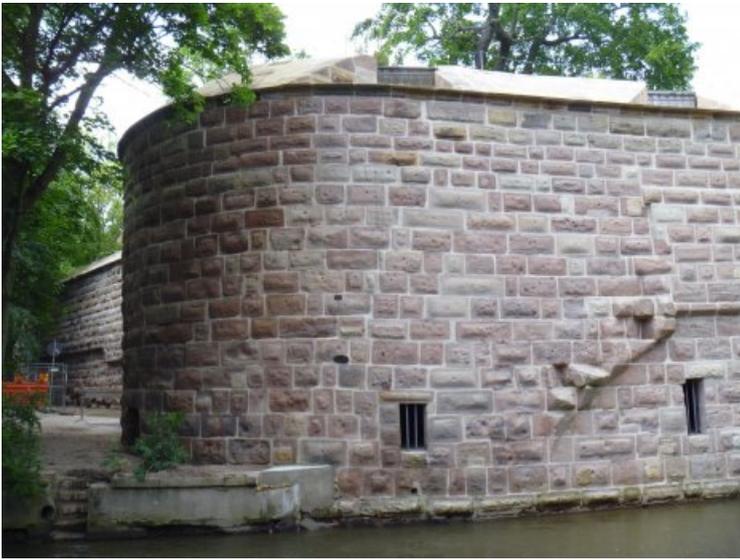
Bayerisches Landesamt für Denkmalpflege

Bearbeitungszeitraum

2012-2013

Material

Burgsandstein



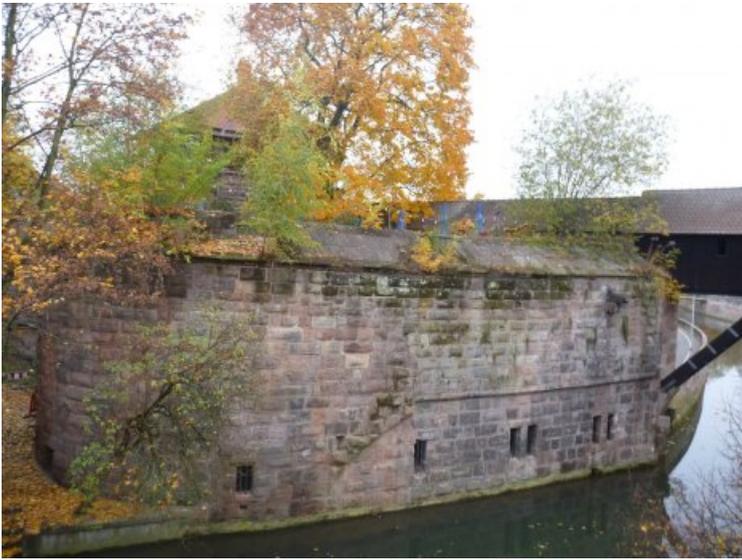
Nach Beendigung der Maßnahmen,
Mauerabschnitt an der Pegnitz mit
Rundbastion.



Die Versetzarbeiten erfolgten mit einem
Kran.



Fugen sind zur Füllung vorbereitet, in der
Tiefe sind wurzelnde Pflanzen zu
erkennen.



Vor Beginn der Maßnahmen, Frühjahr 2012.

