

Blaubeuren, Rusenschloss Sanierung Kernmauerwerk

Leistung: Sanierung des historischen Natursteinmauerwerks

Natursteinmauerarbeiten, Verfugung, Verpressarbeiten, Vernadelung

Rückverankerung mit Bodennägeln



Obere Kernburg

Objektbeschreibung:

Sanierung des Bestandsmauerwerks

Teil der historischen Burganlage

89143 Blaubeuren

Auftraggeber:

Vermögen und Bau Baden-Württemberg

Amt Ulm

Mähringer Weg 148

89075 Ulm



Aussichtsplattform

Ausführungsjahr: 2017 - 2021

Bausumme: ca. 1.600.000,- €

Ausgeführte Arbeiten:

Mauerwerk ersetzen: 145 m³

Mauerkrone instandsetzen: ca. 230 lfm

Einzelsteinaustausch: ca. 680 Stk

Verfugung steinsichtig: ca. 1950 m²

Nadelanker: ca. 2550 lfm

Injektion: ca. 152.000 kg

Bodennägel: 96 lfm

Putzkonservierung: 40 m²



Freigelegt Mauerkrone

Bemerkungen:

Das Rusenschloss, hoch über Blaubeuren, war an vielen Stellen einsturzgefährdet und musste in großem Umfang gesichert werden. Große Teile konnten durch Vernadelung und Injektion ohne Abtrag gehalten werden. Vorhandene Putzflächen wurden restauratorisch gesichert. Alle Arbeiten wurden in Abstimmung mit den Naturschutzbehörden ausgeführt. Bauunterbrechungen wegen Vogelbrut.

August Wolfsholz

Ingenieurbau GmbH



Bei der Verfugung



Fertiggestelltes Südtor