

Gesamtinstandsetzung der Kirche St. Michael

Zeitstrahl

6. Nov. 2012	Absturz eines Putzfragmentes aus dem Gewölbe – St. Michael wird für einsturzgefährdet erklärt
2012 – 2015	Umfangreiche Voruntersuchungen
2015	Notsicherung Gewölbe und Wandbereiche
2016 – 2019	Statische Instandsetzung
2020 – 2026	Instandsetzung Fassaden und Innenraum mit Ausstattung
2025 – 2027	Instandsetzung Raumbausung Kapellen und Epitaphe
25. Apr. 2026	Feierliche Wiedereröffnung von St. Michael

Daten und Fakten

- Gesamtkosten (Kirche St. Michael): rund **43 Millionen Euro**
- Gesamtfördersumme (Kirche St. Michael): **rund 35 Millionen Euro**

Seit 2013 wurden für die Gesamtinstandsetzung der Kirche rund 43 Millionen Euro aufgewendet. Den größten Faktor bildete die Fassaden- und Innenraumsanierung, für die rund 26,5 Millionen Euro benötigt wurden.

Um die Gesamtkosten stemmen zu können, wurden umfangreiche Fördermittel für die einzelnen Bauabschnitte eingeworben. So stellten der Beauftragte der Bundesregierung für Kultur und Medien (BKM), der Entschädigungsfonds des Freistaats Bayern, die Städtebauförderung, die Bayerische Landesstiftung, die Oberfrankenstiftung und die Stiftung Weltkulturerbe Bamberg rund 35 Millionen Euro zur Verfügung. Damit konnte ein Großteil der Kosten bestritten werden. Der Differenzbetrag wurde durch eigene Mittel der Bürgerspitalstiftung und der Stadt Bamberg sowie durch großzügige private Spenden – gesammelt durch die Stiftung Weltkulturerbe Bamberg – finanziert.

- Gesamtinstandsetzung in sechs Bauabschnitten
- 32 beteiligte Gewerke, 74 Fachfirmen
- rund 2.600 Projektbeteiligte (seit 2016)

Sanierung in Zahlen

Gerüst

Raumgerüst (Volumen entspricht ca. 27 Einfamilienhäuser)	16.000 m ³
Fassaden und Wandgerüste (ca. 27 Basketballfelder)	12.000 m ²

Dach

Fläche	3.600 m ²
--------	----------------------

Holzfenster

Bleinetze Holzfenster	110 Stück
Bleiruten Holzfenster	700 Stück
Mondglasscheiben neu	450 Stück
Glasfläche Bleiverglasung	70 m ²
Benötigte Metall- Beschläge und Nägel	4.233 Stück

Maßwerkfenster

Fensterfelder einzeln	400 Stück
Bleiruten erneuern	1250 Stück
Mondglasscheiben neu	1200 Stück
Verglasung insgesamt	70 m ²
2 Chorfenster neu	34 m ²
Benötigte Metall-Windeisen, Keile und Quereisen	2074 Stück

Altäre

Seitenaltäre	6 Stück
Seitenaltäre Holzflächen	92 m ²
Sakramentsaltar	1 Stück
Sakramentsaltar Holzflächen	35 m ²
Ottoaltar	1 Stück
Hochaltar	1 Stück
Hochaltar Holzflächen	43 m ²
Chorgestühl Holzflächen	90 m ²

Gemälde/Bilder

(inkl. Otto-Legende, an den Wänden, an den
Altären)

63 Stück

Figuren/Putti

Figuren groß	9 Stück
Engel groß	8 Stück
Putti ganz	18 Stück
Putti Köpfe	16 Stück

Kanzel

Holzflächen	30 m ²
Figuren	10 Stück
Putti	4 Stück

Schnitzergänzungen

Bildhauerische Ergänzungen klein	985 Stück
Bildhauerische Ergänzungen groß	100 Stück
Bildhauerische Ergänzungen Leisten	150 Stück
Bildhauerische Ergänzungen Blattwerk	100 Stück

Natursteinfassade

Fassadenfläche	3.700 m ²
Gereinigte Fläche (mit Rückspringen etc.)	4.600 m ²
Fugen an den Fassaden ausgetauscht	13.500 M
Naturstein-Antragungen	7.600 Stück
Austausch Sandstein (Vierungen und Neuteile)	123,50 m ³

Innenraum/Ausstattung

Beschläge an Türen und Möbeln	628 Stück
Wandanker als Halterung für die Ausstattung	ca. 400 Stück
Innenraum (Wand und Gewölbefläche):	ca 4.700 m ²
Himmelsgarten	585 Pflanzen (7 neue)

Elektro

Kabelrinnen	400 m
Leerrohre	2000 m
Kabel/Leitungen	13500 m

Glocken

Alte Glocken	5 Stück
Neue Glocken	6 Stück

Gold

Benötigtes Gold gesamt	1,1 Kg
Blätter Blattgold 8 x 8 cm für Restaurierung der Ausstattung	16.000 Stück
Blätter Blattgold 8 x 8 cm für Chorgitter	1.800 Stück
Fassung	4.000 Stück
Vergoldete Fläche	140 m ²
1 Gramm Blattgold reicht für eine Fläche von	0,5 m ²
Stärke des Goldblattes	ca. 100-110 Nanometer
1 Blatt Blattgold 8 x 8 cm (hoher Karat)	Ca. 3 Euro-
1 kg Gold	ca. 130.000 Euro

Metall

Windeisenrestaurierung	1000 Stück
Windeisen neu	270 Stück
Befestigungskeile Maßwerkfenster	530 Stück
Befestigungskeile neu	175 Stück
Querstreben restaurieren	160 Stück
Restaurierung Fensterbeschläge	670 Stück
Befestigungsnägel herstellen	200 Stück
Historische Türbeschläge	21 Stück
Beschläge Schränke Sakristei	185 Stück
Konservierung Wandanker	250 Stück

3D-Erfassung

Einzelfotos	140.000 Stück
Einzelscans	über 1.000 Stück

Orgel

Pfeifen	2787 Stück
---------	------------



BÜRGERSPITALSTIFTUNG
BAMBERG
seit 1237

