

Stützmauern am Schloss Siebeneichen in Meißen

Ingenieurbau

I PROJEKTBEZEICHNUNG

Sanierung der Stützmauern am Schloss Siebeneichen
in 01662 Meißen

Schloss
Siebeneichen



I LEISTUNGEN

Entwurfs- und Genehmigungsplanung
Ausführungsplanung
Tragwerksplanung
Ausschreibung und Vergabe
örtliche Bauüberwachung

I PROJEKTDATEN

Sanierung Natursteinmauern

Mauerlänge: 373 m
Mauerhöhe: 0.80 – 3.70 m
Mauerdicke: 0.40 – 0.90 m

Neubau Trockenmauer

Mauerlänge: 60 m
Mauerhöhe: 0.80 m
Mauerdicke: 0.40 – 0.60 m

3 Treppenanlagen: insgesamt 53 Stufen

sanierte Mauer
mit neuer Sand-
steinabdeckung
und Geländer



I BAUSUMME

ca. 1,2 Mill. €

I AUSFÜHRUNGSZEITRAUM

1998 - 2004

I AUFTRAGGEBER

Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und
Baumanagement

Ansprechpartner: Frau Nikol, Herr Oehler
Telefon: 0 35 28 / 435 584

I BEARBEITUNG

Dipl. Ing. F. Poburski

I BAUBESCHREIBUNG

denkmalgerechte Sanierung aller Stützmauern
und Treppenanlagen:

- Verpressung des Mauerkerne mit Trasskalkmörtel
- Einbau selbsttragender Erdnägel zur Erhöhung der Standsicherheit
- Reinigung der Ansichtsflächen, Beseitigung von Bewuchs bzw. Putzresten und Neuverfugung der Mauern
- Ersatz von ausgebrochenen Mauerabschnitten
- Erneuerung der Mauerabdeckungen und Geländer
- Errichtung einer Trockenmauer am Parkplatz

sanierte Mauern
mit Treppen-
anlage



Niederlassungen Dippoldiswalde & Görlitz