





Burg Trausnitz

statisch geologische Sicherung der Burganlage

Vorstellung der Baumaßnahme/ Nachbarbeteiligung

Vorstellung der Baumaßnahme – Anlass

Hangrutsch Im Hag im Sommer 1952



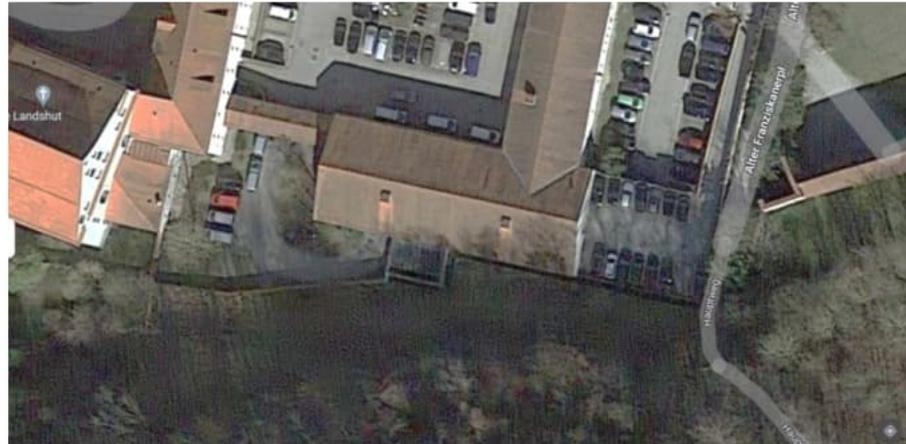
Das 1. im unteren Bild zeigt sich als 2. im Hochwasserbereich, die durch Anhebung des Bruchverhältnisses verursacht ist. Die Bruchlinie verläuft durch das Gebäude (1) - 2 in im geschützten Boden und Fassaden abgelesen, die Bruchfläche verläuft auf Mauerhöhe und Fassaden und die Dach- und Absätze werden durch eine abnormale Durchdringung verursacht aus dem Baueingriff nach einer Abgleitung. Die ganze abgerundete Fläche wurde mit Mauerwerk, Stützmauer und mit Hilfe, Lössen und Überspannung. Die abgerundeten Flächen wurden ebenfalls mit Fassaden Stützmauer und abgerundeten und mit weiteren Lösssteinen angefüllt.
Der ganze Hag wurde in einem Umfang 100 bis etwa 20 m unter der Mauer mit Lösssteinen ausgebaut.



Zeitungsartikel zu Hangrutschungen 1952/ 1953



Zerstörter Sicherheitszaun oberhalb PI



Ausschnitt Luftbild PI Landshut mit Parkdeck

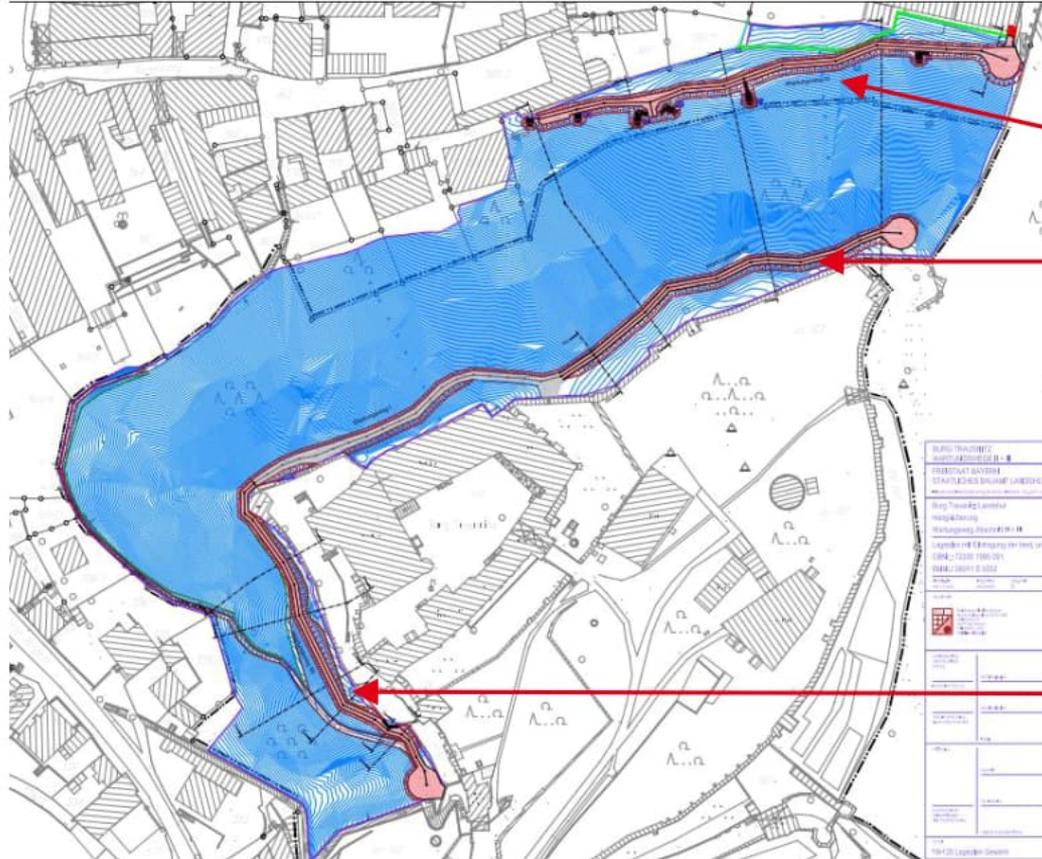


Stützmauer PI zum Hag

Auszug amtlicher Lageplan



Vorstellung der Baumaßnahme – Lage der Wartungswege



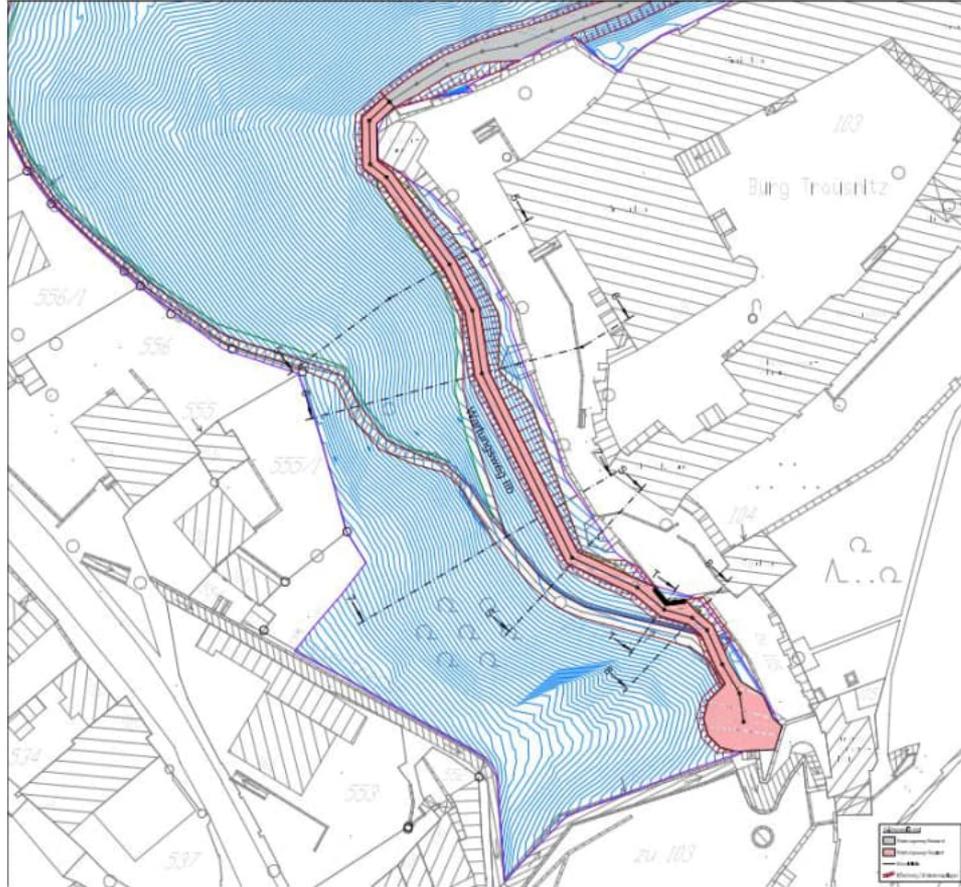
Wartungsweg III mit
Quelfassungen

Wartungsweg IIa

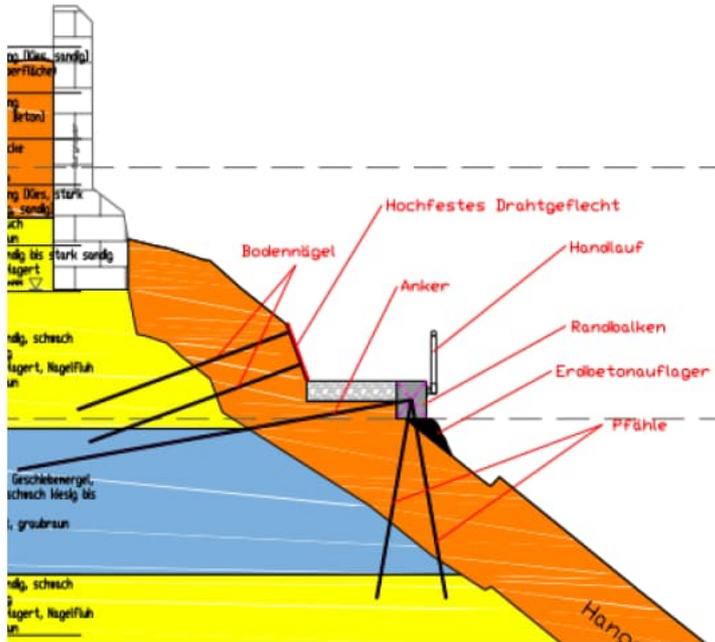
Wartungsweg IIb



Vorstellung der Baumaßnahme – Lage Wartungsweg IIb



Grundsätzlicher Aufbau der Wartungswege

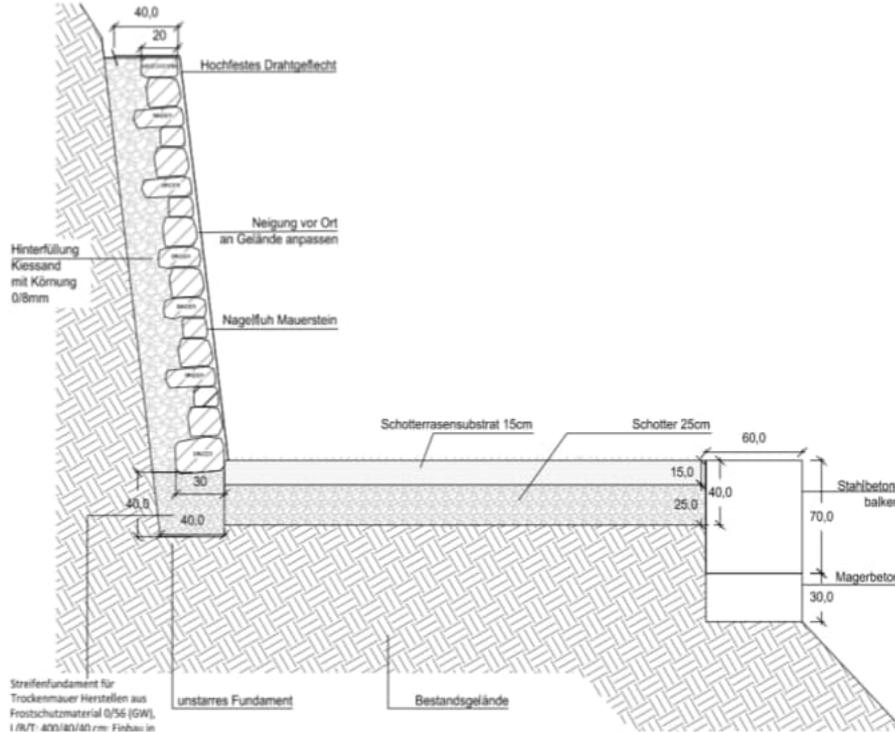


Querschnitt flach geneigte Böschung

Ausführungsbeispiel am Wartungsweg I



Konstruktion der Wartungswege



Querschnitt steil ausgeführte Böschung



Ausführungsbeispiel am Wartungsweg I



Konstruktion der Wartungswege



Ausführungsbeispiel Wartungsweg I



Ausführungsbeispiel Wartungsweg I



Fangzaunkonstruktion während der Bauzeit



Vorstellung der Baumaßnahme – historische Quellfassungen



Bsp. Quellfassung 1

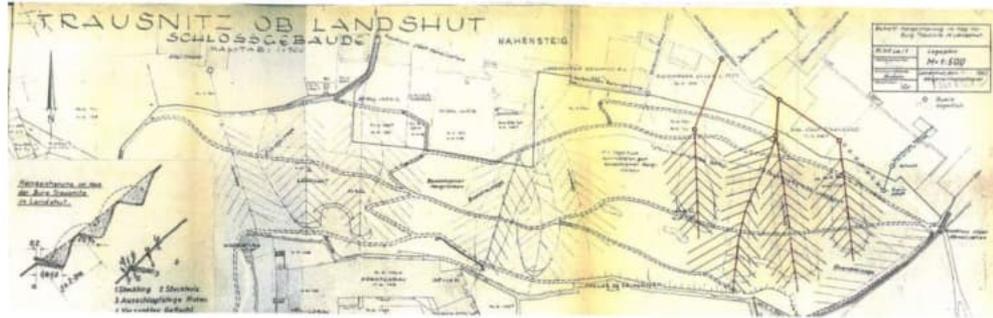


Bsp. Quellfassung 5

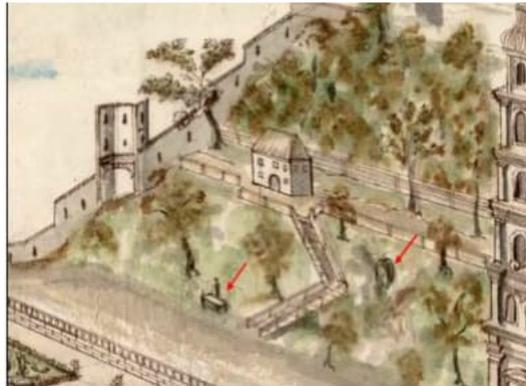




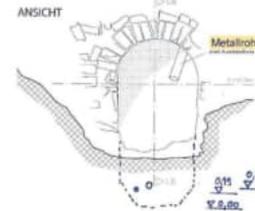
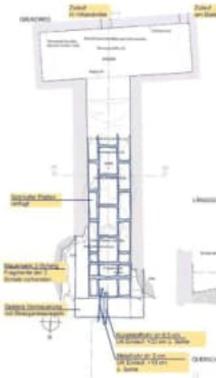
Santnermodell



historischer Plan mit „Fischgrätentwässerung“



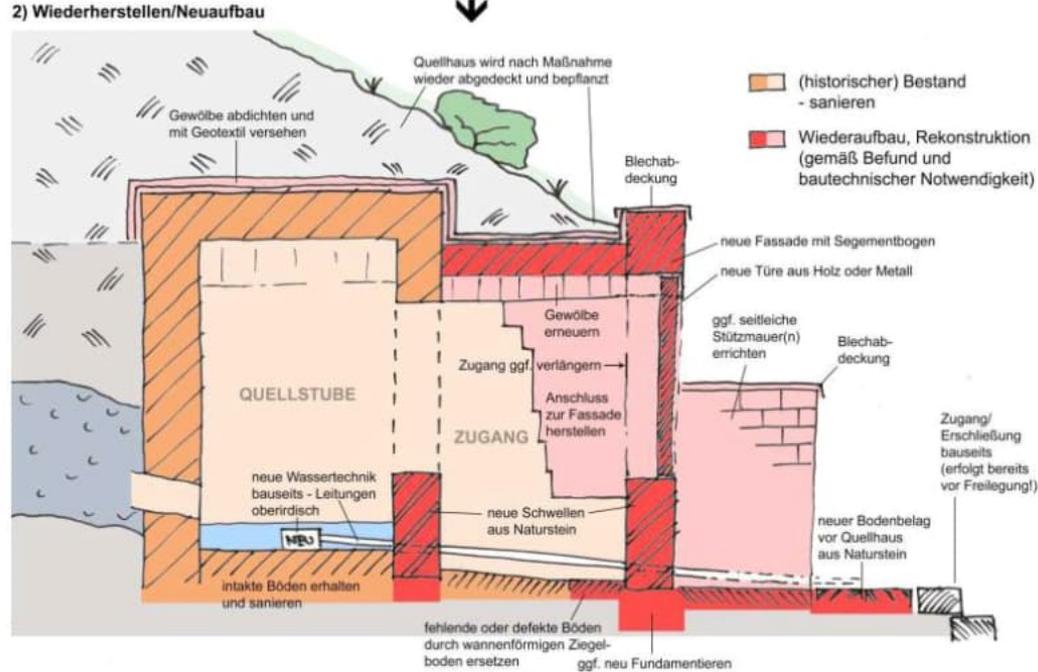
Darstellung auf historischem Gemälde



Grundriss und Ansicht
histor. Quelle 1



historische Quellfassungen – Sanierung/ Rekonstruktion



Wiederherstellung Brunnenstuben / Quellhäuser

Mögl. Rekonstruktion Fassade





Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit

