

# Luitpoldbau (Stadtbücherei und VHS)

-Fotodokumentation-

## Maßnahme 3 - Erneuerung des Brunnenbeckens

In Rücksprache mit einem hinzugezogenen Restaurator, ist eine komplette Erneuerung des Brunnenbeckens vorgesehen.

Aufgrund der vorhandenen Beschädigungen und Risse, ist eine aufwendige Sanierung des bestehenden Beckens keine dauerhafte und erfolgversprechende Lösung.

### notwendige Arbeiten

neues Brunnenbecken in Muschelkalk anfertigen  
Ein- und Ausbau der Becken  
Beschichtung der Oberfläche  
Anschluß des Brunnenbeckens

## Maßnahme

Der vorhandene  
Die linke Treppe  
Eine kontrollierte  
Treppenstufen  
Konstruktion e

### notwendige Ar

Abbruch der Treppe  
Überarbeitung  
Wiederaufbau  
(Gründung, At

## Ansicht Brunnenbecken



## Ansicht linke



# Luitpoldbau (Stadtbücherei und VHS)

-Fotodokumentation-

## Maßnahme 4 - Erneuerung des Vorplatzes

Die in einem Stück gearbeitete Platte des Vorplatzes, weist an vielen Stellen Risse aus. An Kanten und Stufen sind beginnende Ausbrüche festzustellen, welche bei Vergrößerung des Schadensbildes, die Verkehrssicherheit gefährden. Ebenso sind die Anschlüsse an die aufgehenden Bauteile, wie Treppen und Brunnen, sowie die Anschlüsse zu den eingebauten Schuhabstreifern schadhaft.

### notwendige Arbeiten

Rückbau der vorhandenen Bodenplatte

Überarbeitung des Unterbaus

Wiederherstellung der Belagsoberfläche inkl Anschlüsse und Einbauten

## Maßnahme



## Maßnahme



# Luitpoldbau (Stadtbücherei und VHS)

-Fotodokumentation-

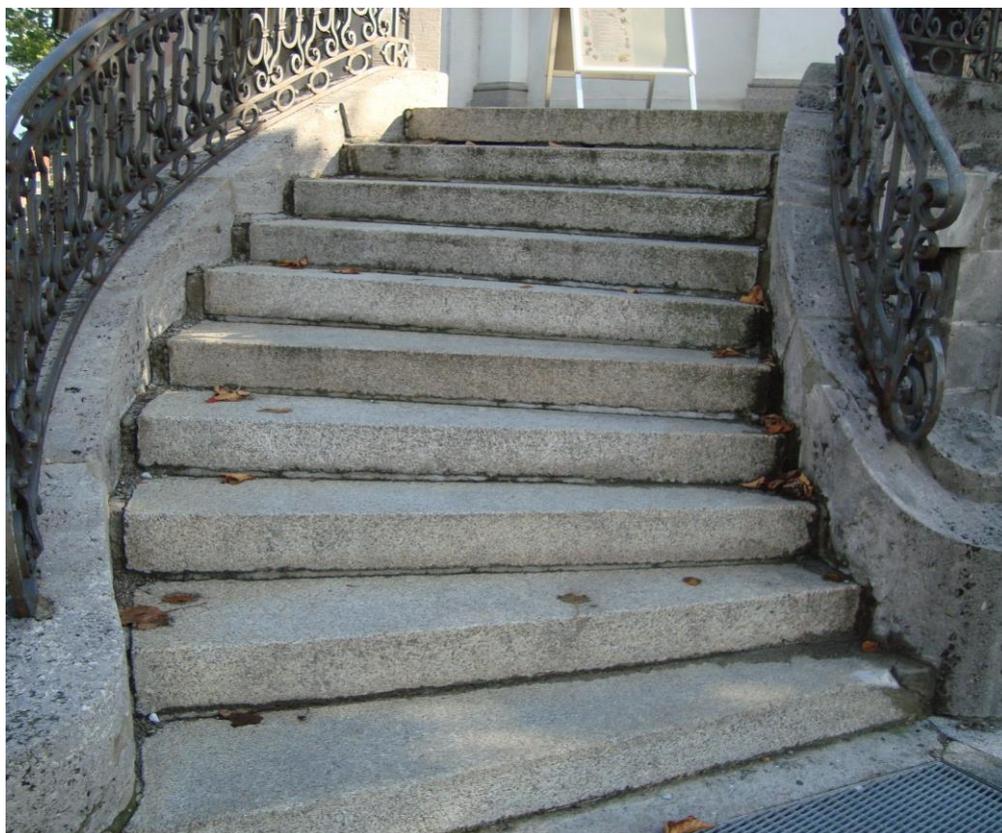
## Maßnahme 1 - Erneuerung linken Treppenlaufs

Der linke Treppenlauf ist sanierungsbedürftig. Die Treppenwange hat eine Neigung von 10-12cm ausser Lot. Die richtige Abführung des Oberflächenwasser ist nicht möglich, da das Gefälle der Wange zum Bauwerk verläuft. Somit dringt Niederschlagswasser in den Unterbau und die Fundamente ein.

### erforderliche Arbeiten

Überprüfung der Treppenanlage  
Überprüfung der Gründung  
Überprüfung der Treppenanlage  
Dichtung, Tragkonstruktion überarbeiten)

### Ansicht Treppenlauf



## Maßnahme 2 - Erneuerung des Brunnendenkmals

Festzustellen ist eine starke Korrosion der innenliegenden Teile und Sprengung der Teile langsa...

### erforderliche Arbeiten

Reinigung des Brunnendenkmals  
Restaurierung des Brunnendenkmals  
Verblechung der Balustrade

### Ansicht Brunnendenkmal



# Luitpoldbau (Stadtbücherei und VHS)

-Fotodokumentation-

## 4 - Erneuerung des Vorplatzes



## 4 - Erneuerung des Vorplatzes



# Luitpoldbau (Stadtbücherei und VHS)

-Fotodokumentation-

## Erneuerung des Brunnendenkmals und der Balustraden

Rissbildung, sowie Ausbrüche.

Wegen der notwendigen Eisenarmierung erfolgt eine Volumenvergrößerung der Brunnendenkmals und der seitlichen Balustraden innen und aussen.

Erneuerung des Brunnendenkmals und der seitlichen Balustraden innen und aussen.  
n



## Maßnahme 2 - Erneuerung der Balustraden



## Maßnahme 2 - Erneuerung der Balustraden



# Luitpoldbau (Stadtbücherei und VHS)

-Fotodokumentation-

# Luitpoldbau (Stadtbücherei und VHS)

-Fotodokumentation-

## ung des Brunnendenkmals und der Balustraden



## ung des Brunnendenkmals und der Balustraden



Hochbauamt der  
Stadt Kitzingen