



Amt / Abt.: 62  
Az.:  
Datum: 07.11.2016  
Drucksache: 8-039/2016  
TOP: Ö08

Vorlage für:  
Werkausschuss GTL

am:  
15.11.2016

öffentliche Sitzung

Betreff:	Sachverhalt in der Anlage
Brücke Eichwaldbad - Baubeschluss	
<b>Beschluss-Vorschlag:</b> Der Werkausschuss beschließt den Ersatzneubau der Brücke beim Eichwaldbad mit einer Fertigteilbrückenplatte.	

einmalig

laufend

Finanzielle Auswirkungen:

Mittel stehen zur Verfügung

Haushaltsstelle

Unterschrift

**1. Original-Ausfertigung zurück an federführendes Amt (Kopiervorlage)**

Amt 62  
St

Dem  
**Werkausschuss GTL**  
in öffentlicher Sitzung  
vorgelegt

## **Brücke Eichwaldbad - Baubeschluss**

### **SACHVERHALT**

Am 31.05.2016 wurde der Werkausschuss darüber informiert, dass die Brücke beim Eichwaldbad erneuert werden soll. Das vorhandene Bauwerk musste aufgrund des baulichen Zustands abgebrochen werden. Eine Sanierung war aufgrund des schlechten Zustands der tragenden Teile nicht möglich.

Die Verwaltung hat daher vorgeschlagen, noch in diesem Jahr ein einfaches Ersatzbauwerk an gleicher Stelle zu errichten, um so den beliebten Spazierweg wieder in Betrieb nehmen zu können. Die vom Ingenieurbüro Fecher Werner Bürklin aus Lindau erstellte Planung eines Ersatzbauwerkes ergab zu erwartende Projektkosten von ca. 30.000,00 €.

Der Werkausschuss hat in o.g. Sitzung beschlossen, den Ersatzneubau der Brücke beim Eichwaldbad, nach außerplanmäßiger Bereitstellung der notwendigen Finanzmittel durch die Stadt, entsprechend der Vorplanung noch im Jahr 2016 durchzuführen.

Die durchgeführte Ausschreibung erbrachte jedoch Bausummen, die weit über der Kostenschätzung des Ingenieurbüros lagen. Die Ausschreibung wurde daraufhin aufgehoben.

Die GTL haben daraufhin nach preiswerteren Lösungen gesucht und schlagen nun vor, den Rickenbach mit einer einfachen Fertigteilbrückenplatte zu überspannen. An die Brückenplatte wird beidseitig eine Absturzsicherung montiert. Durch die einfache Konstruktion kann der veranschlagte Kostenrahmen eingehalten werden. Aufgrund der Lage und Funktion ist die schlichte Brückenkonstruktion aus Sicht der Verwaltung vertretbar.

#### **Beschlussvorschlag:**

**Der Werkausschuss beschließt den Ersatzneubau der Brücke beim Eichwaldbad mit einer Fertigteilbrückenplatte.**

Lindau, den 07.11.2016



Marcus Gebauer  
Fachbereichsleiter Straßen- und Gewässerbau

**Anlage**  
Regelschnitt/ Draufsicht

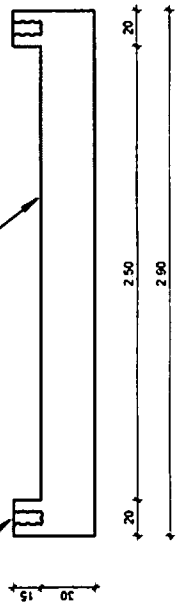
**ENTWURF**  
 Sib-Fertigteil Trogplatte- Beton C40/50 - XD3XF4  
 Gewicht g=200

**Regelschnitt**

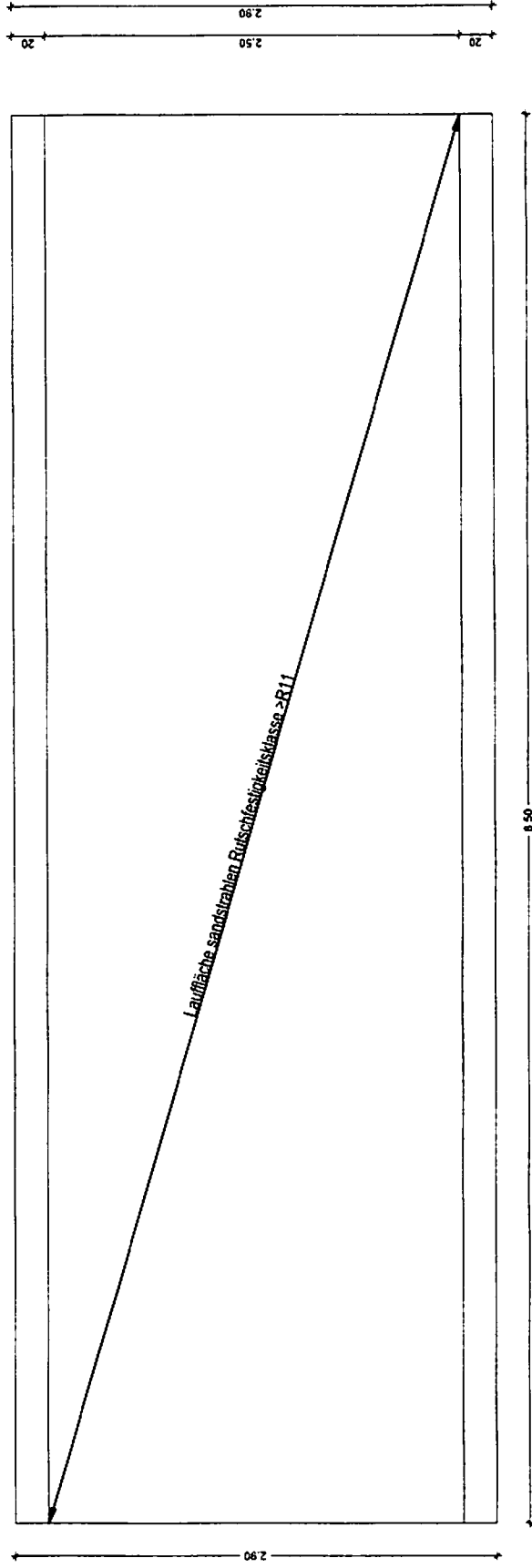
Anwendung für Geländerbänke  
 MAR 06/2006

Gebrauchsort nachfolgend mittels Digital vermaßbar

Lauffläche sandstrahlen  
 Rauheitsgradklasse -R11



**Draufsicht**



**Rinninger**  
 BETONWAREN

68333 KISSLEGG / ALLGAU  
 STOLZENSEEWEG 9  
 TELEFON 07563 / 032-0  
 TELEFAX 07563 / 3072  
 E-MAIL: technik@rinninger.de