

## **Top 18 / öffentlich**

# **Errichtung von 3 weiteren Ersatzbrücken im Landschaftspark Engelhalde**



## 3 Ersatzbrücken Engelhaldepark

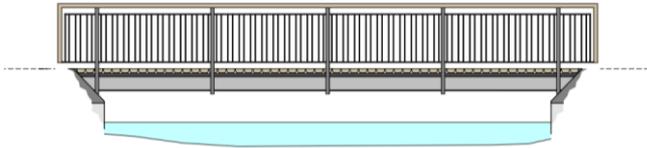
Ersatzbauten für  
Bauwerksnummern

8227 560

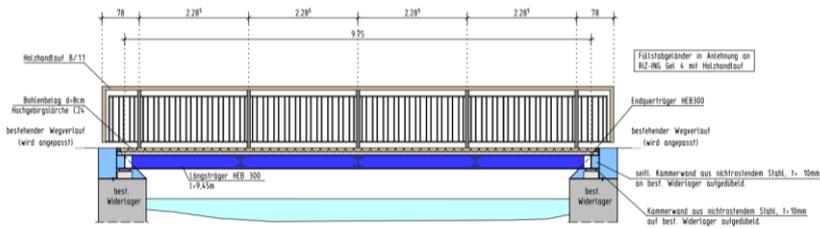
8227 564

8227 565

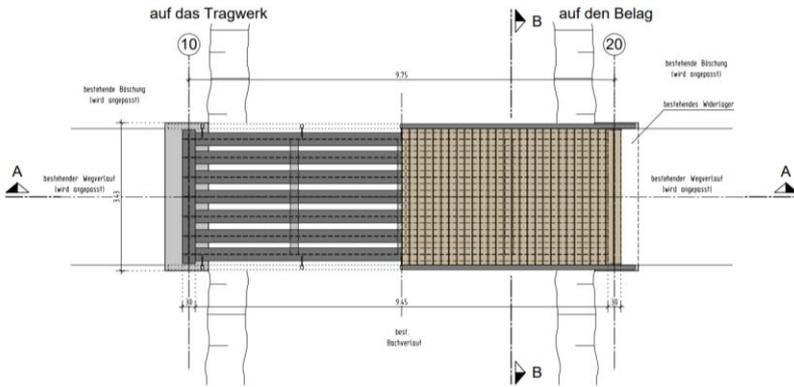
Ansicht M= 1:50



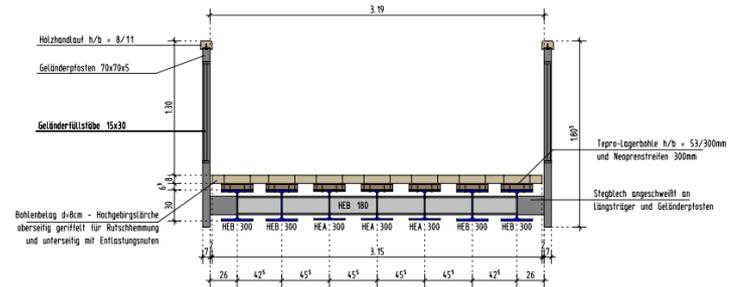
Längsschnitt A-A M= 1:50



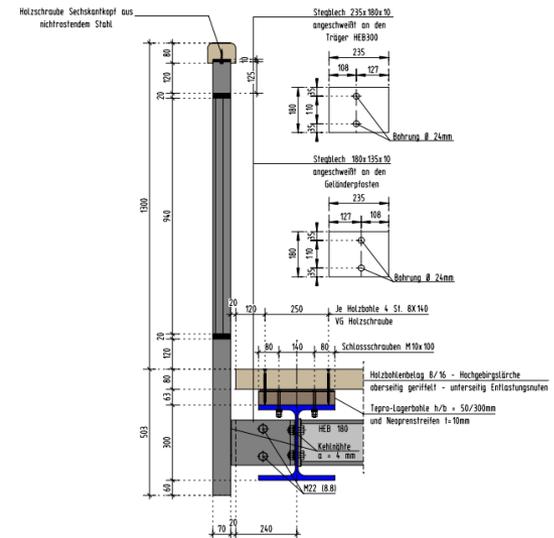
Draufsicht M1:50



Regelquerschnitt M1:25



Detail Geländer M1:10



## **Sachverhalt:**

Gravierende Schäden an den weiteren 3 bestehenden großen Holzbrücken von 1987 erfordern dringend Ersatz-Neubauten dieser Brücken.

Die bestehenden Brücken weisen im Tragwerk erhebliche Mängel auf, eine Instandsetzung der Brücken kommt aus wirtschaftlicher Sicht nicht in Frage. Die erforderlichen Brückenprüfungen ergaben in Teilbereichen morsche Beläge, fehlende Geländer und teilweise starke Durchfeuchtung der Tragwerksbalken.

Zur Aufrechterhaltung der Wegeverbindung und als Pflegezufahrt der angrenzenden Flächen ist der Neubau der Brücken zwingend erforderlich.

Die Ersatzbrücken sollen, wie die drei bereits errichteten Brücken in einer wartungsarmen Stahl-Holzkonstruktion errichtet werden. Wesentliche Tragelemente sowie die Geländer sind aus Stahl, der Belag und der Handlauf aus Lärchenholz. Aufgrund der Lage zwischen Büschen und Bäumen und der direkten Nähe zum Gewässer muss hier von einer reinen Holzkonstruktion oder Holzgeländern abgeraten werden.

Erforderliche Mittel stehen im Vermögenshaushalt zur Verfügung bei HHSt. 6413.9510/8. Die Gesamtkosten betragen ca. 600Tsd Euro.

Die Förderung im Rahmen des Städtebauförderprojektes „Soziale Stadt Kempten-Ost“ wurde Mitte Mai mit einer Genehmigung zum frühzeitigen Baubeginn bescheinigt.

## **Der Bericht dient zur Kenntnis**