



## Spielanleitung Friedrichshafen 2014



Die Zunahme des touristischen Verkehrs nach Hohenfriedrichsberg erfordert den teilweisen Ausbau der Bergstraße. An mehreren Stellen sollen Engstellen beseitigt werden. Eine neue Brücke über das Schmalbachtal soll eine weitere Entlastung der Region bringen. Die Brückenteile werden in einem nahegelegenen Fertigteilwerk hergestellt und dort mit einem Portalkran auf LKW verladen.

### **Baustelle 1 Brückenbau**

Von der schmalen Bergstraße ist eine Baustellenzufahrt zur Baustelle Mittelpfeiler herzustellen. Der Aushub für die Fertigteile wird über diese Rampe abgefahren. An der Bergstraße ist eine Aufstellfläche für den Autokran herzustellen. Ebenso ist eine Verbreiterung zum Abstellen der Lieferfahrzeuge zuzubauen.

### **Baustelle 2 Straßenbau**

Die bergseitige Böschung wird in mehreren Lagen abgetragen. Der Aushub wird zur Brückenbaustelle transportiert und dort eingebaut.

### **Baustelle 3 Wohnhaus**

Ein kleines Wohnhaus wird vom Autokran in den Ruhepausen des Brückenbaues errichtet. Die Teile werden mit LKW angeliefert.

### **Ablauf**

Zuerst beginnt die Erstellung der Baustraße für den Pfeilerbau. Der Kranstellplatz sollte am Ende des ersten Tages hergestellt sein. Anschließend werden die Fertigteile angeliefert und nahe der Baustelle zwischen gelagert. Ein LKW ist ständig im Einsatz um die Teile zu transportieren.

An der Bergstraße muß vor Kopf gearbeitet werden. Die LKW's fahren rückwärts zur Ladestelle. Eine Planierdrape sorgt für eine gute Baustellenzufahrt.