

# Projektbericht: Mobiplan Verkehrsinsel, K 7706, Langenargen-Oberdorf



## Ausgangssituation

Im Rahmen der Radwegnetzkonzeption des Bodenseekreises plante das zuständige Landratsamt einen verkehrssicheren Lückenschluss zwischen den zur Gemeinde Langenargen gehörenden Ortsteilen Oberdorf und Mückle. Der neu gebaute Rad- und Gehweg quert in seinem Verlauf die Kreisstraße K 7706, eine wichtige Verbindungsstraße zwischen den Gemeinden Langenargen, Oberdorf und Laimnau. Zur Sicherheit der Radfahrer beim Überqueren der Straße wurde deshalb die Installation einer Querungshilfe beschlossen.

## Problemlösung

Die Straße wurde an der Querungshilfe in Richtung Süden um 3,50 m verbreitert, um so den nötigen Platz für die Einordnung der 3 m breiten Verkehrsinsel zu schaffen. Die Betonfertigteile wurden mit dem Kranfahrzeug auf die Fahrbahn aufgelegt und im Untergrund befestigt. Retroreflektierende Glasmarker waren bereits bei der Produktion in die Mobiplan-Elemente integriert worden, um die Verkehrssicherheit auch bei Dunkelheit zu erhöhen.

## Projektdaten

Bauherr: Landratsamt Bodenseekreis,  
Friedrichshafen

Lieferung: Mall GmbH

Fertigstellung: September 2019

## Anlagenkomponenten

- Mobiplan Verkehrsinsel aus zwei Halbkreiselementen und zwei schrägen Sonderbauteilen DN 3000

## Vorteile auf einen Blick

- Vorgefertigte Systembauteile mit gleichbleibender Qualität – Betongüte C 30/37
- Kurze Montagezeiten – Einbau einer Verkehrsinsel in zwei Stunden
- Montage bei laufendem Verkehr möglich
- Extrem hohe Belastbarkeit bei langer Lebensdauer

## Mall GmbH

Hüfinger Str. 39-45  
78166 Donaueschingen  
Telefon: +49 771 8005-0  
Telefax: +49 771 8005-100

[info@mall.info](mailto:info@mall.info)  
[www.mall.info](http://www.mall.info)

