

Projektbericht: Mobiplan Verkehrsinseln, Technische Betriebe Offenburg



Ausgangssituation

Nachdem die Technischen Betriebe der Stadt Offenburg im badischen Ortenaukreis zwei vorhandene Verkehrsinseln, die einer hohen Verkehrsbelastung ausgesetzt sind, wiederholt reparieren mussten, suchte das Unternehmen nach einer Alternative. Beide Querungshilfen, eine im Stadtgebiet, eine im Stadtteil Zunsweier gelegen, waren immer wieder durch darüber fahrende Lkws beschädigt worden.



Problemlösung

In Absprache mit dem örtlichen Tiefbauamt haben sich die Technischen Betriebe Offenburg 2010 dafür entschieden, eine neue Variante auszuprobieren und die bestehenden Verkehrsinseln mit Querungshilfen aus Stahlbetonfertigteilen von Mall zu ersetzen. Die komplett vormontierten Bauteile wurden vom Lieferfahrzeug zentimetergenau auf dem Untergrund aufgesetzt und dort verschraubt. Pro Verkehrsinsel dauerte das nur zwei Stunden, wobei der Liefer-Lkw zugleich als Baustellensicherung diente. Auch nach zwei Jahren waren die beiden Verkehrsinseln noch immer stabil und fest verankert. Von den darüber fahrenden Lkws ist nur der Gummiabrieb der Reifen zu sehen.



Projektdaten

Bauherr: Technische Betriebe Offenburg

Lieferung: Mall GmbH

Fertigstellung: Juli 2010

Anlagenkomponenten

- 2 Mobiplan Verkehrsinseln DN 1000 (Baulänge je 3000 mm) aus je 2 Halbkreis- und 2 Rechteckelementen

Vorteile auf einen Blick

- Vorgefertigte Systembauteile mit gleich bleibender 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
www.mall.info