

**Kanton Basel-Landschaft  
Tiefbauamt**

**Gemeinde Oberwil, Allschwilerstrasse/Hohestrasse  
Fussgängerquerung**

## **AUSFÜHRUNGSPROJEKT**

### Technischer Bericht



| Dok Name     | Version | Versions-<br>datum | Kommentar       | Status                  | Geprüft |
|--------------|---------|--------------------|-----------------|-------------------------|---------|
| km-b002a.doc | 0.10    | 08.06.2006         | Inhaltsentwurf  | Zur int. Prüfung        | Sa      |
| km-b002a.doc | 0.2     | 08.06.2006         | Feedback intern | Zur internen<br>Prüfung | Sa      |
| km-b002a.doc | 0.3     | 08.06.2006         |                 | Zur externen<br>Prüfung |         |
| km-b002a.doc | 0.5     | 08.06.2006         |                 | Freigegeben             | Sa      |

### Impressum

Datei: k:\aufträge\873127\09\km-b002a.doc  
Version: 0.5 [5]  
Letztes Speicherdatum: 08.06.2006  
Anzahl Seiten: 6

Autor(en): Florian Gretener / Erich Salathe  
Auftragsnummer: 873127.0000

© Copyright RUDOLF KELLER & PARTNER  
VERKEHRSINGENIEURE

## INHALTSVERZEICHNIS

|       |                                                                                                       |   |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 1     | Gemeinde Oberwil, neue Fussgängerquerung .....                                                        | 4 |
| 1.1   | Bauherrschaft .....                                                                                   | 4 |
| 1.2   | Objekt: .....                                                                                         | 4 |
| 2     | Begründung des Vorhabens .....                                                                        | 4 |
| 2.1   | Im Rahmen der Aufgabenerfüllung ist der Knotenbereich aufgrund folgender Kriterien zu erneuern: ..... | 4 |
| 2.2   | Begehren oder Vorhaben Dritter .....                                                                  | 4 |
| 3     | Auftrag .....                                                                                         | 4 |
| 4     | Projekt .....                                                                                         | 4 |
| 4.1   | Grundlagen .....                                                                                      | 4 |
| 4.2   | Ausgangslage .....                                                                                    | 5 |
| 4.3   | Projektbeschrieb .....                                                                                | 5 |
| 4.4   | Projektumfang .....                                                                                   | 5 |
| 4.5   | Untersuchte Varianten .....                                                                           | 5 |
| 4.6   | Koordination .....                                                                                    | 5 |
| 4.7   | Erwerb von Grund und Rechten .....                                                                    | 5 |
| 5     | Kosten .....                                                                                          | 5 |
| 5.1   | Kosten .....                                                                                          | 5 |
| 5.2   | Finanzierung .....                                                                                    | 6 |
| 6     | Zeitplan .....                                                                                        | 6 |
| 6.1   | Projektierung .....                                                                                   | 6 |
| 6.1.1 | <i>Ausarbeitung des Projektes</i> .....                                                               | 6 |
| 6.2   | Ausführung .....                                                                                      | 6 |
| 6.2.1 | <i>Dauer der Bauarbeiten</i> .....                                                                    | 6 |
| 6.2.2 | <i>Inbetriebnahme</i> .....                                                                           | 6 |

## **1 GEMEINDE OBERWIL, NEUE FUSSGÄNGERQUERUNG**

### **1.1 Bauherrschaft**

Bau - und Umweltschutzdirektion Kanton Basel-Landschaft, Tiefbauamt  
Geschäftsbereich Kantonsstrassen (TBA-K K1).

### **1.2 Objekt:**

Gemeinde Oberwil, Knoten Allschwilerstrasse / Hohestrasse, neue Fussgängerquerung

## **2 BEGRÜNDUNG DES VORHABENS**

### **2.1 Im Rahmen der Aufgabenerfüllung ist der Knotenbereich aufgrund folgender Kriterien zu erneuern:**

- Erhöhung der Sicherheit für Fussgänger
- Erhöhung der Sicherheit für Zweiradfahrer
- Reduktion der Geschwindigkeit

### **2.2 Begehren oder Vorhaben Dritter**

Es liegen keine Ausbauwünsche oder sonstige Begehren Dritter vor.

## **3 AUFTRAG**

Das Tiefbauamt Basel-Landschaft erteilte der Rudolf Keller & Partner am 29. Juli 2004 den Auftrag, die Projektierungsarbeiten für das Bauprojekt neue Fussgängerquerung Knoten Allschwilerstrasse/ Hohestrasse auszuführen.

## **4 PROJEKT**

### **4.1 Grundlagen**

- Kataster- und Leitungskatasterpläne
- Geländeaufnahmen
- Varianten Vorstudie vom 20. April 2004

## **4.2 Ausgangslage**

Durch die geplante Überbauung Ziegelei (Quartierplan) und der Verlängerung der Buslinie 61 (Haltestelle Ziegelei) entstand das Bedürfnis, den Knoten Allschwilerstrasse/Hohestrasse fussgängerfreundlicher zu gestalten.

## **4.3 Projektbeschreibung**

Der neue Fussgängerübergang wird oberhalb der Kreuzung angelegt, damit eine direkte Verbindung zwischen Ziegelei und der Bushaltestelle entsteht. Die bergseitige Mittelinsel wird bis über den Fussgängerstreifen gezogen. Dadurch fällt die Einspurstrecke weg. Der von Allschwil herkommende Verkehr wird durch den Einbau einer Insel abgebremst. Die bestehende Mauer bei der Ziegelei wird ausgeschnitten. Dabei muss die Leitschranke gekürzt und der best. Beleuchtungsmast versetzt werden. Der Bereich zwischen Mauer und Ziegeleigebäude muss angepasst (inkl. Schachtdecke) werden. Dadurch entsteht ein Quergefälle von max. 6%.

## **4.4 Projektumfang**

Der Umfang der Arbeiten beinhaltet den Einbau und die Ergänzung der Inseln oberhalb der Kreuzung. Die Ausfahrt bei der Ziegelei wird den neuen Gegebenheiten angepasst.

## **4.5 Untersuchte Varianten**

Im Rahmen der Projektstudien vom 20. April 2004 wurden diverse Varianten studiert und aufgezeichnet und mit dem TBA, der VA und der Gemeinde Oberwil diskutiert. Von der „Bestvariante“ wurde das Ausführungsprojekt erstellt.

## **4.6 Koordination**

Die Arbeiten sind zwischen der Unternehmung, der Verkehrsabteilung, der Bau- und Verwaltungsgenossenschaft Wohnstadt und dem Tiefbauamt zu koordinieren.

## **4.7 Erwerb von Grund und Rechten**

Für die vorgeschlagene Lösung ist kein Erwerb von Grund und Rechten erforderlich.

# **5 KOSTEN**

## **5.1 Kosten**

Gemäss Kostenschätzung vom 22. November 2005 belaufen sich die Aufwendungen auf ca. CHF 150'000.- inkl. MWST.

## **5.2 Finanzierung**

Die Kosten werden folgendermassen aufgeteilt:

50% Tiefbauamt Kanton Basel-Landschaft

25% Gemeinde Oberwil

25% Bau-und Verwaltungsgenossenschaft Wohnstadt

## **6 ZEITPLAN**

### **6.1 Projektierung**

Die Projektierung erfolgt im Jahr 2005/06

#### **6.1.1 Ausarbeitung des Projektes**

Realisierung im Jahre 2006

### **6.2 Ausführung**

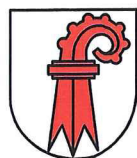
Tiefbau und Strassenbauarbeiten sind im Sommer 2006 vorgesehen.

#### **6.2.1 Dauer der Bauarbeiten**

Die Bauarbeiten nehmen ca. 4 Wochen in Anspruch.

#### **6.2.2 Inbetriebnahme**

Die Inbetriebnahme soll mitte August 2006 erfolgen.



Bau- und Umweltschutzdirektion  
Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt

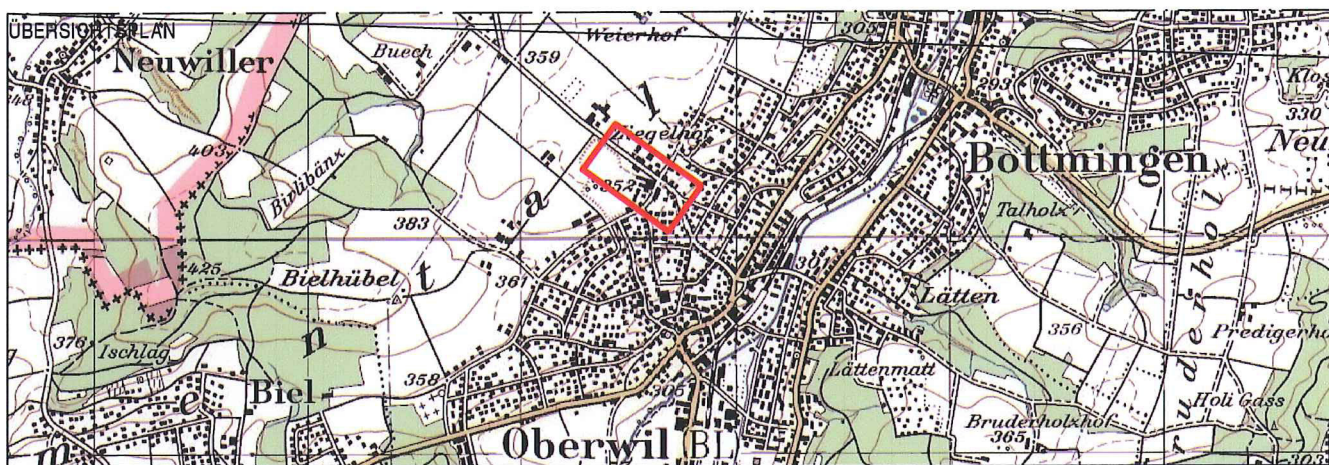
Gemeinde Oberwil

# Knoten Allschwilerstrasse Hohestrasse

## Neue Fussgängerquerung

## Signalisation + Markierung

### Plan des ausgeführten Werkes



|                                                                                                                                                                                     |  |                             |            |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------|------------|------|
| CAD-SYSTEM: CadWork Version 13.2                                                                                                                                                    |  | VERTRETER BAUHERRSCHAFT:    |            |      |
| PLANFORMAT: 126 / 45                                                                                                                                                                |  | Tiefbauamt Basel-Landschaft |            |      |
| PLANNUMMER PROJEKTVERFASSER                                                                                                                                                         |  | PLANNUMMER TBA -            |            |      |
| 873127.0000 - 002 B [006]                                                                                                                                                           |  |                             |            |      |
| PROJEKTVERFASSER                                                                                                                                                                    |  | INDEX                       | DATUM      | GEZ. |
| <b>RUDOLF KELLER &amp; PARTNER</b><br><b>VERKEHRSINGENIEURE</b><br>4052 Basel, Dufourstrasse 5<br>4132 Muttenz, Neue Bahnhofstrasse 160<br>Tel. 061/206 65 00<br>Tel. 061/466 68 00 |  | A                           | 14.07.2006 | FGr  |
|                                                                                                                                                                                     |  | B                           | 23.10.2006 | hi   |
|                                                                                                                                                                                     |  | C                           | 11.05.2007 | dea  |
|                                                                                                                                                                                     |  | D                           |            |      |
|                                                                                                                                                                                     |  | KONTR.                      |            |      |
|                                                                                                                                                                                     |  | shr                         |            |      |
|                                                                                                                                                                                     |  | shr                         |            |      |
|                                                                                                                                                                                     |  | shr                         |            |      |



Restaurant  
Ziegelei

Hohestrasse

Projektgrenze

Projektgrenze

Oberwil -->

Projektgrenze

