



Kanal- und Straßenbau Eppsteiner Weg, Lambsheim

Projekt:
Hydraulische Kanalsanierung und Straßen-/Radwegausbau Eppsteiner Weg in Lambsheim

Auftrag:
Kanal- und straßenbautechnisches Baugrundgutachten

Auftraggeber:
Gemeindeverwaltung Lambsheim
Mühltorstraße 25
67245 Lambsheim

Laufzeit:
ab 2011

Projektbeschreibung:
Im Eppsteiner Weg wird als Bypass zum bestehenden Kanal ein 230 m langer Stauraumkanal DN 2000 mit Schachtbauwerken neu gebaut. Die Rohrsohle liegt bis 3,8 m unter FOK und damit ca. 2,5 m unter dem Grundwasserspiegel. der zentrale Busbahnhof und der Bahnhofsvorplatz umgestaltet. Die genannten Flächen sowie der Taxistand und Parkflächen sind mit Pflaster und teilweise mit Asphalt befestigt. Es ist ein Vollausbau der Verkehrsflächen geplant. Die Fahrbahnen (Bauklasse II) und befahrbaren Fußgängerbereiche (Bauklasse IV) werden in gebundener Bauweise mit halbstarrer Deckschicht bzw.

- Leistungen:**
- Planung, Durchführung und Überwachung der Baugrunduntersuchung
 - Durchführung bodenmechanischer Laborversuche
 - Beprobung und Durchführung chemischer Analysen
 - Erstellung Straßenbautechnisches Baugrundgutachten
 - Umwelttechnische Untersuchungen, flächenhafte Darstellung und abfallrechtliche Bewertung des potentiellen Aushubmaterials

