Grundlage:
Daten aus dem Umweltinformationssystem (LIS) der LUBW Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg

Legende:

Bauphasen
Fahrbahn
Gehweg
Straßenrand
Gehweg
Gartenstuhl
Damm / Graufrecht
mit Bewuchs

Fahrbahnbreite / Insel

Radweg

Querprofile
Radius in Meter
Gefälle in Prozent
Radius in Gradien

Bauliche für 2m Arbeitsraum

Abbauflächen Bestand Vermessen / Digitalisiert / Planung / Entfernt
Beleuchtung Bestand Vermessen / Digitalisiert / Planung / Entfernt
Kanalarbeiten Bestand Vermessen / Digitalisiert / Planung / Entfernt
Hydrantenarbeiten Bestand Vermessen / Digitalisiert / Planung / Entfernt / Stillgelegt

Baum Bestand Vermessen / Planung / Entfernt

Gebüsch / Strauch Bestand Vermessen / Planung / Entfernt

Baum Bestand mit vermessener Baumkrone

405.00 Höhenangabe DHHN12 - Status 120
405.88 Höhenangabe DHHN2016 - Status 170

Machbauwer Bestand Vermessen / Digitalisiert
Regenwasser Bestand Vermessen / Digitalisiert
Schmutzwasser Bestand Vermessen / Digitalisiert
Mischwasser Bestand Vermessen / Digitalisiert
Durchleitung mit Fremdwasserleitung Bestand Vermessen / Digitalisiert
Hausanschlussleitung Bestand Vermessen / Digitalisiert
Abbauleitung Bestand Vermessen / Digitalisiert
Drainagerohrung Bestand Vermessen / Digitalisiert
Wasserleitung Bestand Vermessen / Digitalisiert
Hydrantenanschluss mit Schieber Bestand Vermessen / Digitalisiert
Wasserleitung Hausanschluss Bestand Vermessen / Digitalisiert

Beleuchtung Bestand
Gas Mittelnruck Bestand
Strom Bestand
Kabelleerrohre Bestand
Strom Hochspannung Freileitung

Strom Mittelspannung Bestand
Strom Mittelspannung Bestand erdgelegt
Strom Niederspannung Bestand
Strom Mittelspannung Freileitung Bestand
Strom Niederspannung Freileitung Bestand

Aufhöhung (temporäre Bar)
Hier Verwendeten Eingabehöhenbeibehalten und Anschlussmaßen unbedingt beachten

Der Unternehmer hat sich vor Ausführung der Arbeiten über die Lage von bestehenden Leitungen sowie Kabel etc. im Bereich des kompletten Bauliches bei den jeweiligen zuständigen Trägern der Ver- und Entsorgungsanlagen zu unterrichten.

Information:
Bestand Wasser (ZWUB) und Vermessung von Marschall+Klingenstein wurde vom GK-Koordinatensystem ins UTM-Koordinatensystem transformiert

Grundlage:
26.04.2021 Bestand Wasserversorgung von ZWUB
21.04.2021 Bestand Kanalisation & Wasserversorgung von Klein + Leber GbR
26.02.2021 Bestand Kanalisation von GeoOnlineR

Kataster: Erstakrch 05.2020 & Teltnang 03.2020

VORABZUG
Datum: 21.04.2022

Koordinatensystem

	Gauß - Krüger		
3	UTM - ETRS89 / UTM Zone 32N	UTM - Kontrollwerten	0.00004

Höhensystem

		Bereich
4	Höhen im neuen System (NN) DHHN12 - Status 120	Bestand Kanal Höhen in Grünstadt, Bestand Wasser ab 2004
5	Höhen im Nachhaltiführ-Nivf (NN) DHHN2016 - Status 170	Bestand Kanal ab Grünstadt, Vermessung Planungsbereich

1	2	3	4	5

RSI
RAPP + SCHMID
Infrastrukturplanung GmbH
Am Square 5 · 88444 Ummendorf
Tel. 07351 - 45 795 10 info@rsi-ev.de
Fax. 07351 - 45 795 20 www.rsi-ev.de
21-031-LBO

	Datum	Name
gezeichnet:	-	GB
geprüft:		Bu
freigegeben:		

Landratsamt Bodenseekreis
Straßenbauamt

	Datum	Name
bearbeitet:	Datum	Name

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

	von Netzknoten						nach Netzknoten						Station					
Anfangsstation	8	3	2	3	1	1	0	8	3	2	3	1	1	7				
Endstation	8	3	2	3	1	1	0	8	3	2	3	1	1	7				

Lagesystem:	GK		UTM	X	DHDI 2020
Höhensystem:	NN		NHN	X	Bestandsvermessung

Voruntersuchung

Straßenbauverwaltung Baden - Württemberg		Unterlage	16
Straße:	K 7722	Blatt-Nr.	1
Nächster Ort:	Tettnang	Lageplan 1	
PROJIS-Nr.:		Variante Süd	
PSP- Element:		Maßstab:	1:500

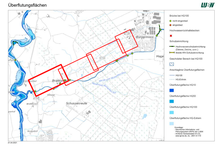
K 7722 - Neubau eines
Geh-, Radweges von
Wolfzennen nach Bürgermoos

Bau-km ..... bis .....

Aufgestellt: Landkreis Bodenseekreis	Gezeichnet: Landkreis Bodenseekreis
Freiburg/Saale, den	Freiburg/Saale, den

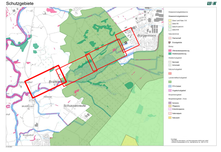
Vorbemerkungen zu Lageplänen für Voruntersuchungen und Landeshauptstadt Baden-Württemberg, Lange Straße 46, 70173 - 2001-01-1139

Überflutungsflächen



Biotopverbund

Schutzgebiete



Kampfmittel

kontaminierter Bereich
Bombenkrichter

Schutzgebiete
Natur, Landschaft, Wasser

gesetzlich geschütztes Biotop
FFH-Gebiet
Landschaftsschutzgebiet
Naturdenkmal

weitere Gebiete

Fläche mit Altlasten

Legende Kataster:

Grenzpunkt endgültig gemessen und vermarkt
Grenzpunkt endgültig gemessen, unvermarkt
Grenzpunkt nicht endgültig gemessen aber vermarkt
Grenzpunkt nicht endgültig gemessen, unvermarkt

Flurstücksgrenze
Katastergrenze
Gemeindegrenze
Gebäuder