Legende

1. Realnutzung

Erläuterungen siehe Bestandsplan Unterlage 12.2, Plan1

2. Geplante landschaftspflegerische Maßnahmen

2.1 Straßenbegleitpflanzung

- Baumpflanzung
- geschlossene Gehölzpflanzung (Bäume und Sträucher)
- Rasen auf Bankett und Mulde (Intensivbereich)
- pflegearmer Landschaftsrasen (Extensivbereich)
- reduzierter Oberbodenauftrag, Entwicklung von Magerrasen und Staudensäumen
- Belassung von Rohböden und Selbstbegrünung
- Wirtschaftsgrünland

2.2 Rekultivierung der Arbeitsstreifen

- Abgrenzung der Arbeitsstreifen
- Wiederherstellung von landwirtschaftlicher Nutzfläche
- Geländeauftrag und landschaftsangepasste Modellierung

2.3 Straßenrückbau

- Rekultivierung vorhandener Straßen- und Wegefläche

2.4 Minimierungsmaßnahmen

- Amphibienleiteinrichtung
- Schutzzaun für Zauneidechse
- Bach- und Kleintierduchlass
- Optimierung der Vernetzung von Lebensräumen
- Schutz erhaltenswerter Gehölzbestände und Bäume sowie Biotopschutz während der Bauzeit

2.5 Optimierung entwicklungsfähiger Standorte und Lebensräume

- Nutzungsextensivierung
- Seggen-, lichte Schilfbestände
- gelenkte Sukzession
- Anlage von Gewässerrandstreifen
- Anlage von Amphibienlaichgewässern
- Aufstau/Regulierung des Wasserstandes

3. Geplante Baumaßnahme

- befestigte Flächen der geplanten Baumaßnahme (bituminös befestigt)
- Wirtschaftsweg (bituminös befestigt)
- Wirtschaftsweg (wassergebundene Decke)
- Gabionen
- Retentionsbecken / Flutmulde

4. Sonstige Darstellungen

- 1.1 Maßnahmen mit lfd. Nr.
- zu entfernende Gehölze / zu entfernender Baum
- Gebäudeabbruch
- Kaltluftstagnationsbereich

Ausführliche Beschreibung der Einzelmaßnahmen siehe Erläuterungsbericht Unterlage 12.1

Plan 0A: Maßnahmenlegende

ENTWICKLUNGS- u. FREIRAUMPLANUNG
EBERHARD + PARTNER GbR
LANDSCHAFTSARCHITEKTEN
78467 KONSTANZ, • AUGUST-BORSIG-STR. 13
TEL. 07531 / 81 29 0, • FAX. 07531/81 29 11
eMail: efp@eberhard-partner.de

Projekt-Nr: 448
Datei: 448M-Leg2013.dwg
Konstanz, 26.09.2013

DIPL.-ING. BURCHARD STOCKS
UMWELTSICHERUNG UND INFRASTRUKTURPLANUNG
GÖLZSTR.22 , 72072 TÜBINGEN , FON: 07071/407363 , FAX: 07071/407364

Entwurfsbearbeitung:
Verkehrsanlagen
Wasserwirtschaft
Bauleit/-Umweltplanung
Vermessung
INGENIEURBÜRO
DIPL. - ING. K.LANGENBACH GmbH
BERATENDE INGENIEURE VBI
72488 SIGMARINGEN, In der Au 11
TEL:07571/7445-0 FAX:07571/7445-66 E-Mail: infoi@langenbach.de
in Kooperation mit:
K. Langenbach Dresden GmbH
Alemannenstraße 15A, 01309 Dresden, Tel.:0351/31541-0

bearbeitet:	No	geprüft:
gezeichnet:	Bo	
August 2013		10.09.2013

Landratsamt Bodenseekreis

40	Planänd.	Projekt Nr.					Straßenzug Nr.
a		A	NS	BG	PNR	A T L	
b							
c							
d							

	von Netzknoten	nach Netzknoten	Station
Anfangsstation	8220001	8222005	2140
Endstation	8322004	8222060	0155

Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg
Straße: K 7743 neu
Nächster Ort: Markdorf

Unterlage 12.5 A
Plan Nr. 0 A

	Datum	Zeichen
bearbeitet	März 2008/2013	Le, Pe
gezeichnet	März 2013	Le
geprüft		

K 7743 neu

Ortsumgehung Markdorf

-Planfeststellung-

Landschaftspflegerischer Begleitplan
Maßnahmenlegende

Aufgestellt:
Friedrichshafen, den 26.09.2013
Landratsamt Bodenseekreis
Kreisstraßenbauamt