1. Tektur

1 Änderungsbereich mit Rt. Nummer

Ausrundungsbeginn Wanne
Ausrundungsende Kuppe

Damm

Einschnitt

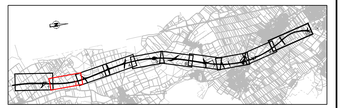
Rohrleitung mit Fließrichtung

Grabensohle

MHGW

H = 15000,000 m Ausrundungshalbmesser
T = 362,155 m Tangentenlänge
f = 4,372 m Stichhöhe
km 0+684,774 Bau-km
h TS = 451,868 m Höhe Tangentenschnittpunkt
0,588% 0,353% 62,850m 91,230m Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

SA Schacht



H =200000,000 m
T = 120,000 m
f = 0,036 m
km 1+095,000
h TS = 652,107 m

H =500000,000 m
T = 75,000 m
f = 0,006 m
km 1+400,000
h TS = 651,009 m

0,240 %
445,000 m

0,360 %
305,000 m

0,390 %
600,000 m

Bestandsgradiente

Kempten

zur A 6 / Buchloe

13

634,00 m ü. NHN

Station/Bau-km	Gradientenhöhe FR Kempten	Gradientenhöhe FR Buchloe	Entwässerung	Geländehöhe
0,000	652,333	650,988		652,140
20,000	652,282	650,943		652,098
40,000	652,228	650,899		652,027
60,000	652,173	650,854		651,958
80,000	652,115	650,810		651,919
95,000	652,071	650,775		651,895
100,000	652,056	650,762		651,887
120,000	651,984	650,716		651,829
140,000	651,951	650,670		651,777
160,000	651,865	650,624		651,722
180,000	651,798	650,578		651,671
200,000	651,728	650,532	Entwässerungsabschnitt 2 Längsentwässerung Mittelstreifen FR A96 Versickerungsanlage VB6	651,619
215,000	651,675	650,486		651,557
220,000	651,657	650,468		651,535
240,000	651,585	650,423		651,481
260,000	651,513	650,378		651,386
280,000	651,441	650,332		651,302
300,000	651,369	650,287		651,223
320,000	651,297	650,241		651,149
325,000	651,279	650,229		651,128
340,000	651,225	650,195		651,069
360,000	651,152	650,150		651,002
380,000	651,078	650,104		650,927
400,000	651,003	650,058		650,856
420,000	650,928	650,013		650,798
440,000	650,852	649,967		650,690
460,000	650,775	649,921		650,611
475,000	650,717	649,887		650,558
480,000	650,697	649,875		650,543
500,000	650,619	649,829		650,474
520,000	650,541	649,783		650,408
540,000	650,463	649,737		650,334
560,000	650,385	649,692		650,262
580,000	650,307	649,646		650,188
600,000	650,229	649,600		650,105
620,000	650,151	649,554		650,032
640,000	650,073	649,508		649,954
660,000	649,995	649,463		649,868
680,000	649,917	649,417		649,790
700,000	649,839	649,371		649,707
720,000	649,761	649,325		649,629
740,000	649,683	649,279		649,544
760,000	649,605	649,233		649,476
780,000	649,527	649,187		649,389
800,000	649,449	649,141		649,300
820,000	649,371	649,095		649,224
840,000	649,293	649,049		649,150
860,000	649,215	649,003		649,066
880,000	649,137	648,957		648,987
900,000	649,059	648,911		648,925
920,000	648,981	648,865		648,838
940,000	648,903	648,819		648,730
960,000	648,825	648,773		648,664
980,000	648,747	648,727		648,571
1,000	648,669	648,672		648,487

1+000 1+100 1+200 1+300 1+400 1+500 1+600 1+700 1+800 1+900 2+000

1+444,026 1+977,108

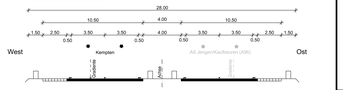
Krümmung $\frac{1}{R}$ Rechts- Links- Kurve
800/R (mm)

A=1360 L=637,793 m R=2900 L=533,083 m A=1450 L=725,000 m

Querneigung FR Kempten
1% = 2,0 mm
innerer FBR
äußerer FBR

Querneigung FR Buchloe
1% = 2,0 mm
innerer FBR
äußerer FBR

Systemquerschnitt:



TEKTURPLANUNG

Wagner Ingenieure
Beratende Ingenieure für Bauwesen

Donaustraße 1a, 80807 München
Ruf: +49 89 680896-3, Fax: +49 89 680896-59
E-Mail: kontakt@wagner-ingenieure.com
www.wagner-ingenieure.com

gezeichnet:	März 2020	Kobylak
bearbeitet:	März 2020	Wave
geprüft:	März 2020	Lindner

München, den 31.03.2020

Wagner Ingenieure GmbH

Staatliches Bauamt Kempten

Rottachstraße 13
87439 Kempten

Tel.: 0831/5243-0, Fax: 0831/5243-3333, E-Mail: poststelle@stbake.bayern.de

bearbeitet:	Danberg
gezeichnet:	
geprüft:	Hanrieder
PSP Nr.:	B72S.A88A0040.00
Projekt:	Erw. auf 4 Fahrstr. Untergerma.-Buchloe

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
1	1. Tektur vom 20.01.2022; VB 1 entfällt, Längsteilung EA 3 geändert	Januar 2022	wac

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung Freistaat Bayern

Staatliches Bauamt Kempten

Straße / Abschn.-Nr. / Station: B12 / 640_2.500 - 660_2.307

PROJIS-Nr.: 09 17212 40

Unterlage / Blatt-Nr.: 6.1/2 T
Höhenplan
B 12
Bau-km 1+000 bis Bau-km 2+000

Maßstab: 1 : 1000/100

Bundesstraße B12: Kempten (A 7) - AS Jengen/Kaufbeuren (A 96)
Erweiterung auf 4 Fahrstreifen
Planungsabschnitt 6
Untergermaringen - Buchloe (A 96)
Bau-km 0+000 bis 10+200

aufgestellt:
Staatliches Bauamt Kempten

Kristmeier, Baudirektor
Kempten, 31.03.2020

1. Tektur
Staatliches Bauamt Kempten

Michael Neupert, Baudirektor
Kempten, 20.01.2022

\\BAY_DF_AKS1.BY1_SCS3.LOC\
P:\18-B12_6-1.1.01.02\
Datum: 20.01.2022 Uhrzeit: 14:14 Benutzer: SEIS 2