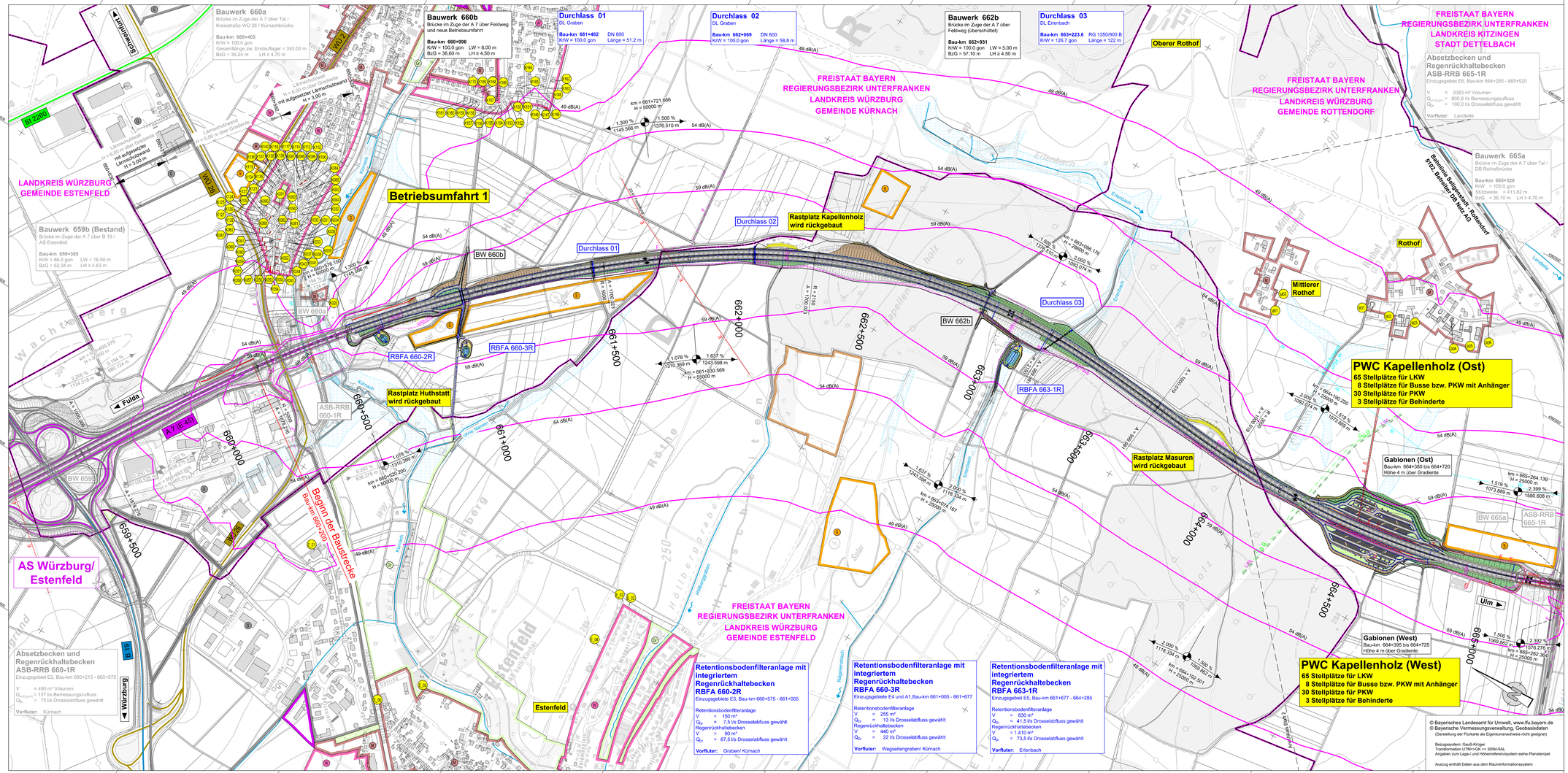
Bauwerk 660a
Brücke im Zuge der A 7 über Tal / Kreisstraße WÜ 26 / Kümachbrücke
Bau-km 660+405
KW = 100,0 gon
Gesamtlänge zw. Endauflager = 353,0 m
BzG = 36,24 m LH ≥ 4,70 m
Bauwerk 660b
Brücke im Zuge der A 7 über Feldweg und neue Betriebsumfahrt
Bau-km 660+926
KW = 100,0 gon LW = 8,00 m
BzG = 36,60 m LH ≥ 4,50 m
Durchlass 01
DL Graben
Bau-km 661+482 DN 800
KW = 100,0 gon Länge = 51,2 m
Durchlass 02
DL Graben
Bau-km 662+069 DN 800
KW = 100,0 gon Länge = 58,8 m
Bauwerk 662b
Brücke im Zuge der A 7 über Feldweg (überschüttet)
Bau-km 662+931
KW = 100,0 gon LW = 5,00 m
BzG = 57,10 m LH ≥ 4,50 m
Durchlass 03
DL Erlenbach
Bau-km 663+223.6 RG 1350/900 B
KW = 126,7 gon Länge = 122 m
Bauwerk 659b (Bestand)
Brücke im Zuge der A 7 über B 19 / AS Estenfeld
Bau-km 659+385
KW = 86,0 gon LW = 16,50 m
BzG = 52,34 m LH ≥ 4,63 m
Bauwerk 665a
Brücke im Zuge der A 7 über Tal / DB Rohrdurchlass
Bau-km 665+320
KW = 100,0 gon
Stützweite = 411,82 m
BzG = 36,10 m LH ≥ 4,70 m
Absetzbecken und Regenrückhaltebecken ASB-RRB 665-1R
Einzugsgebiet DE, Bau-km 664+285 - 665+520
V = 2083 m³ Volumen
Q_Dr,Zufluss = 800,8 l/s Bemessungszufluss
Q_Dr = 100,0 l/s Drosselabfluss gewählt
Vorfluter: Landgraben
Absetzbecken und Regenrückhaltebecken ASB-RRB 660-1R
Einzugsgebiet E2, Bau-km 660+213 - 660+575
V = 490 m³ Volumen
Q_Dr,Zufluss = 127 l/s Bemessungszufluss
Q_Dr = 75 l/s Drosselabfluss gewählt
Vorfluter: Kümach
Retentionsbodenfilteranlage mit integriertem Regenrückhaltebecken RBFA 660-2R
Einzugsgebiete E3, Bau-km 660+575 - 661+005
Retentionsbodenfilteranlage
V = 150 m³
Q_Dr = 7,5 l/s Drosselabfluss gewählt
Regenrückhaltebecken
V = 90 m³
Q_Dr = 67,5 l/s Drosselabfluss gewählt
Vorfluter: Graben/ Kümach
Retentionsbodenfilteranlage mit integriertem Regenrückhaltebecken RBFA 660-3R
Einzugsgebiete E4 und A1,Bau-km 661+005 - 661+677
Retentionsbodenfilteranlage
V = 255 m³
Q_Dr = 13 l/s Drosselabfluss gewählt
Regenrückhaltebecken
V = 440 m³
Q_Dr = 22 l/s Drosselabfluss gewählt
Vorfluter: Wegseitengraben/ Kümach
Retentionsbodenfilteranlage mit integriertem Regenrückhaltebecken RBFA 663-1R
Einzugsgebiet E5, Bau-km 661+677 - 664+285
Retentionsbodenfilteranlage
V = 830 m³
Q_Dr = 41,5 l/s Drosselabfluss gewählt
Regenrückhaltebecken
V = 1410 m³
Q_Dr = 73,5 l/s Drosselabfluss gewählt
Vorfluter: Erlenbach
PWC Kapellenholz (Ost)
65 Stellplätze für LKW
8 Stellplätze für Busse bzw. PKW mit Anhänger
30 Stellplätze für PKW
3 Stellplätze für Behinderte
PWC Kapellenholz (West)
65 Stellplätze für LKW
8 Stellplätze für Busse bzw. PKW mit Anhänger
30 Stellplätze für PKW
3 Stellplätze für Behinderte
Gabionen (Ost)
Bau-km 664+380 bis 664+720
Höhe 4 m über Gradiente
Gabionen (West)
Bau-km 664+395 bis 664+725
Höhe 4 m über Gradiente
Betriebsumfahrt 1
Rastplatz Kapellenholz wird rückgebaut
Rastplatz Huthstatt wird rückgebaut
Rastplatz Masuren wird rückgebaut
Beginn der Baustrecke
Bau-km 660+000
AS Würzburg/ Estenfeld
FREISTAAT BAYERN
REGIERUNGSBEZIRK UNTERFRANKEN
LANDKREIS WÜRZBURG
GEMEINDE KÜRNACH
FREISTAAT BAYERN
REGIERUNGSBEZIRK UNTERFRANKEN
LANDKREIS WÜRZBURG
GEMEINDE ESTENFELD
FREISTAAT BAYERN
REGIERUNGSBEZIRK UNTERFRANKEN
LANDKREIS KITZINGEN
STADT DETTELBACH
FREISTAAT BAYERN
REGIERUNGSBEZIRK UNTERFRANKEN
LANDKREIS WÜRZBURG
GEMEINDE ROTTENDORF
LANDKREIS WÜRZBURG
GEMEINDE ESTENFELD
Oberer Rothof
Rothof
Mittlerer Rothof
Estenfeld
Fulda
Würzburg
Ulm
A7 / E 45
St 2269
WÜ 26
WÜ 2
BW 660a
BW 660b
BW 662b
BW 665a
BW 659b
RBFA 660-2R
RBFA 660-3R
RBFA 663-1R
ASB-RRB 660-1R
ASB-RRB 665-1R
Kümach
Erlenbach
Hellberggraben
Nägelesbach
Rötheimer Graben
Schallschutzwand Rothof
Schallschutzwand Estenfeld
Schallschutzwand Rothof
Schallschutzwand Rothof
Lärmschutzwall
Lärmschutzwall mit aufgesetzter Lärmschutzwand
Lärmschutzwall mit aufgesetzter Lärmschutzwand
Lärmschutzwall mit aufgesetzter Lärmschutzwand