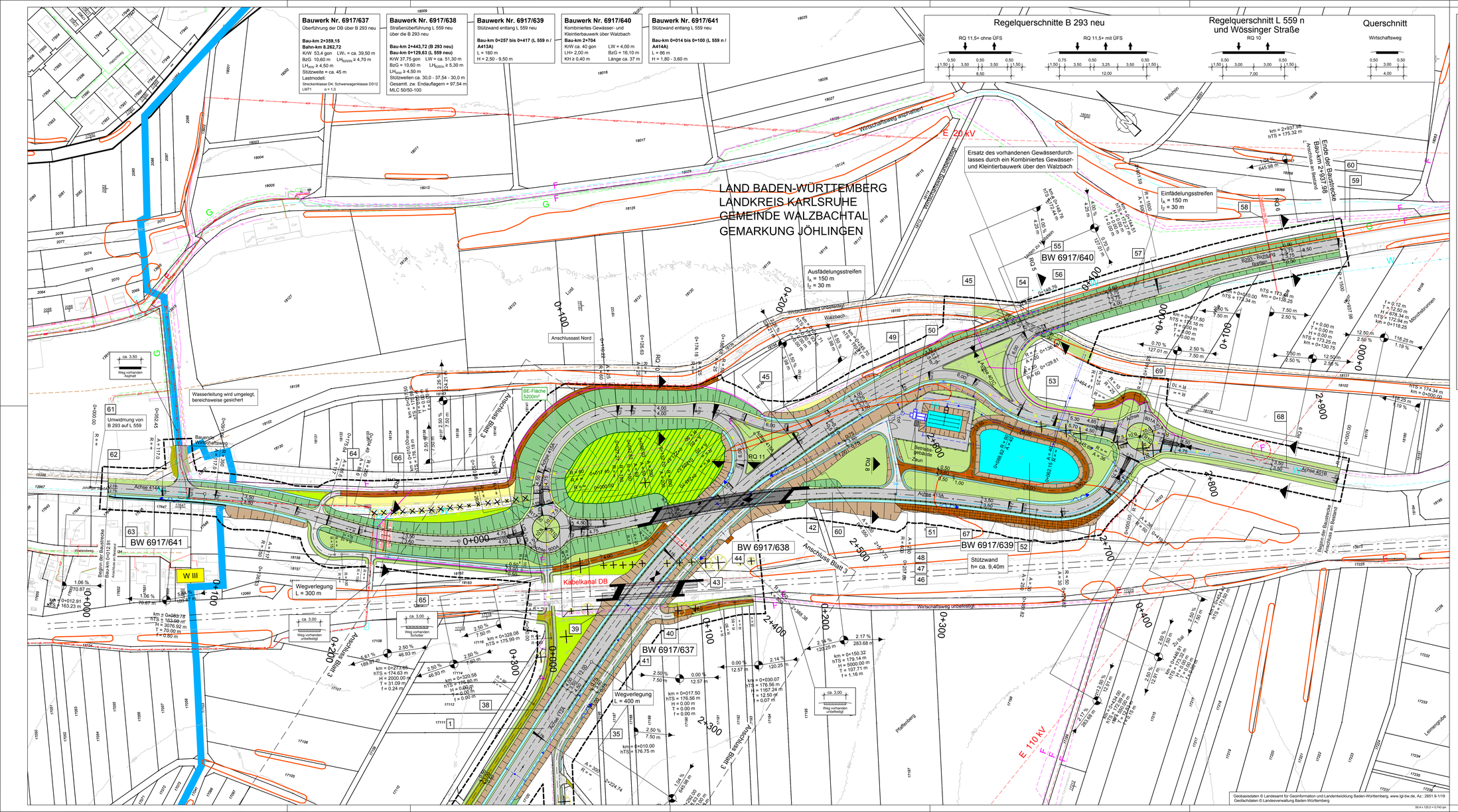
Bauwerk Nr. 6917/637
Überführung der DB über B 293 neu
Bau-km 2+359,15
Bahn-km 8.262,72
KrW 53,4 gon LW₁ = ca. 39,50 m
BzG 10,60 m LH_S20/N ≥ 4,70 m
LH_W/W ≥ 4,50 m
Stützweite = ca. 45 m
Lastmodell:
Streckenklasse D4; Schwerwagenklasse DS12
LM71 α = 1,0
Bauwerk Nr. 6917/638
Straßenüberführung L 559 neu über die B 293 neu
Bau-km 2+443,72 (B 293 neu)
Bau-km 0+129,63 (L 559 neu)
KrW 37,75 gon LW = ca. 51,30 m
BzG = 10,60 m LH_S20/N = 5,30 m
LH_W/W ≥ 4,50 m
Stützweiten ca. 30,0 - 37,54 - 30,0 m
Gesamtl. zw. Endauflagern = 97,54 m
MLC 50/50-100
Bauwerk Nr. 6917/639
Stützwand entlang L 559 neu
Bau-km 0+257 bis 0+417 (L 559 n / A413A)
L = 160 m
H = 2,50 - 9,50 m
Bauwerk Nr. 6917/640
Kombiniertes Gewässer- und Kleintierbauwerk über Walzbach
Bau-km 2+704
KrW ca. 40 gon LW = 4,00 m
LH= 2,00 m BzG = 16,10 m
KH ≥ 0,40 m Lange ca. 37 m
Bauwerk Nr. 6917/641
Stützwand entlang L 559 neu
Bau-km 0+014 bis 0+100 (L 559 n / A416A)
L = 86 m
H = 1,80 - 3,60 m
Regelquerschnitte B 293 neu
RQ 11,5+ ohne ÜFS
RQ 11,5+ mit ÜFS
Regelquerschnitt L 559 n und Wössinger Straße
RQ 10
Querschnitt
Wirtschaftsweg
LAND BADEN-WÜRTTEMBERG
LANDKREIS KARLSRUHE
GEMEINDE WALZBACHTAL
GEMARKUNG JÖHLINGEN
Ersatz des vorhandenen Gewässerdurchlasses durch ein Kombiniertes Gewässer- und Kleintierbauwerk über den Walzbach
Einfädelungsstreifen
l_A = 150 m
l_Ü = 30 m
Ausfädelungsstreifen
l_A = 150 m
l_Ü = 30 m
Anschlussast Nord
BW 6917/640
BW 6917/638
BW 6917/639
BW 6917/641
BW 6917/637
Stützwand
h= ca. 9,40m
Wegverlegung
L = 300 m
Wegverlegung
L = 400 m
Kabelkanal DB
Wasserleitung wird umgelegt, bereichsweise gesichert
Umwidmung von B 293 auf L 559
Baulenker Wirtschaftsweg
Begin der Baustrecke Bau-km 0+012,91
Anschluss an Bestand
Ende der Baustrecke Bau-km 2+937,98
Anschluss an Bestand
BE-Fläche 5200m²
Betriebsgebäude Zaun
Achse 414A
Achse 413A
Achse 401B
Achse 416A
Anschluss Blatt 3
Wirtschaftsweg asphaltiert
Wirtschaftsweg unbefestigt
Walzbach
Hüttenbach
Lussgraben
Plattenberg
Leimengraben
Hüttenwiesen
Höhnhof
E 20 kV
E 110 kV
W III
Weg vorhanden Asphalt
Weg vorhanden Schotter
Weg vorhanden unbefestigt
Zeichenerklärung
Planung
Wirtschaftsweg (Asphalt)
Einschnittsböschung
Entwässerungsmulde mit Fließrichtung
Fahrbahn mit Achse
Bankett
Dammböschung
Schotterweg
Grasweg
Grünfläche
Geländeangleichung
Rasengittersteine
Fahrbahnteiler/Insel
Grünbrücke
Baustelleneinrichtungsfläche
Bauwerk
Stützwand
Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
Gradientenhochpunkt
Gradiententiefpunkt
Regelungsverzeichnis
Nr. im Regelungsverzeichnis
Immissionsschutz
Zur Darstellung der Isophonen und der Objekte mit Grenzwertüberschreitung wird auf Anlage 7 verwiesen.
Sonstiges
freizuhaltendes Sichtfeld
Baufeldgrenze
Gebäudeabbruch
Rückbaustrecke
Baumfällung
Rückbau
Baumschutz (temporär)
Schutzeinrichtung
Schutzzaun (temporär)
Wildschutzzaun
Irritationsschutzwand
Versorgungsleitungen
vorhanden
E-Leitung
Gasleitung
Fernmeldeleitung
LWL Leerrohre
Trinkwasserleitung
Schmutzwasserleitung
Rückbau
geplant
Gasleitung (terranets bw)
Wasserleitung (Gemeinde Walzbachtal)
Kanal (Gemeinde Walzbachtal)
Telekommunikation (Telekom)
Schutzgebiete
FFH-Gebiet
Naturschutzgebiet
Landschaftsschutzgebiet
gesetzlich geschütztes Biotop
Naturdenkmal
Wasserschutzzone III
Entwässerung
geplant
Einlauf-Kontrollschacht
Sammelleitung mit Fließrichtung
Druckleitung mit Fließrichtung
Leitungsinformation nicht zur Maßentnahme geeignet
Ernst + Berger GmbH
Ingenieure und Planer Karlsruhe
76135 Karlsruhe
Lorenzstr. 34 Tel.: 0721 8208 - 0
http://www.ernstundberger.de
Karlsruhe, den 15.01.2021
gezeichnet 12/2020 pam
geprüft 12/2020 fuh
freigegeben 12/2020 wah
Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg
Regierungspräsidium Karlsruhe
bearbeitet
Nr. Art der Änderung Datum Name
Anfangsstation 6917031 Endstation 6917006
von Netzknoten 6917006 nach Netzknoten 6917028
Station 2700 1360
Lagesystem: GK X UTM
Höhensystem: NN X NHN
Stand Kataster: 01 / 2020
Bestandsvermessung: 01 / 2020
FESTSTELLUNGSENTWURF
Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg
Straße: B 293 Pfinztal - Walzbachtal
Nächster Ort: Walzbachtal-Jöhlingen
PROJIS-Nr.: 08 89 3519 20
PSP-Element: V.2220.B0293.N02
Unterlage 5
Blatt-Nr. 4
Lageplan
km 2+340 - 2+938
Maßstab: 1 : 1000
Neubau der Bundesstraße 293
Ortsumgehung Jöhlingen
Bau-km 0-026 bis 2+938
Aufgestellt:
Regierungspräsidium Karlsruhe
Abt. 4 Mobilität, Verkehr, Straßen
Ref. 44 Straßenplanung
Karlsruhe, den 25.01.2021
gez. S. Häberle
Geobasisdaten © Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19
Geofachdaten © Landesverwaltung Baden-Württemberg
O:\18006_OU Jöhlingen\4_plan\43_ep\Plände\dwg\18006_Lageplan_1000.dwg Plotdatum:12.01.2021