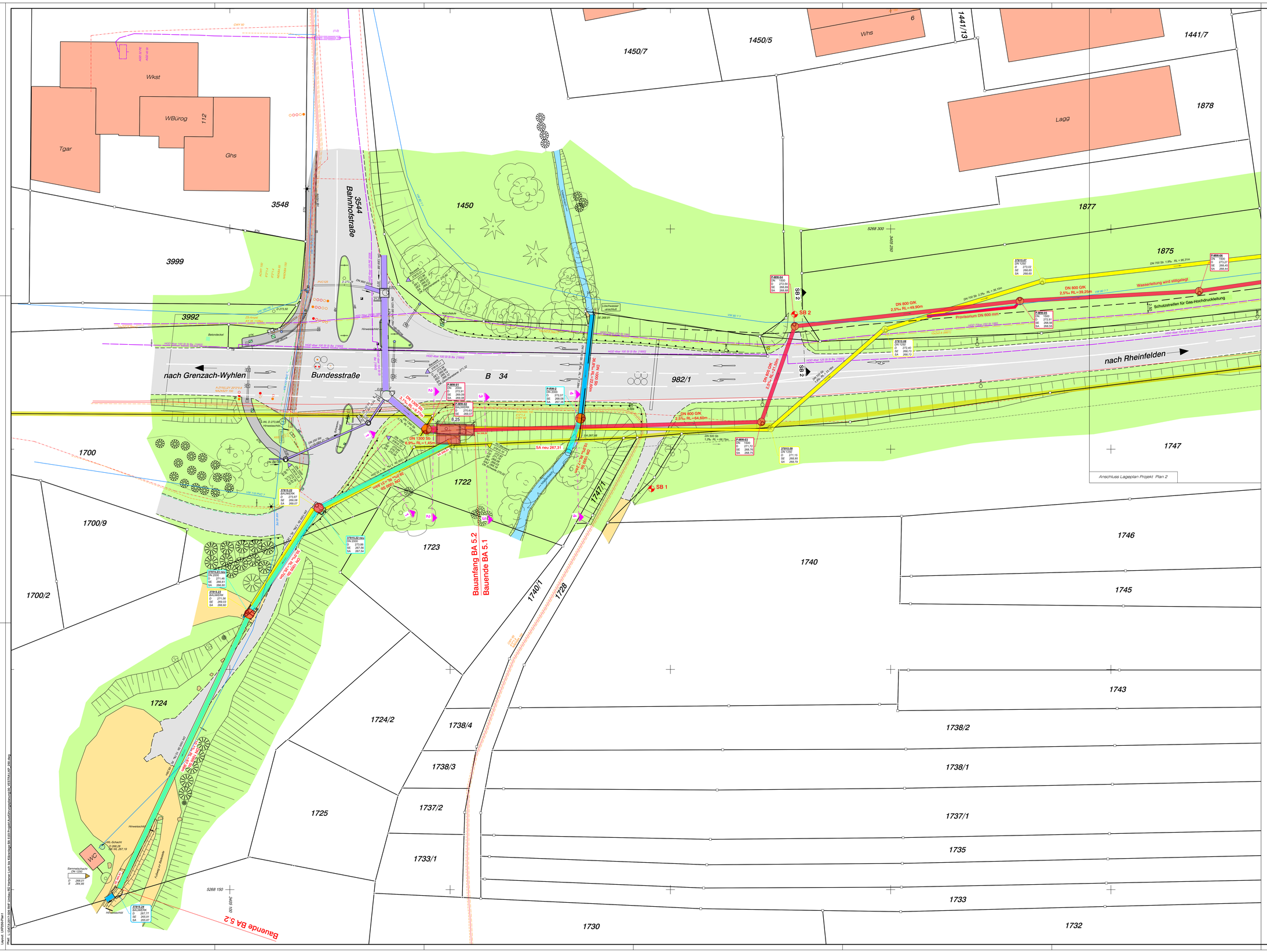

ZEICHENERKLÄRUNG:

	Fahrbahnrand befestigt	HB	Hochbord
	Fahrbahnrand unbefestigt	TB	Tiefbord
	Wegrand unbefestigt	STK	Stellkante
	Regenwasserkanal best./gepl.	GGRB	Granitgroßpflasterbund
	Mischwasserkanal best./gepl.	RI	Rinne
	Kanal entfällt / wird stillgelegt		
1	Schachtnummer Mischwasser best.		
37815.22neu DN 2000 D 272,66 SE 267,56 SA 267,54	Schachtnummer Regenwasser gepl.		
P-MW-05 DN 1000 D 273,27 SE 268,45 SA 268,44	Schachtnummer Mischwasser gepl.		
D 294,01	Höhe OK Deckelmitte		
S 292,71	Höhe Sohle Schachtmitte		
SE 292,74	Höhe Sohle Einlauf		
SA 292,69	Höhe Sohle Auslauf		
DN 1000	Schachtdurchmesser (innen)		
DN 500 SB	Rohrdurchmesser (innen) und Material		
4,6 ‰	Rohrgefälle (über 2D-Länge gerechnet)		
L = 27,18 m	Leitungslänge (2D-Länge)		
	Fließrichtung		
0,00	Haltungsbeginn / Rohranfang		
18,92	Haltungsstation aus Kanalbefahrung (3D-Länge)		
27,23	Haltungsende / Rohrende (3D-Länge)		
	Schachtdeckel (Ø 62,5 cm)		
	Schachtdeckel (Ø 80,0 cm)		
18,23	Seitlicher Stutzen mit Stationierung aus Kanalbefahrung (3D-Länge) Lage der Stutzen zeichnerisch proportional auf 2D-Leitungslänge eingepasst!		
43,23	Stutzen im Scheitel mit Stationierung aus Kanalbefahrung (3D-Länge) Lage der Stutzen zeichnerisch proportional auf 2D-Leitungslänge eingepasst!		
	Schachtdeckel (Ø 80,0 cm)		
	WL-Schachtdeckel		
	Straßeneinlauf		Gebäude
	Straßeneinlauf (schmal)		Beton
	Hofeinlauf		Holz
	Muldeneinlauf		Metall
	Bircorinne		Natursteinpflaster
	Fahnenmast		Pflaster / Verbundstein
	Unterflurhydrant		Granit
	Wasserschieber		Schotter / Kies
	Gasschieber		Asphalt - Fahrbahn
	Gasleitungspfosten		Asphalt - Gehwegflächen
	E - Kasten		Rasengittersteine
	Lampe		Wiese / Grünfläche
	Ampel		Acker
	Verkehrszeichen		Gewässer
	KM / Station		
	Parkplatz		Strom - Hochspannung (unterirdisch)
	Straßenmarkierung		Mittelspannungskabel
	Gewässerfließrichtung		Niederspannungskabel
	Laubbaum		Signalkabel
	Nadelbaum		Strom stillgelegt
	Busch / Strauch		Telekom / Kabel BW
	Hecke		Gas-Hochdruckleitung
	Nutzungsgrenze		Gas-Niederdruckleitung
	Zaun		Strassenbeleuchtungskabel
	Betonmauer		Wasserleitung
	Steinmauer		
	Felsbrocken		Wasserschutzzone Schutzzone 3a und 3b
	Leitplanke (einfach)	SB 6	Sondierungsbohrung Tiefe = 6m durch dwd mit Dachlatte abgesteckt
	Leitpfosten		
	Kabelschachtdeckel		
	Grenzpunkt vermarkt (rechnerisch bestimmt)		
	Grenzpunkt vermarkt (graphisch bestimmt)		
	Grenzpunkt unvermarkt		

2D Länge = zeichnerische, horizontale Länge 3D Länge = wahre dreidimensionale Länge (ab 70 ‰ Gefälle und >10m Länge)	
Fremdunterlagen:	Sämtliche Kabel- und Leitungsbestände wurden nach Vorgabe der jeweiligen Träger übernommen.
Aufnahmestand:	Aufnahme der Topografie erfolgte im März 2017
Katasterstand:	Digitales Kataster des Landesamtes für Geoinformation und Landentwicklung BW vom September 2016
Lagebezug:	Gauss-Krüger-Koordinatensystem.
Höhenbezug:	Landeshöhensystem m ü.NN (DHHN 12)

Anlage:
Gehört zum Antrag vom:

Planübersicht :

Plan 1 | Plan 2

Bauherr:

Planfertiger:

dwd INGENIEUR GMBH
Basler Straße 7
79664 Wehr-Brennet

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

STADT RHEINFELDEN / BADEN

UMBAU RÜ - HERTENER LOCH

Bauabschnitt 5.1 / 5.2

Lageplan Projekt Nr. 1

dwd INGENIEUR GMBH
DIEWER WACKENHUTH DIEWALD
BERATENDE INGENIEURE

POSTANSCHRIFT:
Basler Straße 7
D-79664 Wehr-Brennet
E-Mail: brennet@dwd-ing.de
Tel. +49 (0)7761 / 998 99-50
Internet: dwd-ing.de

ZWEIGBÜRO:
Unterkastel 53
D-79677 Frönnd
E-Mail: froehnd@dwd-ing.de
Tel. +49 (0)7673 / 889 529-0

Maßstab: 1 : 250	Datum	gezeichnet	geprüft	Index
	09.11.2017	CW	Di	-
	26.02.2019	CW / MM	Di	a
Projekt-Nr.: 2017 - 026				c
Plan-Nr.: 005 172 400				0
Blattgröße: 135 x 86 cm				1

Plotdatum: 26.02.2019
Layout: LKP250.dwg
Pfad: L:\DATA\2017-026\BAP Umbau RÜ Hertener Loch Bis Abzweigung BA 5.03 Projekt\Ausführungsplanung\05_VESTA\LKP 250.dwg