



ZEICHENERKLÄRUNG BESTAND:

- | | | | |
|-------------|--|------|--|
| — | Fahrbahnrand befestigt | ○ | Grenzpunkt vermarkt (rechnerisch bestimmt) |
| - - - | Fahrbahnrand unbefestigt | □ | Grenzpunkt vermarkt (graphisch bestimmt) |
| - - - - | Wegrand unbefestigt | • | Grenzpunkt unvermarkt |
| — | Schmutzwasserkanal | HB | Hochbord |
| — | Regenwasserkanal | TB | Tiefbord |
| — | Mischwasserkanal | STK | Stellkante |
| 3 | Schachtnummer Schmutzwasser | GGPB | Granitgroßpflasterbund |
| 2 | Schachtnummer Regenwasser | RI | Rinne |
| 1 | Schachtnummer Mischwasser | | |
| D 294,01 | Höhe OK Deckelmitte | | |
| S 292,71 | Höhe Sohle Schachtmittel | | |
| 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 | | |
| ○ | Schachdeckel (Ø 62,5 cm) | | |
| ■ | Straßeneinlauf | | |
| ■ | Straßeneinlauf (schmal) | | |
| ○ | Muldeneinlauf | | |
| ○ | Unterflurhydrant | | |
| ○ | Überflurhydrant | | |
| ○ | Wasserschieber | | |
| ■ | Gasschieber | | |
| ■ | E - Kasten | | |
| ⊙ | Lampe | | |
| ⊙ | Peitschenmast | | |
| ⊙ | Verkehrszeichen | | |
| ⊙ | Laubbaum | | |
| ⊙ | Hecke | | |
| V V V | Zaun | | |
| ■ | Betonmauer | | |
| ■ | Steinmauer | | |
| ■ | Litfasssäule | | |
| ■ | Sitzbank | | |
| ○ | Grenzpunkt vermarkt (rechnerisch bestimmt) | | |
| □ | Grenzpunkt vermarkt (graphisch bestimmt) | | |
| • | Grenzpunkt unvermarkt | | |
| HB | Hochbord | | |
| TB | Tiefbord | | |
| STK | Stellkante | | |
| GGPB | Granitgroßpflasterbund | | |
| RI | Rinne | | |
| | Gebäude | | |
| | Beton | | |
| | Holz | | |
| | Metall | | |
| | Naturstein | | |
| | Pflaster / Verbundstein | | |
| | Granit | | |
| | Schotter / Kies | | |
| | Asphalt - Fahrbahn | | |
| | Asphalt - Gehwegflächen | | |
| | Steinplatten | | |
| | Wiese / Grünfläche | | |
| | Gewässer | | |
| | Rasengitterstein | | |
| | Steindepot | | |
| | Mittelspannungskabel | | |
| | Niederspannungskabel | | |
| | Signalkabel | | |
| | Strom stillgelegt | | |
| | Strom Schutzrohr | | |
| | Telekom / Kabel BW | | |
| | Gas-Hochdruckleitung | | |
| | Gas-Niederdruckleitung | | |
| | Wasserleitung | | |
| | Nahwärme Datenkabel | | |
| | Nahwärme | | |
| | Breitbandkabel | | |

ZEICHENERKLÄRUNG PLANUNG:

- Grünfläche
- Asphalt
- Schutzstreifen
- Bankett
- Wassergebundene Oberfläche

Anlage:
Gehört zum Antrag vom:

Bauherr:

Planfertiger:

dwd INGENIEUR GMBH
Basler Straße 7
79664 Wehr-Brennet

Höhenstatus 130	
Aufnahmestand:	Aufnahme der Topografie erfolgte am 11.04.2018 / 28.03.2019
Lagebezug:	Gauss-Krüger-Koordinatensystem.
Höhenbezug:	Landeshöhensystem m ü.NN (DHHN 12)
Katasterstand:	Digitales Kataster des Landesamtes für Geoinformation und Landentwicklung BW von September 2017
Fremdunterlagen:	Sämtliche Kabel- und Leitungsbestände wurden nach Vorgabe der jeweiligen Träger übernommen.
2D Länge =	zeichnerische, horizontale Länge
3D Länge =	wahre dreidimensionale Länge (ab 70 % Gefälle und >10m Länge)
Keine Pläne über Lage der Straßenbeleuchtung vorhanden	
Digitale Kanalbestandsdaten wurden vom Büro Diewald Bauingenieure übernommen	

VORABZUG VORENTWURF

STADT SCHÖNAU IM SCHWARZWALD
PARKPLATZKONZEPTION
SCHWIMMBAD SCHÖNAU
Entwurf 5- neue Anbindung Campingplatz an B 317

dwd INGENIEUR GMBH DIEMER 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 Fröhnd E-Mail: froehnd@dwd-ing.de Tel. +49 (0)7673 / 889 529-0
--	---	--

Datum	gezeichnet	geprüft	Index
24.04.2018	SL	WW	A
11.04.2019	AB	AD	B
27.05.2019	AB		C
			D
			E

Plan-Nr.: 159 002 107
Blattgröße: 78 x 40 cm

Maßstab: 1:250