

- ZEICHNERKLÄRUNG**
- Fahrbahnrand befestigt
  - Fahrbahnrand unbefestigt
  - Wegrand unbefestigt
  - Regenwasserkanal bestehend
  - Mischwasserkanal bestehend/geplant
  - Kanal entfallend
  - Schachtnummer Regenwasser bestehend
  - Schachtnummer Mischwasser bestehend
  - Schachtnummer Mischwasser geplant
  - Höhe OK Deckelmitte
  - Höhe OK Deckelmitte
  - Höhe Sohle Einlauf
  - Höhe Sohle Auslauf
  - Schachtdurchmesser (Innen)
  - Rohrdurchmesser (Innen) und Material
  - Rohrgefälle (über 2D-Länge gerechnet)
  - Leitungslänge (2D-Länge)
  - Fließrichtung
  - Haltebeginn / Rohranfang
  - Haltestation aus Kanalbefahrung (3D-Länge)
  - Halteende / Rohrende (3D-Länge)
  - Schachdeckel (Ø 62,5 cm)
  - Schachdeckel (Ø 80,0 cm)
  - Schachtstützen mit Stationierung aus Kanalbefahrung (3D-Länge)
  - Lage der Stützen zeichnerisch proportional auf 2D-Leitungslänge eingepasst!
  - Stützen im Scheitel mit Stationierung aus Kanalbefahrung (3D-Länge)
  - Lage der Stützen zeichnerisch proportional auf 2D-Leitungslänge eingepasst!
  - Schachdeckel (Ø 80,0 cm)
  - WL-Schachdeckel
  - Straßeneinlauf
  - Straßeneinlauf (schmal)
  - Bircorinne
  - Regenfallrohr
  - Unterflurhydrant
  - Überflurhydrant
  - Wasserschleber
  - Gaschieber
  - Gasleitungsfosten
  - E - Kästen
  - Lampe
  - Peilschenmast
  - Ampel
  - Niederspannungskabel
  - Mittelspannungskabel
  - Ampekkabel
  - Signalkabel
  - LTR-Kabel
  - Straßenbeleuchtungskabel
  - Telekom / Kabel BW
  - Gas-Hochdruckleitung
  - Gas-Niederdruckleitung
  - Thermalleitung bestehend/geplant
  - Wasserleitung
  - Fernwärme Steuerungskabel
  - Fernwärmeleitung
  - Gasleitung geplant

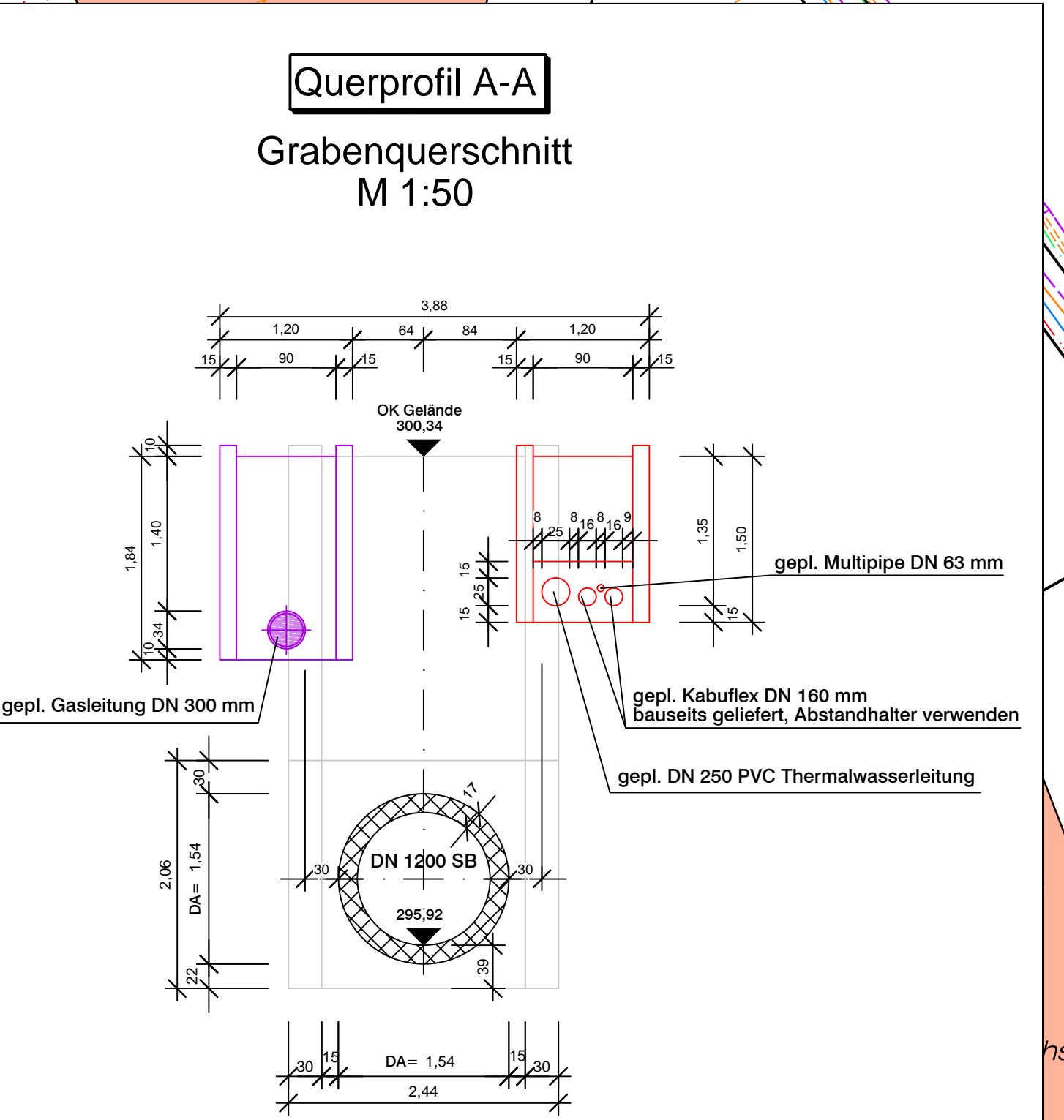
- HB Hochbord
- TB Tiefbord
- STK Stellkante
- FB Flachbord
- HOM Hornbürgerkante
- GOPR Granitgroßpflasterbund
- Ri Rinne
- Laubbaum
- Nadelbaum
- Busch / Strauch
- Hecke
- Betonmauer
- Steinmauer
- Kabelschachtdeckel
- Telefonzelle
- Sitzbank
- Verkehrszeichen
- Parkplatz
- Bohrpunkt
- Bohrpunkt

**DETAIL 1**  
M. 1:50

(Bestand von GRI am 18.12.2013 gemessen)

Anlage:  
Gehört zum Antrag vom:

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 / April 2013  
Katasterstand: Digitales Kataster des Landesvermessungsamtes vom 06 / 2012  
Lagebezug: Gauss-Krüger-Koordinatensystem  
Höhenbezug: HB Nr. 1038 = 312,614 m ü. NN (DHHN 12)  
Eimmündung der Bergseestraße in die Eggbergstraße, in der Randbefestigung der Verkehrsinsel auf der Seite der Eggbergstraße, Ostende Insel  
HB Nr. 8413 599 = 300,948 m ü. NN (DHHN 12)  
Fußgängerunterführung an der Kreuzung der B 34 und der Bergseestraße, Deckfläche: 0,10 m vom östlichen Ende; 0,07 m von Südkante; 0,30 m über Gehweg, Bauwerks-Nr. 592



Bauherr: GANZ + RÜTNER INGENIEUR GMBH  
Planfertiger: GANZ + RÜTNER INGENIEUR GMBH  
Brombachstrasse 10  
79618 RHEINFELDEN

**AUSFÜHRUNGSPLANUNG**

**STADT BAD SÄCKINGEN**

**EIGENBETRIEB STÄDT. ABWASSERBESEITIGUNG**

UMBAU DER KANALISATION BERGSEESTRASSE

Lageplan Projekt Nr. 1

Maßstab: 1:250	ANWÄRTER	GEWÄRT	GEPRÜFT	INDEX
	Bohrpunkte ergänzt	31.03.2014	PP	WW
Plan-Nr.: 003135200	Ergänzung gepl. Strom- u. Thermalwasserleitg.	07.07.2014	CW	Br
Blattgröße: 116 x 67 cm	Datum	Geändert	Geprüft	Index
	08.05.2014	CW	Br	A