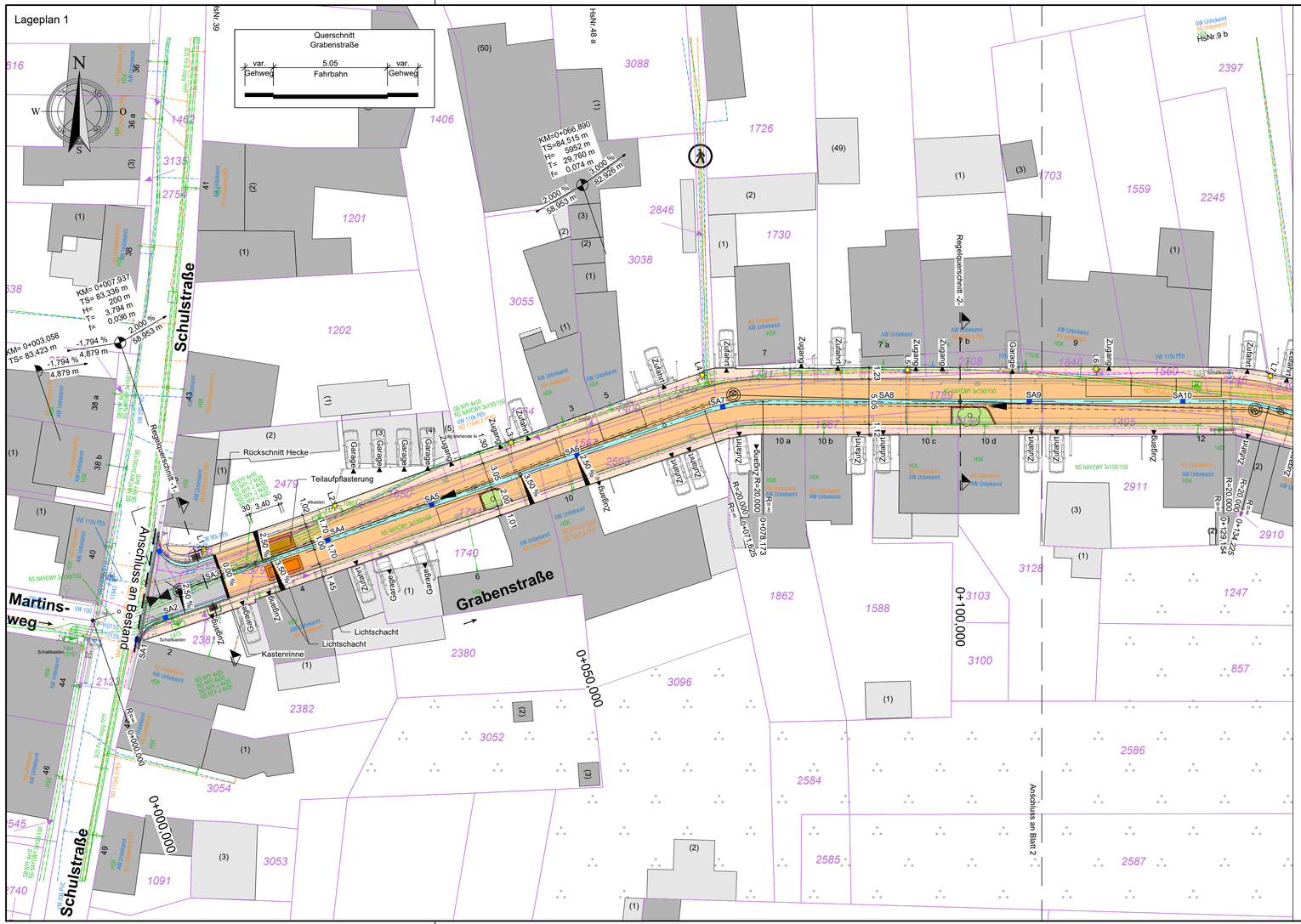

Legende - Planung:

- Fahrbahn Asphalt
- Beet
- Fahrbahn Betonsteinpflaster
- Gehweg Betonsteinpflaster
- Aufpflasterung
- Rinne
- Rundbordstein
- Richtungsfeld
- Rundbordstein
- gepl. Kanal (nachrichtlich)

H = 20000 m
T = 362,155 m
f = 4,372 m
km 0+601,335
hTS = 415,868 m

-2,00% 432,50 m
1,821% 289,22 m

Neigungsbrechpunkt

mit Angabe der Längneigung, Länge der Gefäll- (Steigungs-) Strecke, Station, Halbmesser, Tangentenlänge und Bogenstichmass

- Hochpunkt
- Tiefpunkt
- 2.5% Querneigung
- Straßenablauf 500*500
- Baum
- Straßenbeleuchtung

Legende - Bestand:

Kataster

- 43 Gebäude
- Flurstück
- Zaun
- Hecke
- Gebäude - Topographie

Bestandsleitungen:

- vorh. Wasserleitung
- vorh. Gasleitung
- vorh. Stromleitung
- vorh. Stromleitung
- vorh. Unitymedialeitung

Anlage 2.1

Bestandsvermessung:

Lagebezug: UTM bezogen auf die amtlichen Polygonpunkte: 323755611200359, 323755611200843, 323755611200844, 323755611200845, 323755611200846 und 323755610200511
Höhenbezug: NHN bezogen auf den amtlichen Höhenfestpunkt 5309 9 00163
Die dargestellte Katastersituation basiert auf den ALKIS-Daten der Stadt Bad Honnef
Eine Berechnung der Grenzpunkte nach Fortführungsrissen ist nicht erfolgt.

Hinweis:

Die Eintragung der Versorgungsleitungen dient der unverbindlichen Unterrichtung und entbindet bei Baumaßnahmen nicht von der Verpflichtung, sich über Lage, Tiefe und Vollzähligkeit der tatsächlichen vorhandenen Leitungen bei den zuständigen Stellen zu erkundigen.

Alle Maße und Höhenangaben sind an Ort und Stelle verantwortlich zu überprüfen.
Bei Abweichungen ist die örtliche Bauleitung zu informieren. Unstimmigkeiten sind der Bauleitung vor Bauausführung mitzuteilen;
Bei Nichtbeachtung haftet der Bauausführende. Änderungen nach Örtlichkeit vorbehalten.

Die Konstruktion basiert auf der Topografischen Bestandsvermessung vom 25.07.2016.

Auftraggeber:

Stadt Bad Honnef
Rathausplatz 1
53604 Bad Honnef

Entwurfsverfasser:

Gewecke Teamplan GmbH
Hauptstr. 1 B, 53797 Lohmar
Tel.: 02246-9211-0, Fax: 02246-9211-88

Bad Honnef, August 2023

Index	Name	Datum	Art der Änderung
d			
c			
b			
a			

VORABZUG
ausgegeben am : 15.08.2023

Entwurfsplanung

GEWECKE TEAMPLAN

Gewecke Teamplan GmbH
Hauptstraße 1 B, 53797 Lohmar
Tel.: 02246-9211-0, Fax: 02246-9211-88

Auftraggeber: Stadt Bad Honnef

Benennung: Straßenausbau Grabenstraße

Lageplan Blatt 1

bearb. 15.08.2023 Cca
gepr.
Maßstab: 1: 250
Zeichnungs-Nr: 518/003-102-23-1