



### Zeichen- und Farberklärung

- Gepl. Tiefbord
- Gepl. Gehweg (Pflaster)
- Gepl. Rinne mit Rundbord
- Gepl. Fahrbahn (Asphalt bzw. Pflaster)
- Gepl. Rinne mit Rundbord
- Gepl. öffentliche Grünfläche
- Gepl. Grasweg
- RQ1 Regelquerschnitt
- 25% Querneigung
- SK Gepl. Straßenaufbau
- R=50.000 Gepl. Ausrundungsradius
- R=∞ Gepl. Ausrundungsradius
- 20.000 Gepl. Stationierung
- H = 500.00 m Ausrundungshalbmesser
- km = 0+100.000 Station
- h TS = 169.135 Höhe Tangentenschnittpunkt
- T = 5.119 Tangentienlänge
- f = 0.026 Stichmaß
- Neigungsberechnungspunkt mit Angaben über Länge der Gefälle- bzw. Steigungstrecken in Meter und Gefälle- bzw. Steigungswerten in Prozent
- Gepl. Tiefpunkt (mit Stationierung und Höhenangabe)
- Gepl. Hochpunkt (mit Stationierung und Höhenangabe)
- Gepl. Element für unbehinderte Mobilität
- Schleppekurve Lastzug
- Best. Straßen-/ Gehwegkante
- n. Vermessung
- Höhenschichtlinien
- Best. Zaun
- Best. Mauer
- Einfahrt
- Eingang

Anlage  
**3.1.1**

**Anmerkung:**  
Der Straßenbau beinhaltet den Vorstufenausbau (Baustraße aus Asphalttragschicht) sowie dem späteren Endausbau (Baustraße aus Asphalttragschicht) und dem Vorstufenausbau ist mit dem hier dargestellten Quergefälle herzustellen.

**Hinweis:**  
Pläne für die best. Versorgungsleitungen (Strom, Gas, Wasser, Fern-Nahwärme etc.) sind vom Auftragnehmer bei den zuständigen Versorgungsträgern einzuholen. Bei Erdarbeiten hat sich der Unternehmer über die tatsächliche Lage der Leitungen durch entsprechende Maßnahmen (z.B. Suchgraben, Feststellungen, ob und wo Hausanschlüsse bestehen usw.) selbst zu informieren. In der Nähe von Versorgungsleitungen darf nur von Hand gearbeitet werden. Die best. Versorgungsleitungen sind hier nur andeutungsweise dargestellt. Die genaue Lage und Anzahl sind den Plänen der Versorgungsträger zu entnehmen.

Kataster: ALKIS-Daten (Stand: 06/2020)  
Datengrundlage: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
Aufteilungsplan: erstellt durch Vermessungsbüro Vollmer, Friedberg (Stand: 09.03.2021)  
Diese Zeichnung ist urheberrechtlich geschützt. Weitergabe und Änderungen nur mit Genehmigung des Verfassers.

Stadt Butzbach  
Abwasserableitung, Wasserversorgung  
und Straßenbau Griedel  
*Ausführungsplanung*  
*Erschließung des Baugebietes "Südlich der Hochstraße"*

Straßenbau	Objekt-Nr.:	HLG-036	Stand:	09.09.2021
	Modulstr.	1.500	Bearbeitet:	Sparwald, K.
Lageplan	Plangröße:	0,77 m <sup>2</sup>	Geschnitten:	Sparwald, K.
	Geprüft:		Datenebene:	HLG-036_01_LP
Das Ingenieurbüro:	Der Bauherr:			

**ING INGENIEURBÜRO GROHMANN GmbH**

Allendorf (Lumda), den 09.09.2021

In den Haingärten 21, 35469 Allendorf (Lumda)      Telefon: (06407) 9110-0      E-Mail: mail@ibg.de

Butzbach, den

