



Die dargestellten Punkte befinden sich im amtlichen Lagebezugssystem (UTM / ETRS89) Zone 32.
 Die von der ISW GmbH gemessenen Punkte befinden sich im amtlichen Höhenbezugssystem (DHHN 2016).
 Der Anschluss an die Systeme wurde mittels GPS Messung im Sapos Referenzdienst des Landes NRW hergestellt.

LEGENDE

- Planung ISW**
- gepl. Grünfläche
 - gepl. bituminöse Fahrbahn
 - gepl. Gehweg; Pflaster grau
 - gepl. Stellplatz; Pflaster anthrazit
 - gepl. Straßenablauf
 - gepl. Leuchtenstandort
- Bestandsaufmaß ISW Klosterstiege 2022**
- Asphalttragschicht AC 22 TS
 - Betonsteinpflaster rot / grau
 - Zufahrt Anlieger
 - Grünfläche
 - Winkelrandstein
 - Bordstein R15/20, R2
- Neigungsbruchpunkt**
 mit Angabe von Gefälle (-) und Steigung (+) in Prozent
 Länge der Gefälle (Steigungs-) Strecke
 Stationierung
- gepl. Höhen
 - Quergefälle
 - gepl. Baumstandort

Hinweis zum Lage- u. Höhensystem:
 Die dargestellten Punkte befinden sich im Lagesystem UTM Zone 32, sowie im Höhensystem DHHN2016. Die Anschlusspunkte wurde mittels GPS Messung im SAPOS Korrekturdienst des Landes NRW bestimmt.



Ingenieur Sozietät GmbH
 Beratende Ingenieure

Röntgenstraße 27 * 46325 Borken * Tel.: 02861/80999-0 * Fax: 02861/80999-79
 e-mail: info@isw-ingenieure.de * homepage: www.isw-ingenieure.de

Projektbezeichnung
Straßenendausbau Klosterstiege

Planbezeichnung		Maßstab	
Lageplan Straßenendausbau 1(2)		1 : 250	
Projektnummer	Zeichnungsnummer	Index	Datum
GRO-055/21	0 3 1 1 0 9 0 1 0 0	A	31.01.2022
Anpassung gem. Abstimmung Stadt Gronau vom 19.10.2022			21.10.2022
			Kp / Le

Index	Art der Änderung	Anlage 2	Blatt 3
Planverfasserin:	Auftraggeberin:		

VORABZUG

Borken, den _____ Gronau, den _____