



- Planung**
- Gehwegverbreiterung
 - Palisaden
 - Betonsteizeile
 - Gehweg Bestand

- Bestand**
- Topographie
 - Befestigungsarten
 - Bestandshöhe
 - Mauer / Stützbaugerüst
 - Zaun
 - Böschung
 - Hecke
 - Laub-/ Nadelbaum
 - Ein-/Ausfahrt
- Messpunkte**
- Wertsstoffsammler
 - Gasschieber
 - Kilometerstein
 - OD-Stein
 - Schallkasten
 - Überflurhydrant
 - Wasserschieber
 - Haus
 - Lichtsignalanlage
 - Geländepunkt
 - Beleuchtung
 - Polygonpunkt
 - Verkehrszeichen
 - Ablauf
 - Unterflurhydrant
 - Wasserschieber
 - Strecke
 - Denkmal
 - Grenzstein
 - Mast
 - Postschacht
 - Abwasserschacht
 - Strauch / Bewuchs
 - Be-/ Entlüftungsventil
 - Wasserschacht

	c	
	b	
	a	
Änderungen/Ergänzungen	in	GEZ. Datum

Alle Maße sind vom Unternehmer vor der Ausführung verantwortlich zu prüfen.
Differenzen sind sofort mit der Bauleitung abzustimmen.

Gesehen:
....., den

Auftraggeber: **Stadt Hennef**

Projekt: **Gehwegverbreiterung Bergische Straße Heisterschoß**

Planinhalt: **Lageplan**

Planungsstand: **Straßenplanung Entwurf**

Gezeichnet: Bastron	Geprüft: Kaulbach	Proj. Nr.: HeS027
Datum: 11.05.2023	Maßstab: 1:100	Zeichng. Nr.: 1-1-1

IBH INGENIEURBÜRO **HOLZEM & HARTMANN** GEM. G. V. UG

Geoinformation
Wasserwirtschaft
Tiefbau Kanalsanierung
Grundstücksentwässerung
Straßen- und Landschaftsplanung

Büro Neunkirchen
Sankt-Franziskus-Weg 2
53819 Neunkirchen-Seel.
Tel.: 0 22 47 - 91 67 0
Fax: 0 22 47 - 91 67 20
nk@ibholzem-hartmann.de

Büro Grafschaft
Im Meisengarten 15
53501 Grafschaft-Karweiler
Tel.: 0 26 41 - 98 01 0
Fax: 0 26 41 - 98 01 55
gs@ibholzem-hartmann.de

www.ibholzem-hartmann.de