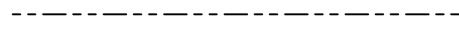
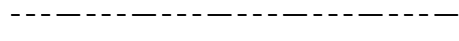


Zeichenerklärung



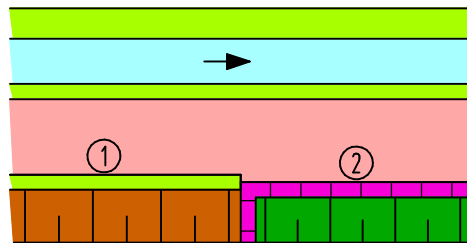
Gemarkungsgrenze



Flurgrenze



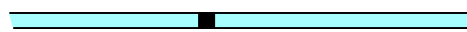
vorh. Fahrbahn



Trennstreifen, Grünstreifen
Mulde mit Fließrichtungspfeil
Bankett

Radweg

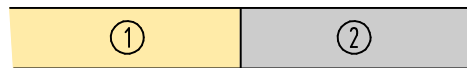
① Bankett ② Gabionen
Einschnittböschung / Dammböschung



Muldenrinne / Bordrinne mit gepl. Ablauf



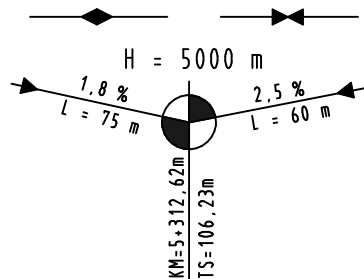
3r. Pflasterstreifen



① Schotter ② Bitu.

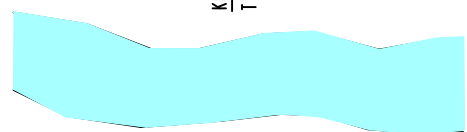


Seitengraben mit Fließrichtungspfeil

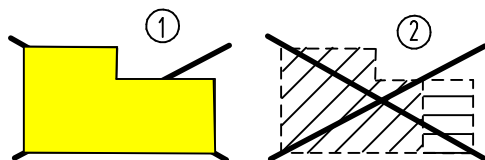


Hochpunkt / Tiefpunkt

Gefällebrechpunkt mit Angabe von
Gefälle (Steigung) in Prozent,
Länge der Gefälle- (Steigungs-)
Strecke, Ausrundungshalbmesser,
Station und Höhe des Punktes.



Gewässer mit Fließrichtungspfeil



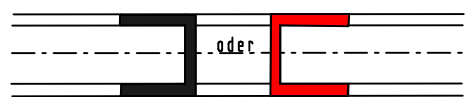
① gepl. Gebäudeabbruch
(Wohnhaus - Wirtschaftsgebäude)
② bereits abgebrochenes Gebäude



Abbruch / Neubau einer bestehenden Mauer



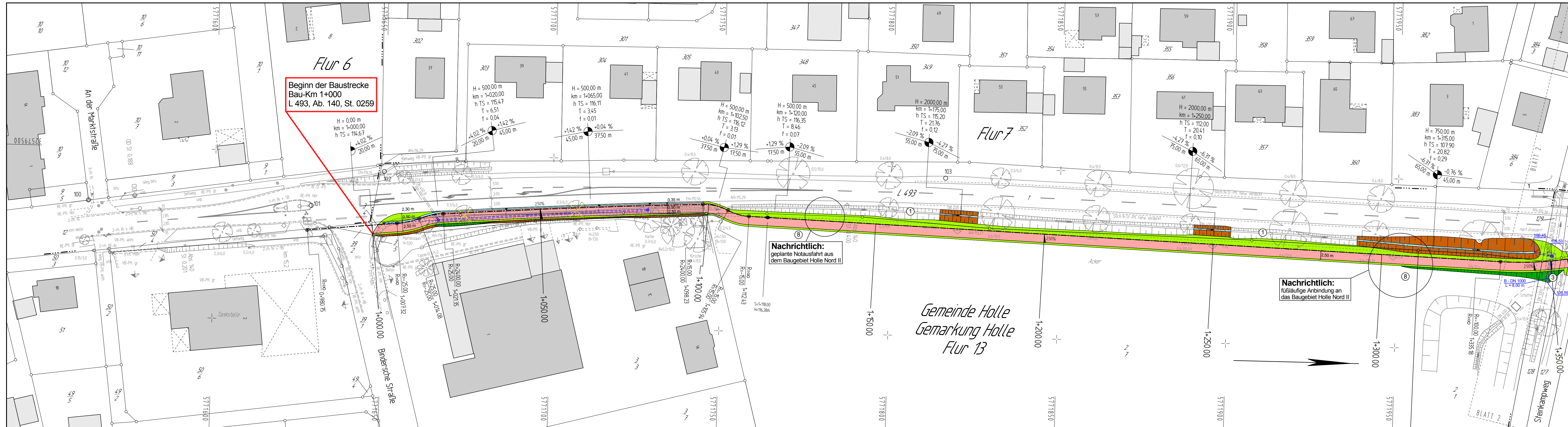
vorhandener / geplanter / entfallender Baum



Brückenwiderlager



Abbruch / geplanter Rohrdurchlaß



Beginn der Baustrecke
Bau-Km 1+000
L 493, Ab. 140, St. 0259

Nachrichtlich:
geplante Notausfahrt aus
dem Baugebiet Holle Nord II

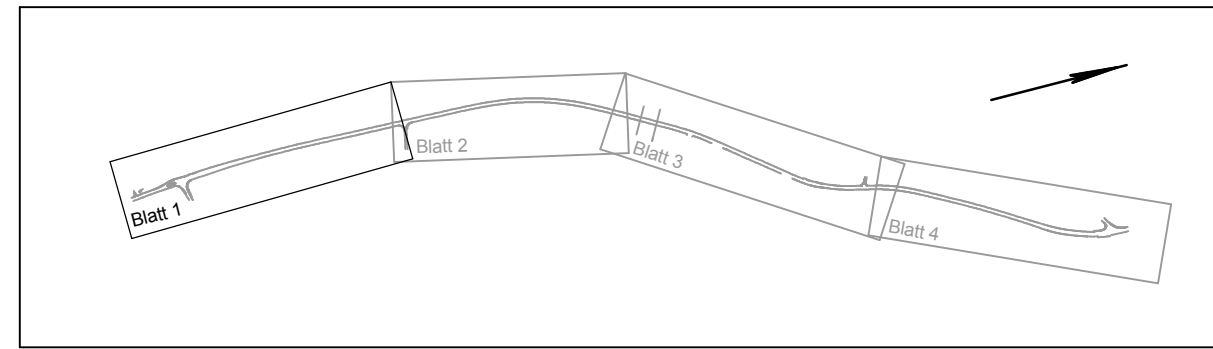
Nachrichtlich:
füßläufige Anbindung an
das Baugebiet Holle Nord II

Gemeinde Holle
Gemarkung Holle
Flur 13

Zeichenerklärung	
	Baum Laub/Nadel
	gepflanzter Baum
	Büsche
	Hecke/Zaun
	Mauer
	Stützmauer
	Böschung vorh.
	Zugang/Zufahrt
	Stationierung
	Ortsdurchfahrtsgränze
	Lampe
	Stahlgittermast
	Schieber Wasser/Gas
	Unter-/Oberflurhydrant
	Ampel vorh./gepl.
	Verkehrs-/Hinweisschild
	Naturdenkmal Baum
	Kabel-u. Verteilerkasten
	Bushaltestelle
	Parkplatz
	Durchlass DN 500
	oberir.Hochsp.-Leitung
	Schutzplanke
	Li=Linde Bi=Birne Nu=Nußbaum
	Ab=Ahorn Ki=Kiefer Mi=Mirabelle
	We=Weide Fi=Fichte Ka=Kastanie
	Es=Esche Ki=Kirsche Sb=Schneebere
	Bu=Buche Ap=Apfel Wd=Weißdorn
	Ra=Robinie

- ① Straßenseitengraben St. 1+110 bis 1+345
- ③ Vorflutgraben St. 1+350
- ⑧ Anbindung Neubaugebiet Holle Nord II

Grundplan Grundriß	Blatt: 1	Kaupa & Partner
terrestr./photogr. Aufnahme von: Juni 2018		21.08.2018
verm.-techn./bautechn. Feldvergleich vom: Juli 18		Unterschrift / Datum
Grundplan Kataster	Blatt:	Kaupa & Partner
Maßnahme: L 493 Holle / Grasdorf		21.08.2018
Maßstab 1:500	Stand vom: Juli 18	Unterschrift / Datum



Entwurfsbearbeitung: Ingenieurbüro Keuntje GmbH Winzenburger Str. 19, 31084 Freden/Leine Tel.: 05184/9405-0 Fax: 032 223 463 368 e-mail: ing-keuntje@online.de	bearbeitet: Sep. 2022 Ro. gezeichnet: Sep. 2022 Ha. geprüft: gez. Keuntje
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

Entwurfsaufstellung: Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Hannover Dorfstraße 17 - 19, 30519 Hannover	P-Nr. 656 329 nachgeprüft: 12.04.2023 gez. Rukavina
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------

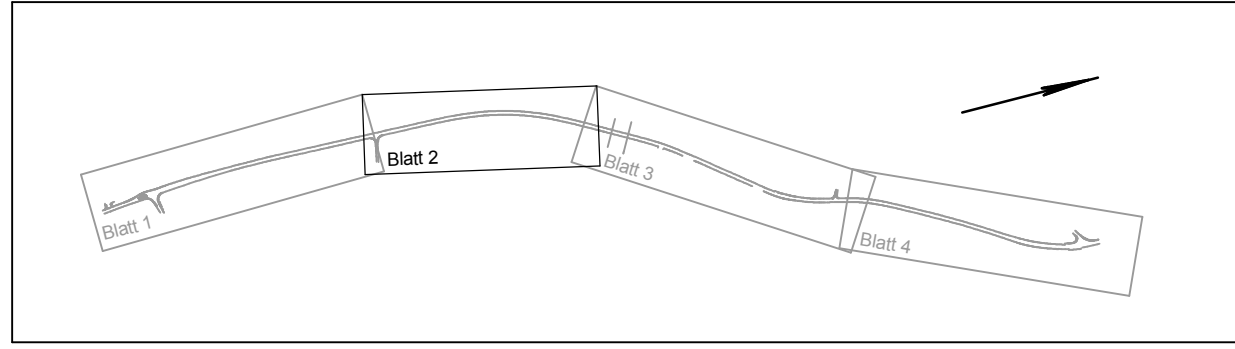
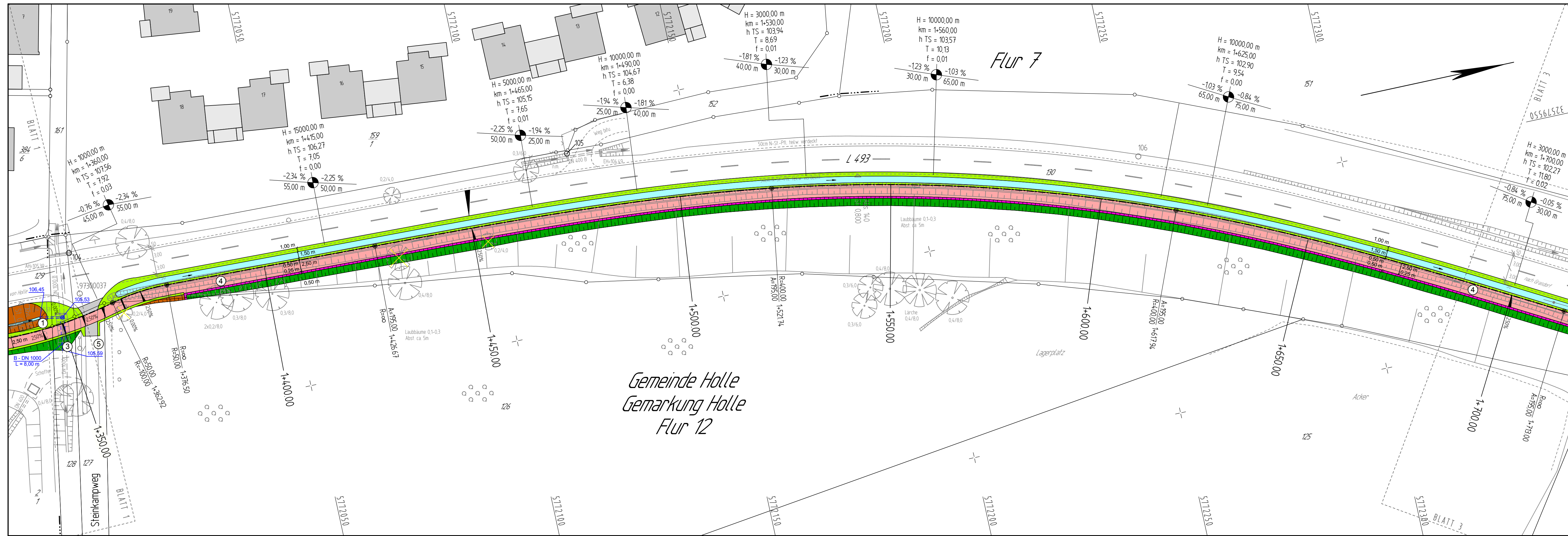
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen	Unterlage / Blatt-Nr.: 5 / 1
Straße: L 493 Abschn.-Nr.: 140/150 Station: 0259 bis 0024	Lageplan
PROJIS-Nr.:	Maßstab 1:500

**Neubau eines Radweges
im Zuge der L 493
zwischen Holle und Grasdorf**

Aufgestellt:
Hannover, den 13.04.2023
Niedersächsische Landesbehörde für
Straßenbau und Verkehr
Geschäftsbereich Hannover
im Auftrag: gez. i.v. Bade



Entwurfsbearbeitung: Ingenieurbüro Keuntje GmbH Winzenburger Str. 19, 31084 Friedenleine Tel.: 05184/9405-0 Fax: 032 223 463 368 e-mail: ing-keuntje@t-online.de	HOCH- und TIEFBAU Beratung - Planung Bauüberwachung	bearbeitet: Sep.2022 Ro. gezeichnet: Sep.2022 Ha. geprüft: gez. Keuntje
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------

Entwurfsaufstellung: Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Hannover Dorfstraße 17 - 19, 30519 Hannover	P-Nr. 656 329 nachgeprüft: 12.04.2023 gez. Rukavina
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen	Unterlage / Blatt-Nr.: 5 / 2 Lageplan
Straße: L 493 Abschn.-Nr.: 140/150 Station: 0259 bis 0024	Maßstab 1: 500

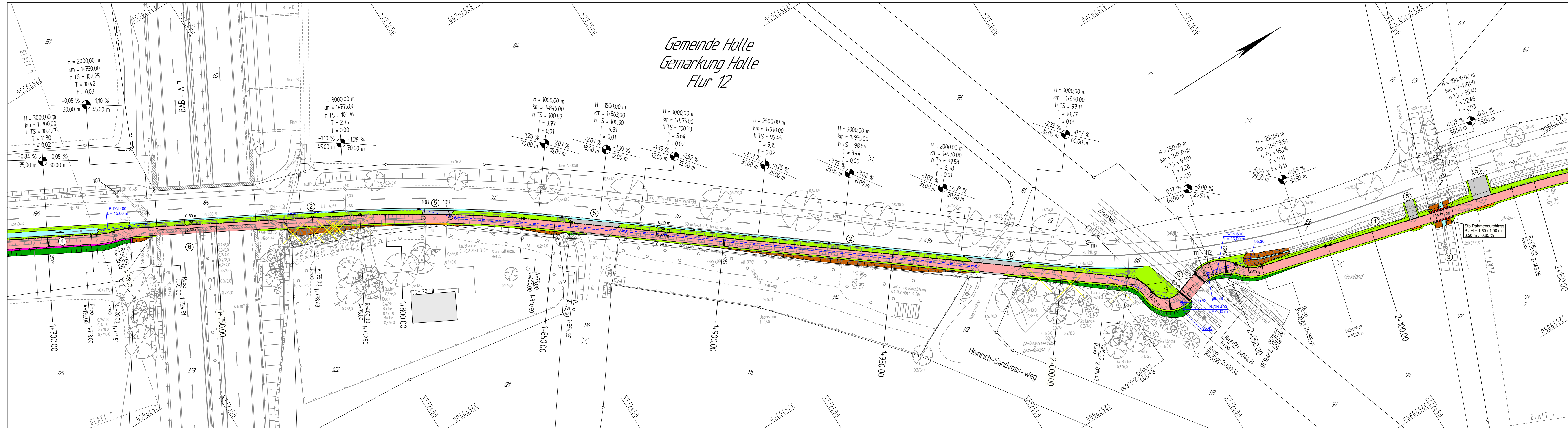
**Neubau eines Radweges
 im Zuge der L 493
 zwischen Holle und Grasdorf**

Aufgestellt:
 Hannover, den 13.04.2023
 Niedersächsische Landesbehörde für
 Straßenbau und Verkehr
 Geschäftsbereich Hannover
 im Auftrag: gez. i.V. Bade

Zeichenerklärung	Baum Laub/Nadel	Büsche	Mauer	Stützmauer	Baum Laub/Nadel	Büsche	Mauer	Stützmauer	Baum Laub/Nadel	Büsche	Mauer	Stützmauer	Baum Laub/Nadel	Büsche	Mauer	Stützmauer	Baum Laub/Nadel	Büsche	Mauer	Stützmauer
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

- ① Straßenseitengraben St. 1+110 bis 1+345
- ② Vorflutgräben
- ③ Straßenseitengraben St. 1+360 bis 1+725
- ④ Straßenseitengraben St. 1+110 bis 1+345
- ⑤ Zufahrten und Zugänge

Grundplan Grundriß Blatt: 2 terrestr./photogr. Aufnahme von: Juni 2018 verm.-techn./bautechn. Feldvergleich vom: Juli 18	Blatt: 2 Grundplan Kataster Maßnahme: L 493 Holle / Grasdorf Maßstab 1:500	Kaupa & Partner 21.08.2018 Unterschrift / Datum
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------

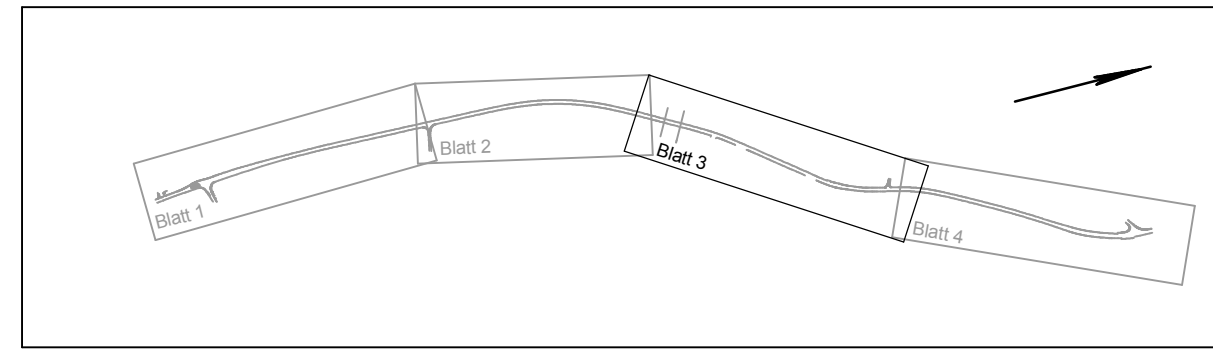


Gemeinde Holte
Gemarkung Holte
Flur 12

Zeichenerklärung		Baum Laub/Nadel		Böschung vorh.		Stahlrohrmast		Schieber Wasser/Gas		Bushaltestelle		Treppe		L=Linde Bi=Birne Nu=Nußbaum	
—	Gemeindegrenze	geplanter Baum	geplanter Baum	▲	Zugang/Zufahrt	●	Belastung	⊕	Unter-/Oberflurhydrant	⊙	Parkplatz	PP	BP Nr. 10	Li=Linde Bi=Birne Nu=Nußbaum	
—	Gemarkungsgrenze	Büsche	Hecke/Zaun	◇	Ortsdurchfahrtsgrenze	⊗	Holzmast	⊕	Verkehrs-/Hinweisschild	⊙	Durchlass DN 500	⊕	Hoehenfestp. lfd. Nr.	Ab=Aborn Ki=Kiefer Mi=Mirabelle	
—	Flurgrenze	Mauer	Stützmauer	⊙	Lampe	⊗	RW/SW/MW Schacht	⊕	Verkehrshinweisschild	⊙	oberir./Hochsp.-Leitung	⊕	Schutzplanke	We=Weide Fi=Fichte Ka=Kastanie	
—	Flursuecksgrenze	Stützmauer	Stützmauer	⊙	Stahlfittermast	⊗	Sträubenlauf vorh. Appl.	⊕	Naturdenkmal Baum	⊙	Br	⊕	FlieBpfeil	Es=Esche Ki=Kirsche Sa=Schneebere	
															Bu=Buche Ap=Apfel Wd=Weißdorn Ro=Robinie

- ① Straßenseitengraben St. 2+060 bis 2+480
- ② Straßenseitengraben/Mulden
- ③ Vorflutgraben St. 2+120
- ④ Straßensteitengraben St. 1+360 bis 1+725
- ⑤ Zufahrten und Zugänge
- ⑥ Unterquerung der Autobahn A 7
- ⑨ Querung der Bahntrasse Hildesheim-Salzgitter

Grundplan Grundriß	Blatt: 3	Kaup & Partner
terrestr./photogr. Aufnahme von: Juni 18		21.08.2018
verm.-techn./bautechn. Feldvergleich vom: Juli 18		Unterschrift / Datum
Grundplan Kataster	Blatt: 3	Kaup & Partner
Maßnahme: L 493 Holte / Grasdorf		21.08.2018
Maßstab 1:500	Stand vom: Juli 18	Unterschrift / Datum



Entwurfsbearbeitung: Ingenieurbüro Keuntje GmbH Winzener Str. 19, 31084 Frieden/Leine Tel.: 05184/9405-0 Fax: 032 223 463 368 e-mail: ing-keuntje@t-online.de	bearbeitet: Sep.2022 Ro. gezeichnet: Sep.2022 Ha. geprüft: gez. Keuntje
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------

Entwurfsaufstellung: Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Hannover Dorfstraße 17 - 19, 30519 Hannover	P-Nr. 656 329 nachgeprüft: 12.04.2023 gez. Rukavina
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen	Unterlage / Blatt-Nr.: 5 / 3
Straße: L 493 Abschn.-Nr.: 140/150 Station: 0259 bis 0024	Lageplan
PROJIS-Nr.:	Maßstab 1:500

Neubau eines Radweges
im Zuge der L 493
zwischen Holte und Grasdorf

Aufgestellt: Hannover, den 13.04.2023 Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Hannover im Auftrag: gez. LV. Bade	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

