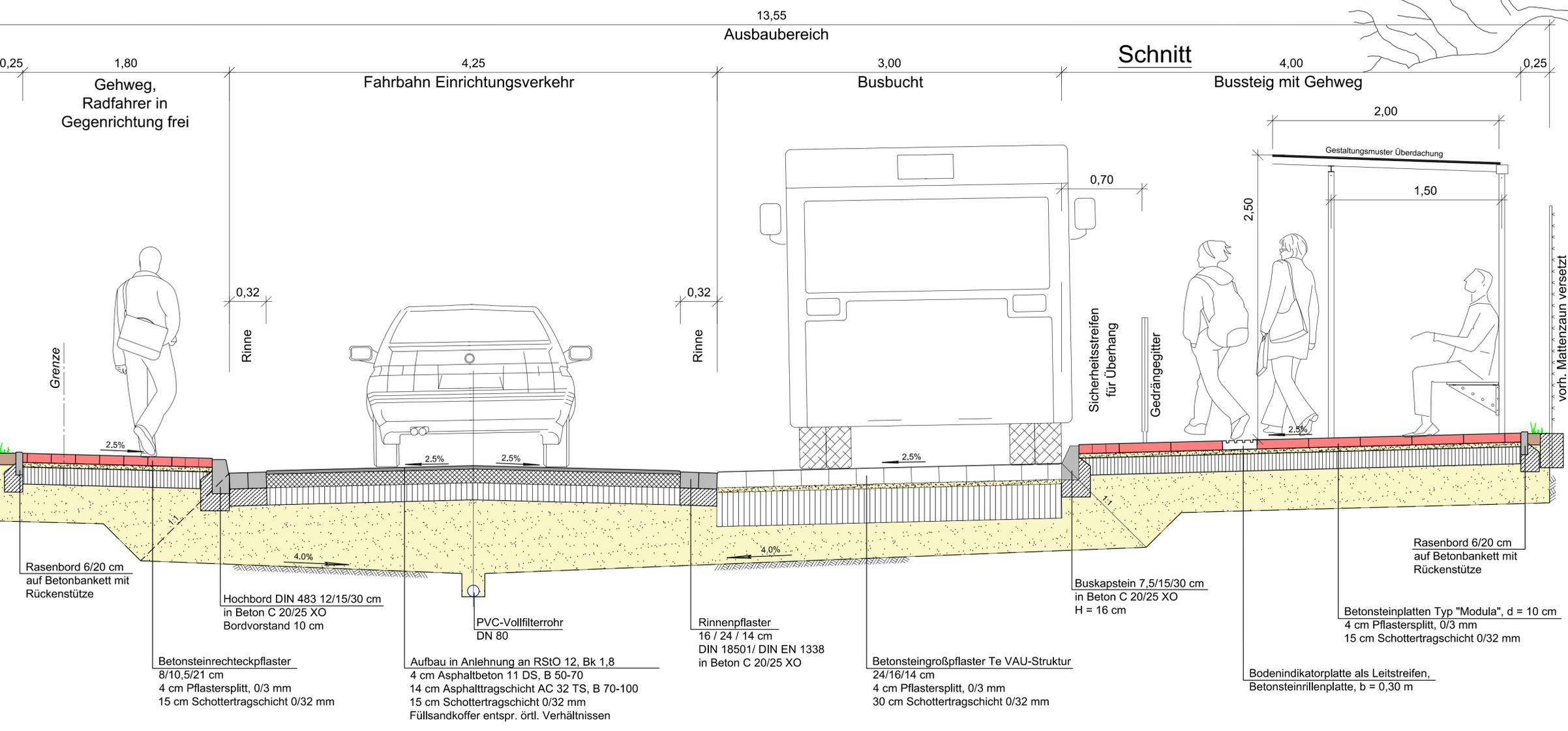


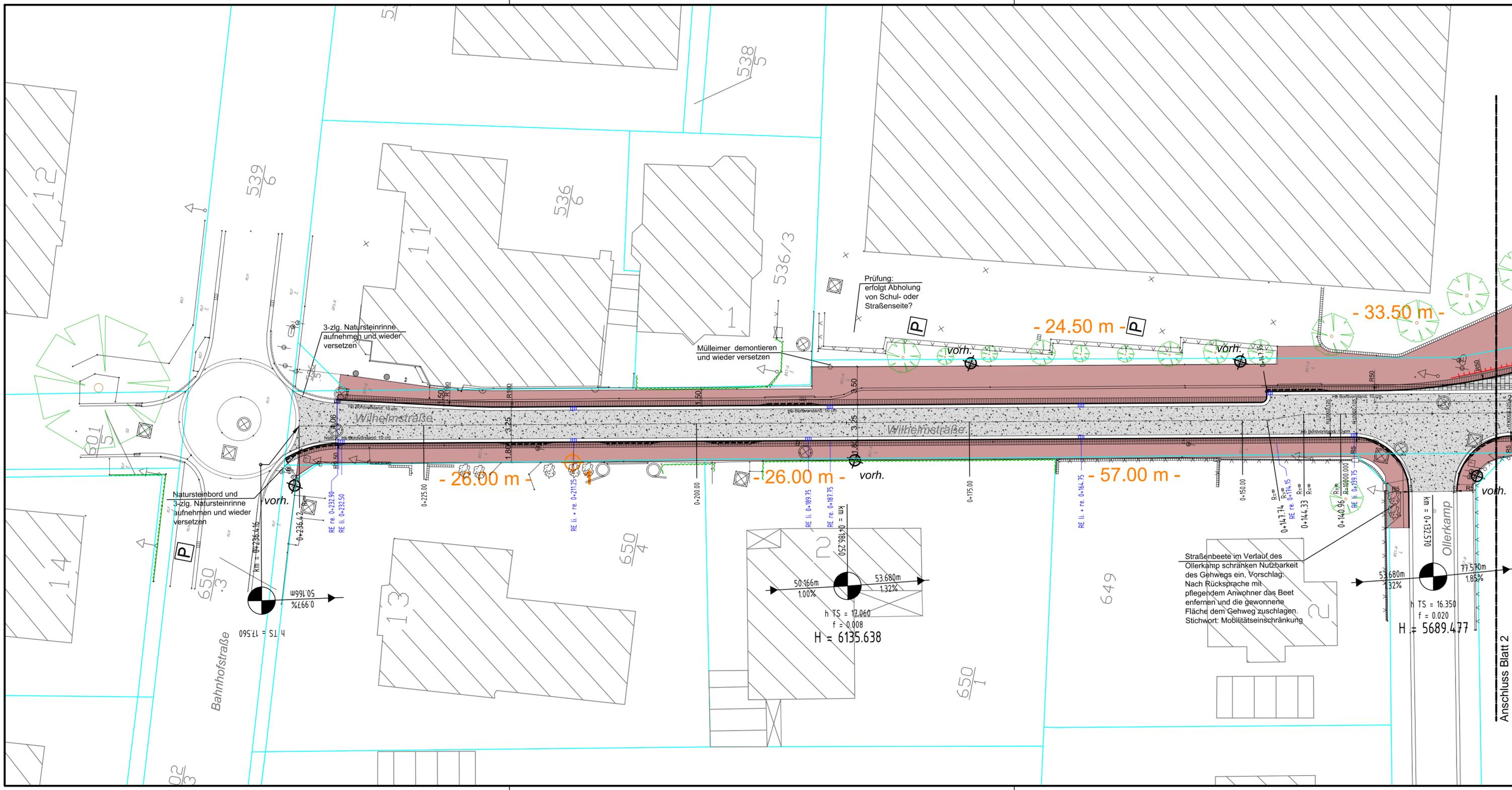
Ausbauquerschnitt Wilhelmstraße
Bussteigbereich



Nr.	Art der Änderung	Datum	Name	Zeichen
4	Versetzen Buswartehaus, Einarbeitung Bodenindikatorplatte	21/05/2013	Bremer	
3	Einarbeitung Deckenaufbau	28/01/2013	Bremer	
2	Einarbeitung Betonsteinplatten am Bussteig	15/01/2013	Bremer	
1	Änderung Gestaltung Buswartehaus	15/01/2013	Bremer	

Planung:		Projekt-Nr.: 512.128	
	Ingenieurbüro Börjes GmbH & Co. KG 26655 Westerstedde Wilhelm-Geller-Straße 7 wsi@boerjes.de	Tel.: 0 44 88 / 83 02-0 Fax: 0 44 88 / 83 02-70 http://www.boerjes.de	
bearbeitet	November 2012	Name	Fischer
gezeichnet	November 2012	Name	Klefer
geprüft	November 2012	Name	Janssen

Auftraggeber: Gemeinde Rastede Sophienstraße 27 26180 Rastede	Unterlage: 6 Blatt Nr.: 1 Reg. Nr.:
	Datum: Zeichen:
Vorhaben: Bushaltestelle / Kanalsanierung Wilhelmstraße Entwurf	geprüft Regelquerschnitt Bussteig / Busbucht Maßstab 1 : 25



Legende Planung:

-  Fahrbahn: bituminöse Befestigung
-  Bushaltestreifen
-  Gehweg: Betonsteinpflaster, Einfassung Rasenbordstein 6/20 cm
-  Sicherheitsstreifen b= 0,50 m
-  Seitenraumbefestigung: Natursteinmosaikpflaster
-  Grünbeet mit Anpflanzung
-  Hochbord mit Absenkung an Überfahrten
-  Busanfahrstein, Bordvorstand 16 cm
-  2-reihige Entwässerungsrinne aus Betonsteinen
-  gepl. Regenablauf 300/500, Aufsatz Pultform mit RW-Abzweig und Angabe zur Lage
-  versetzter Bestandszaun
-  Drängelgitter
-  vorh. Leuchte versetzen / gepl. Leuchtenstandort
-  Wetterschutzdach mit Sitzbank und Fahrgastinformationen



Höhensystem: mNN
 Koordinatensystem: Gauß-Krüger

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung.
 Nachdruck oder Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Eigentümers.



Die Flurstücksgrenzen wurden nachrichtlich aus der digitalen (automatisierten) Liegenschaftskarte (ALK) übernommen, Abweichungen zur tatsächlichen Lage der Flurstücksgrenzen sind daher nicht vollständig auszuschließen.

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name	Zeichen

Planung:		Projekt-Nr.: 512.128		
 Ingenieurbüro Börjes GmbH & Co. KG 26655 Westerstede Wilhelm-Geiler-Straße 7 wst@boerjes.de	GmbH & Co. KG Tel.: 0 44 88 / 83 02-0 Fax: 0 44 88 / 83 02-70 http://www.boerjes.de			
	bearbeitet	November 2012	Fischer	
	gezeichnet	November 2012	Klefer	
	geprüft	November 2012	Janssen	

Auftraggeber:



Gemeinde Rastede

Sophienstraße 27
 26180 Rastede

Unterlage: 7
 Blatt Nr.: 1
 Reg. Nr.:

Datum	Zeichen
-------	---------

Vorhaben:

Bushaltestelle / Kanalsanierung
 Wilhelmstraße

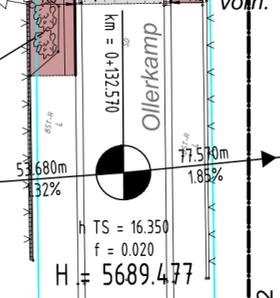
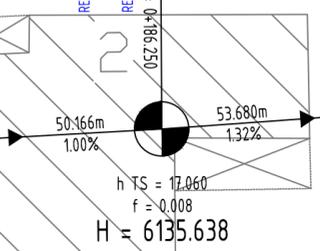
Entwurf

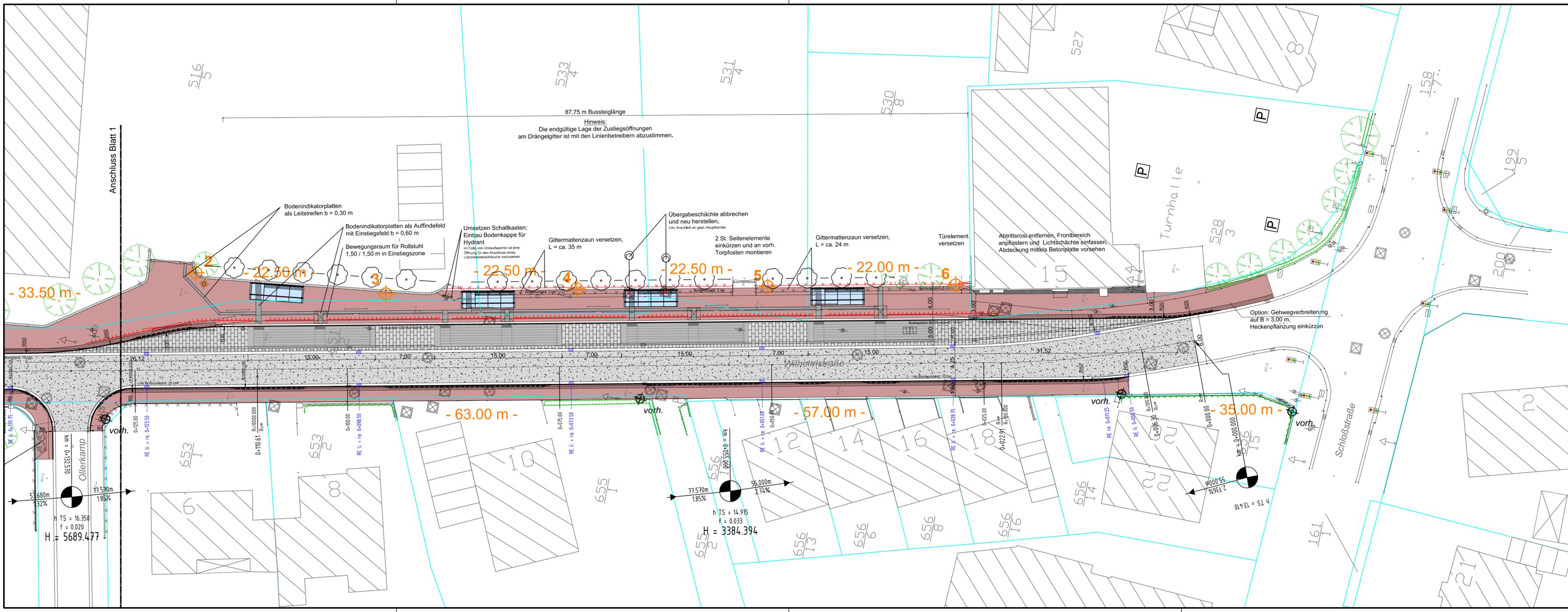
geprüft

Lageplan

Maßstab 1 : 250

Straßenbeete im Verlauf des Ollerkamp schränken Nutzbarkeit des Gehwegs ein, Vorschlag: Nach Rücksprache mit pflegendem Anwohner das Beet entfernen und die gewonnene Fläche dem Gehweg zuschlagen. Stichwort: Mobilitätseinschränkung





Legende Planung:

- Fahrbahn: bituminöse Befestigung
- Bushaltestreifen
- Gehweg: Betonsteinpflaster, Einfassung Rasenbordstein 6/20 cm
- Sicherheitsstreifen b= 0,50 m
- Seitenraumbefestigung: Natursteinmosaikpflaster
- Grünbeet mit Anpflanzung
- Hochbord mit Absenkung an Überfahrten
- Busanfahrstein, Bordvorstand 16 cm
- 2-reihige Entwässerungsrinne aus Betonsteinen
- gepl. Regenablauf 300/500, Aufsatz Pultform mit RW-Abzweig und Angabe zur Lage
- versetzter Bestandszaun
- Drängelgitter
- vorh. Leuchte versetzen / gepl. Leuchtenstandort
- Wetterschutzdach mit Sitzbank und Fahrgastinformationen

Höhensystem: mNN
 Koordinatensystem: Gauß-Krüger

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung.
 Nachdruck oder Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Eigentümers.



Die Flurstücksgrenzen wurden nachrichtlich aus der digitalen (automatisierten) Liegenschaftskarte (ALK) übernommen.
 Abweichungen zur tatsächlichen Lage der Flurstücksgrenzen sind daher nicht vollständig auszuschließen.

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name	Zeichen
1	Umsetzen Buswartehäuser, Änderung Verlauf Bodenindikatorplatten	21/05/2013	Bremer	

Planung: Ingenieurbüro Börjes GmbH & Co. KG 26655 Westerstede Wilhelm-Geiler-Straße 7 wst@boerjes.de		Projekt-Nr.: 512.128 Datum: November 2012 Name: Fischer gezeichnet: November 2012 Kiefer geprüft: November 2012 Janssen	
--	--	---	--

 Gemeinde Rastede Sophienstraße 27 26180 Rastede	Unterlage: 7 Blatt Nr.: 2 Reg. Nr.:
	Datum: Zeichen:
Vorhaben: Bushaltestelle / Kanalsanierung Wilhelmstraße	geprüft Lageplan Entwurf Maßstab: 1 : 250

Gestaltung

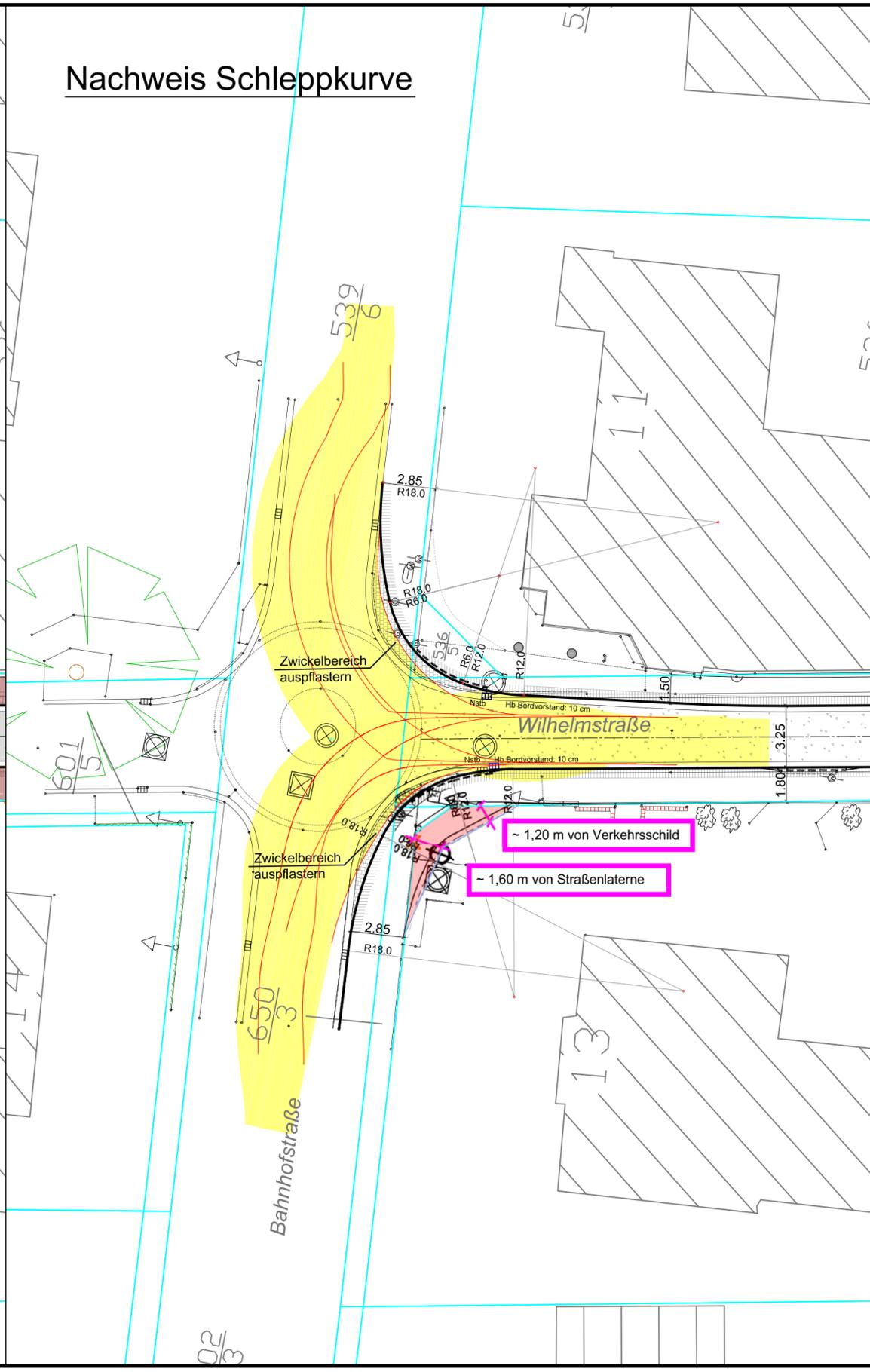
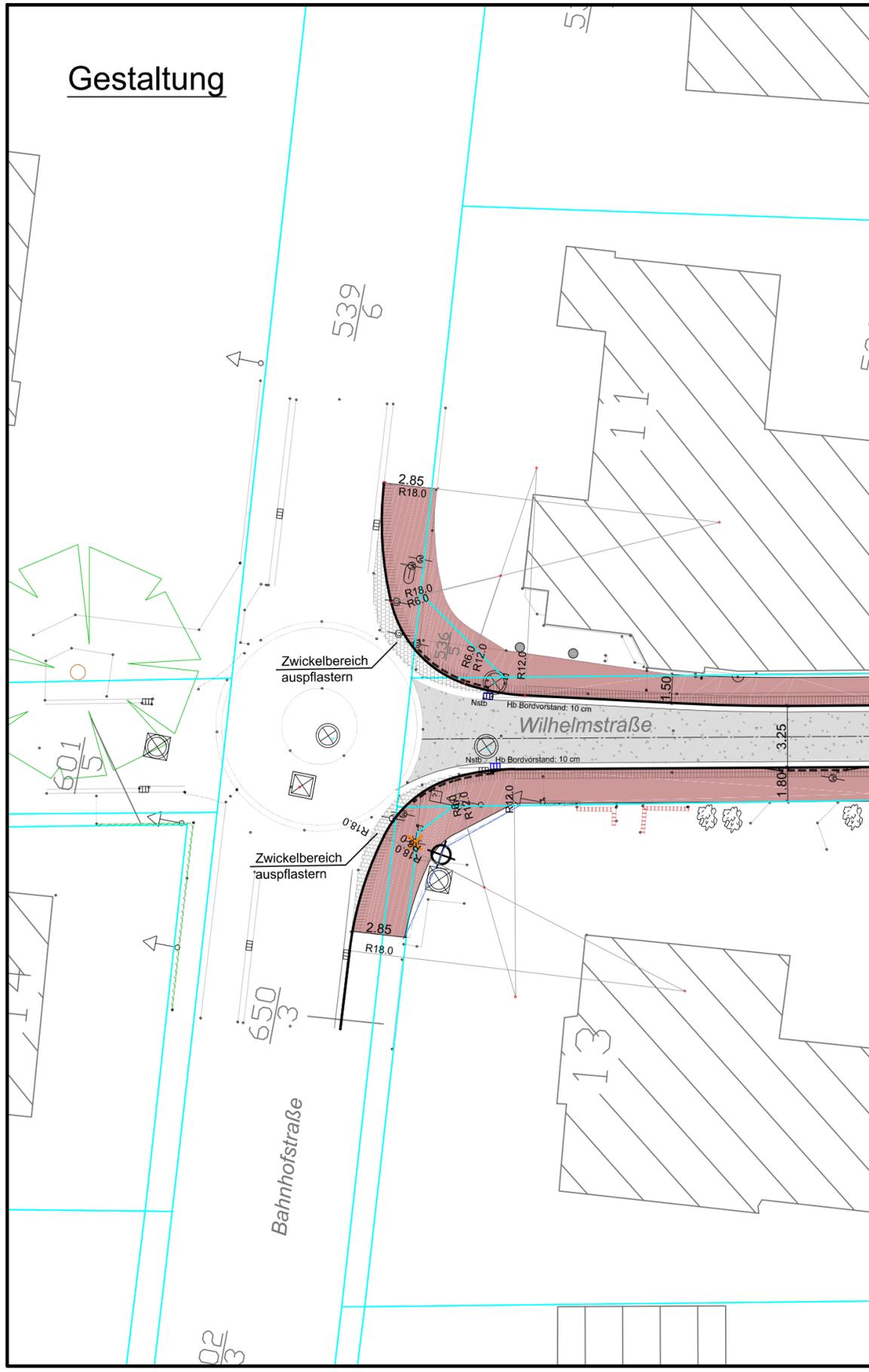
Nachweis Schleppkurve

Legende Gestaltung:

-  Fahrbahn: bituminöse Befestigung
-  Gehweg: Betonsteinpflaster, Einfassung Rasenbordstein 6/20 cm
-  Sicherheitsstreifen b= 0,50 m
-  Natursteinpflaster
-  Hochbord mit Absenkung an Überfahrten
-  2-reihige Entwässerungsrinne aus Betonsteinen
-  gepl. Regenablauf 300/500, Aufsatz Pultform
-  vorh. Leuchte versetzen / gepl. Leuchtenstandort

Legende Nachweis Schleppkurven:

-  Nachweis Schleppkurve Reisebus / Linienbus L = 15 m (überstrichene Fläche)
-  äußerer Radspurenverlauf



Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung.
Nachdruck oder Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Eigentümers.



Die Flurstücksgrenzen wurden nachrichtlich aus der digitalen (automatisierten) Liegenschaftskarte (ALK) übernommen, Abweichungen zur tatsächlichen Lage der Flurstücksgrenzen sind daher nicht vollständig auszuschließen.

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name	Zeichen

Planung:  Ingenieurbüro Börjes GmbH & Co. KG 26655 Westerstede Wilhelm-Geiler-Straße 7 wst@boerjes.de	Projekt-Nr.: 512.128		
	bearbeitet	Januar 2013	Fischer
	gezeichnet	Januar 2013	Klefer
	geprüft	Januar 2013	Janssen
	Tel.: 0 44 88 / 83 02-0 Fax: 0 44 88 / 83 02-70 http://www.boerjes.de		

Auftraggeber:  Gemeinde Rastede Sophienstraße 27 26180 Rastede	Unterlage: 7 Blatt Nr.: 3 Reg. Nr.:
	Datum: Zeichen:
	Vorhaben: Bushaltestelle / Kanalsanierung Wilhelmstraße Entwurf
geprüft:	Deckblatt zum Lageplan U7 Bl. 1 Detail: Bahnhofstraße / Wilhelmstraße Maßstab: 1 : 250