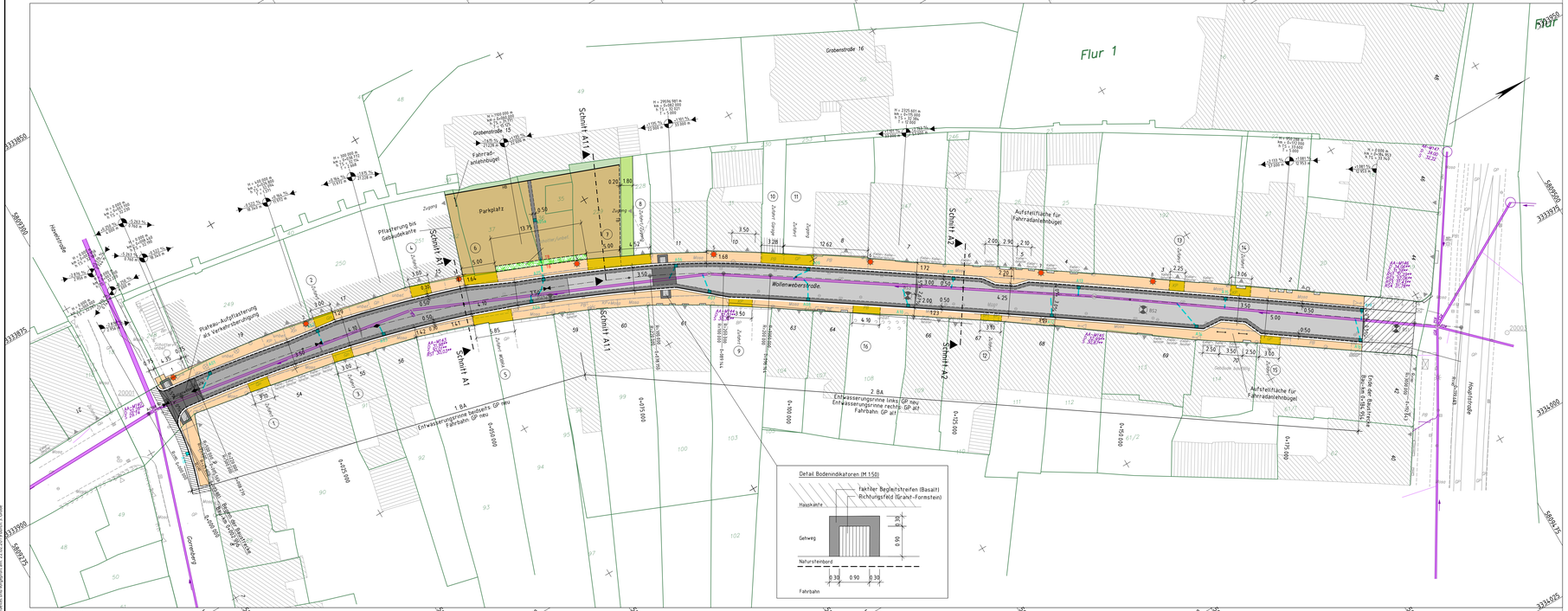
R 3333832.793
H 5809318.391

R 3333948.522
H 5809515.957



R 3333910.713
H 5809272.747

R 3334026.442
H 5809470.313

LEGENDE Vermessung

Fahrtrichtung	Wasserschieber	Kilometerstein / Tafel		Asphalt	
Leitpfosten/Poller	Lampe	Gasschieber		Betonpflaster	
Eingang	Schild	Schaltkasten		Beton	
Festpunkt	Einlauf	Holzmast		Kleinpflaster	
Bauwerkspegel 0,65	Kontrollschacht	Sinkpunkt		Mischpflaster	
Baum 0,10 / 3,0	Hecke,Buschwerk	Trigonometrischer Festpunkt		Pflasterbahn	
Markstein	Zaun	Straßenablauf		Rasengitter	
	Geholz	Jahrtausfluthydrant		Mosaikpflaster	
				Unbefestigte Fläche	
				Rasen, Grünfläche	
				Flurgrenze	
				Gemarkungsgrenze	
				Flurstücksnummer	

Die dargestellten Katastergrenzen wurden digital übernommen und sind nicht rechtsverbindlich!

LEGENDE Straßenbau

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle (-) und Steigung (+) in Prozent, Länge der Gefälle-/Steigungen / Strecke und Halbwasser, Station und Höhe TS-Punkt

Berechnungsachse

Hochpunkt

Tiefpunkt

Hochbord (Wiederverwendung vorh. Natursteinborde Aufhöhe 12 cm/10 cm)

Hochbord (Wiederverwendung vorh. Natursteinborde Aufhöhe 3 cm)

Tiefbord (ohne Aufhöhe)

Hochbord (Regelaufhöhe 12 cm)

Materialwechsel

Fahrbahnquerneigung

Bohrsondierungen

Straßenbeleuchtung "Schinkelleuchte", LPH ca. 4m

Fahrbahn - 1. Abschnitt , ungebunden geschnittenes Pflaster, GP neu, Reihe

Fahrbahn/Parkstände - 2. Abschnitt ungebn. GP Wiederverwendung alt, Reihe

Entwässerungsrinne, gebundene Bauweise, GP neu/alt

Plateau-Aufpflasterung/Übergänge gebunden, geschnittenes Pflaster, GP neu

Sicherheitsstreifen, gebundene Bauweise, Mosaikpflaster Granit, Passe – Verband

Zufahrten Grubpflaster Granit, gebunden, gesch. Pflaster GP, neu

Parkplatz Behonstein/pflaster 16x16 cm / 16x27 cm

Traufstreifen Kiespackung 16/32 mit Treinklage

Grünfläche

vorh. Mischwasserkanal mit geplanter Ableitung DN 150 Stz und Straßenablauf

Möblierung:

Fahrradanlehnbügel

A	Anpassung Straßenabläufe	22.02.2019	Senftleben
Index	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Plangrundlage	aufgestellt von	Stand
Vermessung / Katster	Merkel Ingenieur Consult Vermessung GmbH; vermessung@merkel-mic.de	03.03.2017
Straßenbeleuchtung	EMATECH Döring & Nehl GmbH & Co.KG dn@ematech.de	10.10.2018

merkel INGENIEUR CONSULT

Dipl.-Ing. Nils Christoph Merkel
Beratender Ingenieur
Planung, Ausschreibung, Gutachten
Zertifiziert nach ISO 9001:2008
Oranienpark 8 Köppel-Straße 15
14482 Potsdam
Tel.: 0331 - 743646; Fax: 0331 - 743614-10
E-mail: nl-potsdam@merkel-mic.de

bearbeitet	Senftleben
gezeichnet	Große
geprüft	Kucharski
herausgegeben	31. Januar 2019

17 018 000

Träger der Baumaßnahme

Stadt Brandenburg

geprüft/ gesehen

Ausführungsplanung

Stadt Brandenburg

Unterlage 5.1 Index A
Blatt-Nr. 1/1

Lageplan

Lagesystem UTM Zone 33 | Höhensystem DHHN 92 | Maßstab 1 : 250

Neubau der Wollenweberstraße
vom Gorrenberg bis zur Hauptstraße
in Brandenburg an der Havel

geprüft/ gesehen

geprüft/ gesehen

Datei: C:\Users\nils.merkel\Desktop\Arbeitsordner\Ausführungsplan_KF_OT_0000_0000_0000