

*Betreff:***Ringgleis-Ost: Gliesmaroder Straße bis Ebertallee;  
Beschlussvorlage***Organisationseinheit:*

Dezernat III

61 Fachbereich Stadtplanung und Umweltschutz

*Datum:*

07.09.2018

*Beratungsfolge*

Stadtbezirksrat im Stadtbezirk 120 Östliches Ringgebiet (Anhörung)

*Sitzungstermin*

17.09.2018

*Status*

Ö

Planungs- und Umweltausschuss (Entscheidung)

19.09.2018

Ö

**Beschluss**

„Der Weiterführung des Ringgleises zwischen Gliesmaroder Straße und Ebertallee mit Kosten in Höhe von 410.600 € wird zugestimmt.“

**Beschlusskompetenz**

Die Beschlusskompetenz des Planungs- und Umweltausschusses ergibt sich aus § 76 Abs. 3 Satz 1 NKomVG in Verbindung mit § 6 Ziff. 4 der Hauptsatzung der Stadt Braunschweig. Im Sinne dieser Zuständigkeitsnorm ist der Planungs- und Umweltausschuss zuständig für Beschlüsse über die Planung von überbezirklichen Straßen, Wegen und Plätzen.

**Sachverhalt****Hintergrund**

Braunschweig verfügt mit dem Ringgleis über ein stadtumfassendes und damit einzigartiges Freiraumpotenzial. Das Ringgleis fördert die Nahmobilität, erschließt und verbindet Orte der Braunschweiger Stadtentwicklung, öffnet neue Stadträume, initiiert städtebauliche Entwicklungen und dient der Naherholung zahlreicher Braunschweigerinnen und Braunschweiger.

Mit dem Ratsbeschluss vom 28. Juni 2011 (Drucksache 14329/11) wurde die Verwaltung beauftragt, das Ringgleis als einen „die Stadt umschließenden, grüngerprägten, klimaschutzwirksamen Freiraumring von hohem Freizeitwert mit integriertem Rad- und Fußweg“ zu entwickeln.

**Planungsziele und Planungskriterien**

Die geplante Trasse ist insgesamt 1.310 m lang, beginnt an der Gliesmaroder Straße und endet an der Ebertallee (Anlage 1: Ringgleis-Ost: Übersichtskarte).

Im ersten Abschnitt zwischen Gliesmaroder Straße und Grünwaldstraße (Anlage 2: Ringgleis-Ost: Abschnitt 1) wird der neue Ringgleisweg auf 3 m Breite und 370 m Länge in Asphaltbauweise verlaufen. Bislang existiert hier kein befestigter, durchgehender Weg bzw. nur ein Trampelpfad entlang der Bahnböschung.

Im Bereich des Plangebietes „Gliesmaroder Bahnhof“ ist zunächst auf rund 50 m eine wassergebundene Decke vorgesehen. Mit dem Ausbau des geplanten Quartiersplatzes erfolgt zu gegebener Zeit der Endausbau des Ringgleisweges. Bis zur Grünwaldstraße stehen dem Ringgleis zum Baubeginn weitere Grünflächen zur Verfügung, für die die Stadt Braunschweig bereits die Pachtverträge gekündigt hat. Dadurch gelingt es, das Ringgleis an dieser Stelle in 3 m Breite auszubauen, nahezu ohne Eingriffe in den vorhandenen Baumbestand.

Der zweite Trassenabschnitt befindet sich zwischen Grünwaldstraße und Ebertallee auf einer Länge von 940 m und führt über vorhandene Wege (Anlage 3: Ringgleis-Ost: Abschnitt 2). Die momentane Lage und Breite des Weges richtet sich nach der räumlichen Situation zwischen Nußberg bzw. Prinzenpark und der parallel verlaufenden, tiefer liegenden Bahnlinie. Dadurch ergibt sich in der Bestandssituation an manchen Stellen zurzeit eine Wegebreite von unter 2,50 m. Für das Ringgleis mit der zu erwartenden hohen Frequentierung wird die vorhandene Wegebreite jedoch auf die Mindestbreite von 2,50 m gesetzt – auch hier durchgehend in Asphalt. Eine Wegeaufweitung auf 3,00 m Breite ist in diesem Abschnitt nicht möglich, da der zur Verfügung stehende Korridor auf der Ostseite von nicht zur Verfügung stehenden Betriebsflächen der Bahn begrenzt ist und im Westen der mit Altbäumen bestandene Wall des Nußberges anschließt. Ein Eingriff in diesen Wall wäre zum einen aus naturschutzrechtlicher Sicht sehr bedenklich und zum anderen bautechnisch sehr aufwendig. Gleichzeitig wäre mit erheblichen, unverhältnismäßigen Kostensteigerungen zu rechnen (zusätzliche Fällarbeiten, Bodenabträge und –entsorgung, dauerhafte Hangsicherungsmaßnahmen, etc.).

Davon losgelöst werden im Zuge der Neugestaltung bauliche Anpassungen bei der Bearbeitung des Wegegefälles erforderlich. Während im ersten Bauabschnitt der Weg bereits jetzt nahezu eben verläuft, wird im zweiten Bauabschnitt entlang des Prinzenparks das bestehende Längsgefälle auf 50 m von ca. 8 % auf 6 % verändert. Ein weiteres Erfordernis zur Etablierung des Ringgleises ist die Montage von rund 500 m Geländer hin zur Böschung der tiefer liegenden Bahnlinie.

Die Baumaßnahme bewegt sich aufgrund der beengten räumlichen Verhältnisse zum Teil dicht an vorhandenen Bäumen entlang. Für deren Erhalt reagiert die Planung - je nach Situation - mit Wurzelbrücken und gepflasterten Abschnitten.

## **Realisierung und Finanzierung**

Die Bauausführung soll im Frühjahr 2019 erfolgen.

Die Kosten für die Herstellung des Ringgleises im Abschnitt Gliesmaroder Straße bis Ebertallee betragen 410.600 €.

### Kostenschätzung:

Geländebearbeitung, Vorarbeiten	65.700 €
Flächenbefestigungen	231.000 €
Vegetationsflächen	13.300 €
Ausstattung (Zaun, Leerrohre für Beleuchtung)	51.600 €

<u>Baukosten gesamt</u>	361.600 €
Planungs- und Gutachtenkosten	49.000 €

<u>Gesamtkosten</u>	410.600 €
Für den Abschnitt Gliesmaroder Straße bis Ebertallee	

Die Finanzierung ist aus dem Investitionsprojekt 5E.610028 Ausbau Ringgleis beabsichtigt und per Verpflichtungsermächtigung für 2019 gesichert.

Leuer

**Anlagen**

- Anlage 1: Ringgleis-Ost: Übersichtskarte
- Anlage 2: Ringgleis-Ost: Abschnitt 1
- Anlage 3: Ringgleis-Ost: Abschnitt 2



### Anlage 1: Ringgleis-Ost: Übersichtskarte

Angefertigt: 18.06.2018

Maßstab: 1:25.000

Erstellt für Maßstab

0 125 250 500 750  
Meter

Der angegebene Maßstab ist in der Karte zu prüfen



Nur für den  
Dienstgebrauch

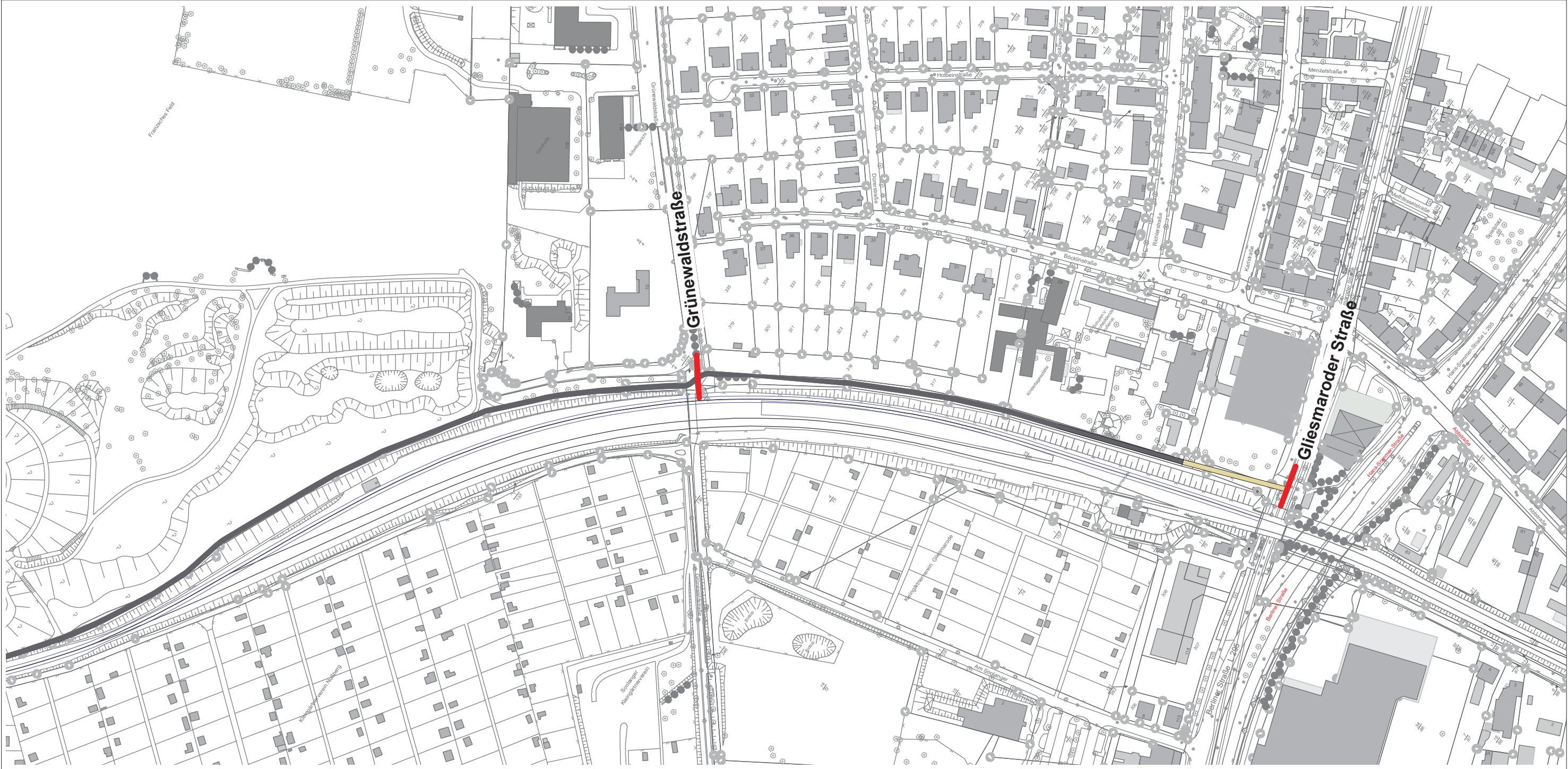
Stadt



**Braunschweig**

Fachbereich Stadtplanung  
und Umweltschutz,  
Abteilung Geoinformation





- Ringgleisweg 3,0 m  
Asphalt (bei erhaltenswerten Bäumen Pflasterdecke 5,0 - 6,0 m lang)
- Ringgleisweg 3,0 m  
wassergeb. Wegedecke (Provisorium)

Stadt



Braunschweig

Fachbereich Stadtplanung u. Umweltschutz  
Abteilung Stadtgrün - Planung und Bau  
Auguststr. 9 - 11  
38100 Braunschweig

**Planung:**  
Büro Dipl. Ing. A. Schmolke, Garten- u. Landschaftsarchitekt  
Waldweg 4, 38527 Meine - Bechtsbüttel  
Tel: 05307/6347 Fax: 05307/7713  
Internet: [www.Schmolke-Landschaftsarchitekt.de](http://www.Schmolke-Landschaftsarchitekt.de)


Projekt:	Ringgleis Ost		
Plan:	Bereich Giesmaroder Straße bis Grünwaldstraße		
Kostenstelle:		Maßstab:	1 : 2500
PSP-Element:		Format:	A3
Bauleitung:		Plan-Nr.:	1
gezeichnet:	06.02.2018		
geändert:	Schmolke	gesehen:	

E:\VECTORWORKS\Nördliches Ringgleis\170228\_Nördliches\_Ringgleis\_Ausführung.vwx

**Kartengrundlagen:**  
Stadtgrundkarte <sup>1)</sup> der Stadt Braunschweig, erstellt auf Grundlage der Liegenschaftskarte <sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> © 2014 Stadt Braunschweig Abteilung Geoinformation <sup>2)</sup> © 2014 





 Ringgleisweg 2,5 - 3,0 m  
Asphalt (bei erhaltenswerten Bäumen Pflasterdecke 5,0 - 6,0 m lang)



Stadt  **Braunschweig**

Fachbereich Stadtplanung u. Umweltschutz  
Abteilung Stadtgrün - Planung und Bau  
Auguststr. 9 - 11  
38100 Braunschweig

**Planung:**  
Büro Dipl. Ing. A. Schmolke, Garten- u. Landschaftsarchitekt  
Waldweg 4, 38527 Meine - Bechtsbüttel  
Tel: 05307/6347 Fax: 05307/7713  
Internet: [www.Schmolke-Landschaftsarchitekt.de](http://www.Schmolke-Landschaftsarchitekt.de)

Projekt:	Ringgleis Ost		
Plan:	Bereich Grünwaldstraße bis Ebertallee		
Kostenstelle:		Maßstab:	1 : 2500
PSP-Element:		Format:	A3
Bauleitung:		Plan-Nr.:	2
gezeichnet:	06.02.2018		
geändert:	Schmolke	gesehen:	

**Kartengrundlagen:**  
Stadtgrundkarte <sup>1)</sup> der Stadt Braunschweig, erstellt auf Grundlage der Liegenschaftskarte <sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> © 2014 Stadt Braunschweig/Abteilung Geoinformation <sup>2)</sup> © 2014 