

Vorlage		Vorlage-Nr: FB 61/0340/WP18
Federführende Dienststelle: FB 61 - Fachbereich Stadtentwicklung, -planung und Mobilitätsinfrastruktur Beteiligte Dienststelle/n:		Status: öffentlich
		Datum: 18.02.2022
		Verfasser/in: Dez. III / FB 61/700
Amstelbachstraße, Ergänzung der Asphaltdecke; Antrag der Grünen-Fraktion in der Bezirksvertretung Aachen- Richterich vom 05.06.2021		
Ziele: Klimarelevanz nicht eindeutig		
Beratungsfolge:		
Datum	Gremium	Zuständigkeit
02.03.2022	Bezirksvertretung Aachen-Richterich	Entscheidung

Beschlussvorschlag:

Die **Bezirksvertretung Aachen-Richterich** nimmt die Ausführungen der Verwaltung zur Kenntnis und fasst auf Grundlage der vorliegenden Planung und vorbehaltlich der Rechtskraft des Haushalts, den Ausführungsbeschluss zur Ergänzung der Asphaltdecke in der Amstelbachstraße gem. Lageplan (2021_913_L1).

Finanzielle Auswirkungen

vorbehaltlich der Rechtskraft des Haushalts

	JA	NEIN	
	x		

PSP-Element 5-120102-900-10000-300-1 Radverkehrsmaßnahmen (Sofortprogramm)

Investive Auswirkungen	Ansatz 2022	Fortgeschriebener Ansatz 2022	Ansatz 2023 ff.	Fortgeschriebener Ansatz 2023 ff.	Gesamtbedarf (alt)	Gesamtbedarf (neu)
Einzahlungen	0	0	0	0	0	0
Auszahlungen	800.000	800.000	2.400.000	2.400.000	0	0
Ergebnis	800.000	800.000	2.400.000	2.400.000	0	0
+ Verbesserung / - Verschlechterung	0		0			
	Deckung ist gegeben		Deckung ist gegeben			

PSP-Element 4-120102-986-6 Radverkehrsmaßnahmen (Sofortprogramm)

konsumtive Auswirkungen	Ansatz 2022	Fortgeschriebener Ansatz 2022	Ansatz 2023 ff.	Fortgeschriebener Ansatz 2023 ff.	Folgekosten (alt)	Folgekosten (neu)
Ertrag	0	0	0	0	0	0
Personal-/ Sachaufwand	220.000	220.000	460.000	460.000	0	0
Abschreibungen	250.000	250.000	750.000	750.000	0	0
Ergebnis	470.000	470.000	1.210.000	1.210.000	0	0
+ Verbesserung / - Verschlechterung	0		0			
	Deckung ist gegeben		Deckung ist gegeben			

Zu den Haushaltsansätzen 2022 sind aus Ermächtigungsübertragungen aus dem Haushaltsjahr 2021 voraussichtlich investiv bei PSP-Element 5-120102-900-10000-300-1 ein Betrag von 1.028.388,68 € und konsumtiv bei PSP-Element 4-120102-986-6 ein Betrag von 361.322,54 € (ohne Abschreibungen) an verfügbaren Mitteln hinzuzurechnen.

Weitere Erläuterungen (bei Bedarf):

Klimarelevanz

Bedeutung der Maßnahme für den Klimaschutz/Bedeutung der Maßnahme für die Klimafolgenanpassung (in den freien Feldern ankreuzen)

Zur Relevanz der Maßnahme für den Klimaschutz

Die Maßnahme hat folgende Relevanz:

<i>keine</i>	<i>positiv</i>	<i>negativ</i>	<i>nicht eindeutig</i>
			X

Der Effekt auf die CO₂-Emissionen ist:

<i>gering</i>	<i>mittel</i>	<i>groß</i>	<i>nicht ermittelbar</i>
X			

Zur Relevanz der Maßnahme für die Klimafolgenanpassung

Die Maßnahme hat folgende Relevanz:

<i>keine</i>	<i>positiv</i>	<i>negativ</i>	<i>nicht eindeutig</i>
X			

Größenordnung der Effekte

Wenn quantitative Auswirkungen ermittelbar sind, sind die Felder entsprechend anzukreuzen.

Die **CO₂-Einsparung** durch die Maßnahme ist (bei positiven Maßnahmen):

gering	<input type="checkbox"/>	unter 80 t / Jahr (0,1% des jährl. Einsparziels)
mittel	<input type="checkbox"/>	80 t bis ca. 770 t / Jahr (0,1% bis 1% des jährl. Einsparziels)
groß	<input type="checkbox"/>	mehr als 770 t / Jahr (über 1% des jährl. Einsparziels)

Die **Erhöhung der CO₂-Emissionen** durch die Maßnahme ist (bei negativen Maßnahmen):

gering	<input type="checkbox"/>	unter 80 t / Jahr (0,1% des jährl. Einsparziels)
mittel	<input type="checkbox"/>	80 bis ca. 770 t / Jahr (0,1% bis 1% des jährl. Einsparziels)
groß	<input type="checkbox"/>	mehr als 770 t / Jahr (über 1% des jährl. Einsparziels)

Eine Kompensation der zusätzlich entstehenden CO₂-Emissionen erfolgt:

	vollständig
	überwiegend (50% - 99%)
	teilweise (1% - 49 %)
	nicht
X	nicht bekannt

Erläuterung:

Die Maßnahme erzeugt aufgrund der auszuführenden Umbauarbeiten nicht näher bezifferbare CO₂-Emissionen. Die Verwaltung sieht hier jedoch keine nennenswerte Relevanz, da durch die Baumaßnahme verursachten CO₂-Emissionen durch die Stärkung des Radverkehrs kompensiert werden kann. Vor allem langfristig gesehen ist die Investition als Infrastrukturmaßnahme für den Radverkehr wichtig.

Erläuterungen:

1. Anlass

Die Grünen-Fraktion in der Bezirksvertretung Aachen-Richterich hat am 05.06.2021 einen Antrag an die Verwaltung zur Prüfung und Machbarkeit eines ergänzenden Ausbaus der Asphaltdecke der Amstelbachstraße im Bereich der Hausnummer 32 bis zum Anschluss an den weiterführenden Gehweg/Radweg gestellt. Da dieser Weg stark frequentiert ist, soll gem. dem Antrag für den Radverkehr ein ergänzender Ausbau der Asphaltdecke erfolgen um die gegebene Gefahrensituation zu entschärfen.

2. Heutige Situation

Die Fahrbahn der Amstelbachstraße läuft am nördlichen Ende, ab der Hausnummer 32, spitz zu und schließt nicht an den weiterführenden Gehweg/Radweg an (vgl. Abbildung 1). Der Radverkehr wird so gezwungen, entweder eine 6 cm hohe Bordsteinkante auf den weiterführenden Rad-/Gehweg hinaufzufahren, oder er fährt über eine nicht befestigte Grünfläche auf diesen weiterführenden Rad-/Gehweg. Stürze und Unfälle sind hier absehbar.



Abbildung 1: Bestandsituation (eigenes Foto)

3. Planung

Die Ausführungsplanung sieht daher vor, die derzeit spitz zulaufenden Fahrbahn geradlinig zu verbreitern und niveaugleich an den weiterführenden Rad-/Gehweg anzuschließen. Ab der Hausnummer 32 wird die alte Asphaltdecke geschnitten, aufgebrochen und zur Wiederverwertung abtransportiert. Der neue Fahrbahnaufbau wird in einer Breite von 2,80 m RStO-konform bis zu dem weiterführenden Randstein des vorhandenen Geh-/Radweges höhengerecht hergestellt.

Die Entwässerung erfolgt mittels Einseitneigung über die Schulter in die vorhandenen Grünflächen.

Aufbau

4 cm Asphaltdeckschicht

10 cm Asphalttragschicht

36 cm Frostschuttschicht

50 cm Gesamtaufbau

4. Stellungnahme der unteren Naturschutzbehörde

Am 26.01.2022 gab es einen Vororttermin mit der unteren Naturschutzbehörde. Diese stimmte dem Vorhaben zu, unter der Voraussetzung, dass in dem Gebiet mit dem besonderen Schutz von Bäumen, Hecken und Gewässern die vorhandenen Bäume nicht beschädigt werden, da sonst ein Verbotstatbestand des Landschaftsplans berührt würde. Bei einem vermehrten Auftreten auch insbesondere von Starkwurzeln im Baufeld ist die untere Naturschutzbehörde zu informieren und das weitere Vorgehen abzustimmen. Gegebenenfalls sind dann der Einsatz eines Saugbaggers oder Handschachtungen vorzusehen. Allgemein ist bei der Baumaßnahme der Schutz der Vegetation gemäß der DIN 18920 einzuhalten. Sofern der Schutz der Bäume gewährleistet ist, sind keine Verbote des Landschaftsplans betroffen und die Maßnahme kann in der geplanten Form durchgeführt werden.

Zu beachten ist allerdings weiterhin die Eingriffsregelung im Außenbereich. Da hier auf der unversiegelten Grünfläche ein versiegelter Radweg neu angelegt werden soll, entsteht ein Eingriff, der ausgeglichen werden muss. Dieser Ausgleich ist noch mit der unteren Naturschutzbehörde zu klären.

5. Empfehlung der Verwaltung

Die jetzige Situation in der Amstelbachstraße ist für den Radverkehr als schwierig einzustufen. Es besteht ein sehr hohes Unfallpotential, sodass Verwaltung den ergänzenden Ausbau der Asphaltdecke dringend empfiehlt.

6. Baukosten und finanzielle Auswirkung

Eine Kostenschätzung veranschlagt für die geplante Maßnahme 30.000 €.

Mittel zur Umsetzung der Maßnahme stehen, vorbehaltlich der Rechtskraft des Haushalts, bei PSP-Element 5-120102-900-10000-300-1/4-120102-986-6 (Radverkehrsmaßnahmen (Sofortprogramm)) zur Verfügung.

7. Weiteres Vorgehen

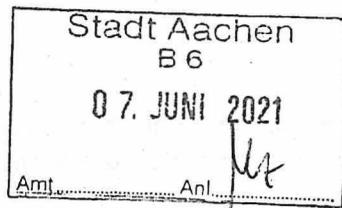
Nach Fassung des Ausführungsbeschlusses wird der Bauauftrag für 2022 vorbereitet.

Der Bau soll spätestens im 3. Quartal 2022 beginnen und ca. 2 Wochen dauern. Für die Dauer der Baumaßnahme muss der Radverkehr über den vorhandenen Gehweg geführt werden.

Anlage/n:

Anlage 1 Antrag der Grünen-Fraktion vom 05.06.2021

Anlage 2 Lageplan ((2021_913_L1)



GRÜNE

Fraktion in der Bezirksvertretung
Aachen-Richterich

Bezirksbürgermeister
Hubert Meyers
Bezirksamt
Roermonder Straße 559
52072 Aachen

nachrichtlich
Frau Bezirksamtsleiterin
Yvonne Moritz

05.06.2021

Antrag an die Bezirksvertretung Richterich

Sehr geehrter Herr Meyers,

die Fraktion der GRÜNEN stellt folgenden Antrag:

Tunnelzufahrt für den Radverkehr, Amstelbachstraße:

Ergänzung der Asphaltdecke der Amstelbachstraße im Bereich der Hausnummer 32 bis zum Anschluss an den weiterführenden Gehweg/Radfahrer frei.

Die Verwaltung wird aufgefordert so bald wie möglich den auf der Amstelbachstraße im Bereich der Hausnummer 32 in einer Breite von 3,20 m vorhandenen Asphaltbelag in einer Breite von mindestens 2,40 m bis zum vorhandenen Gehweg (Radfahrer frei) fortzuführen und dort höhengleich anzubinden (siehe Darstellung auf Seite 2).

Begründung:

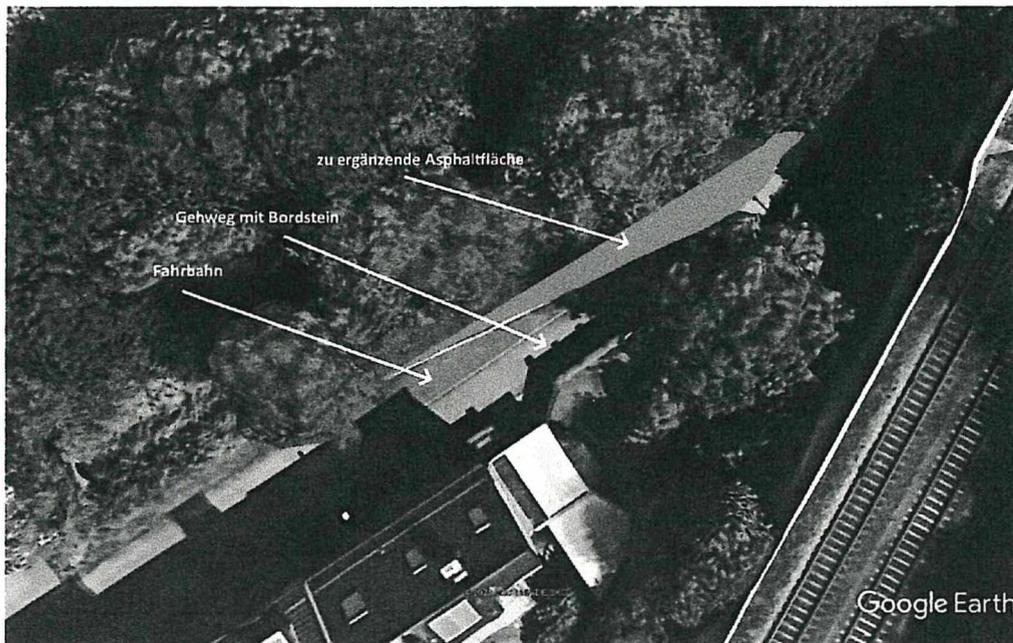
Am Ende der Amstelbachstraße befindet sich ein Fußgängertunnel (Radfahrer frei), der eine Querung der Bahnstrecke ermöglicht. Viele Bürgerinnen und Bürger nutzen diesen Tunnel zu Fuß und besonders auch mit dem Fahrrad um zu den Geschäften, zum Markt und zur Verwaltung auf der anderen Seite der Bahnlinie zu gelangen. Grundsätzlich ist diese vorhandene Querung in der vorhandenen Art für das jetzige Verkehrsaufkommen gut brauchbar. Auf der westlichen Seite (Alt-Richterich) führt die Amstelbachstraße den Radfahrer- und Fußgängerverkehr zum Tunnel. Der Zugang zum Tunnel ist für die Fußgänger problemlos. Der vorhandene Bürgersteig wird in einen gleich breiten Gehweg überführt.

Für den Radverkehr ist die Situation deutlich schlechter. Am Ende der Amstelbachstraße läuft die Fahrbahn spitz aus. Die Radfahrer werden gezwungen an dieser Stelle eine 5 - 6 cm hohe Bordsteinkante in spitzem Winkel hoch zu fahren, um von hier an den Gehweg (Radfahrer frei) zu nutzen. Eine solche in einem spitzen Winkel anzufahrende Bordsteinkante stellt eine Gefahrenquelle für den Radverkehr dar. Stürze sind hier absehbar. Viele Radfahrer umgehen diese Gefahrenstelle, in dem sie bereits an der Einmündung der Fassinstraße über den dort komplett

abgesenkten Bordstein verbotswidrig auf den Gehweg fahren. Dadurch entstehen weitere Gefahren im Zusammenspiel Fußgänger/Radfahrer und durch die in diesem Bereich vorhandenen Garagenausfahrten.

Durch die beantragte Maßnahme können alle diese Gefahren beseitigt werden.

Darstellung der beantragen Maßnahme:

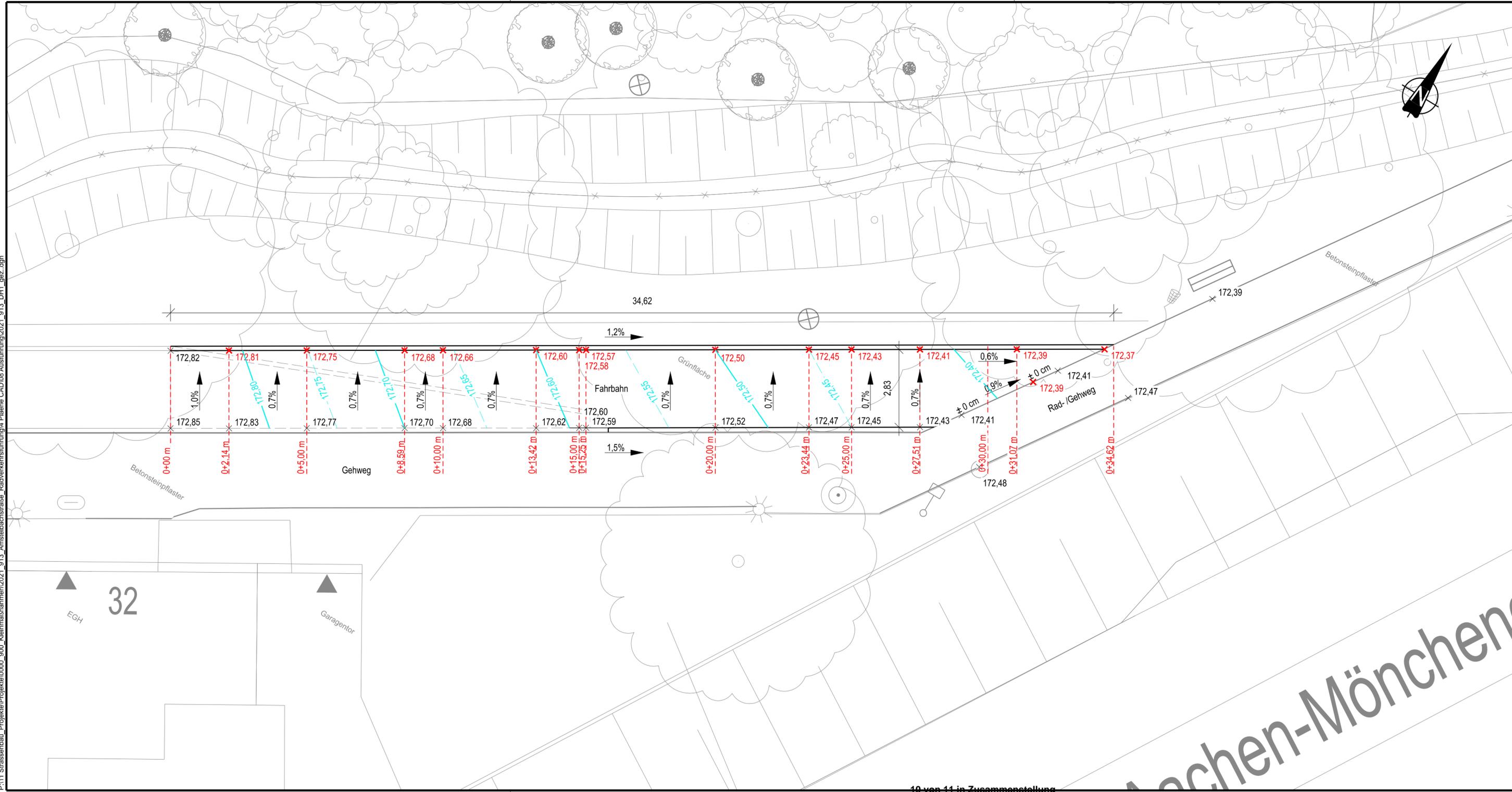


Mit freundlichen Grüßen

W. Feil

Werner Feil
Fraktionsvorsitzender

P:\11 Strassenbau_Projekte\Projekte\0000_900_Kleinmaßnahmen\2021_913_Amstelbachstraße_Radverkehrführung\4 Pläne CAD\08 Ausführung\2021_913_DH1_gez.dgn



Legende

- 162.40 gepl. Deckenhöhen
- 162.40 vorh. Deckenhöhen
- 162.40 Höhenlinien
- 0+160,0 Stationierung

Fachbereich Stadtentwicklung, -planung und Mobilitätsinfrastruktur Die Oberbürgermeisterin
stadt aachen

Amstelbachstraße
 Radwegführung

Deckenhöhenplan

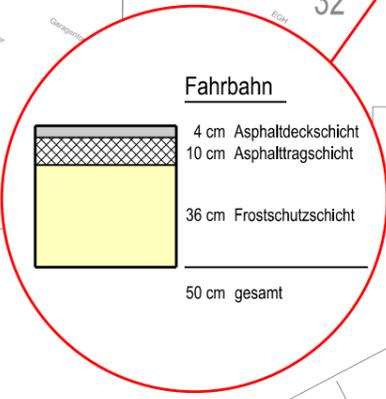
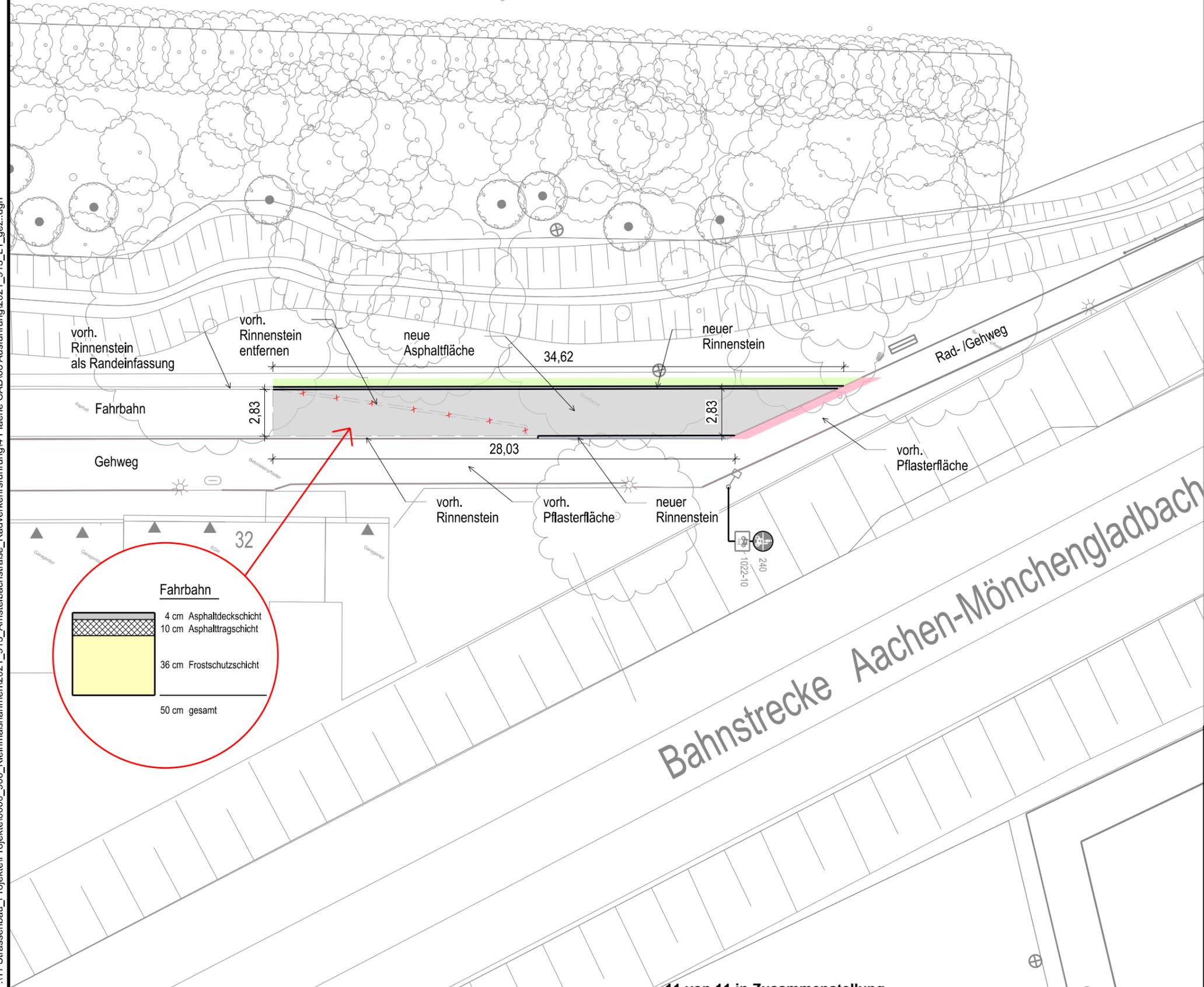
Plan Nr:	Bearb.:	Zeichn.:	M. = 1 : 100	Abteilung 61/700 zur Ausführung freigegeben
2021_913_DH1	DK.	DK.	2 m	
Höhenbezug:	DHHN92 HST 160 Normalhöhennull			
Lagebezug:	ETRS 89			
Nr.	Datum	Planänderung	Zeichn.:	GEZ.
--	--	--	--	Dr. Silke Roder
--	--	--	--	04. Januar 2022

P:\11 Strassenbau_Projekte\Projekte\0000_900_Kleinmaßnahmen\2021_913_Amstelbachstraße_Radverkehrsführung\4 Pläne CAD\08 Ausführung\2021_913_L1_gez.dgn



Legende

-  vorh. Bordstein
-  gepl. Rinnenstein
-  Rückbau
-  vorh. Straßenbeleuchtung
-  vorh. Straßenablauf
-  vorh. Gasschieber
-  vorh. Wasserschieber
-  vorh. Hydrant
-  vorh. Baum
-  vorh. VZ
-  Fahrbahn
-  Rinne
-  Rad-/ Gehweg
-  Grünfläche/ Baumbet



Fachbereich Stadtentwicklung, -planung und Mobilitätsinfrastruktur Die Oberbürgermeisterin

stadt aachen

Amstelbachstraße
Radwegeführung

Lageplan

Plan Nr.: 2021_913_L1	Bearb.: DK.	Zeichn.: DK.	M. = 1 : 250 2,5 m
Abteilung 61/700 zur Ausführung freigegeben			
Nr.	Datum	Planänderung	Zeichn.:
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

GEZ.
Dr. Silke Roder
04. Januar 2022