

Vorlage		Vorlage-Nr: FB 61/0441/WP18
Federführende Dienststelle: FB 61 - Fachbereich Stadtentwicklung, -planung und Mobilitätsinfrastruktur		Status: öffentlich
Beteiligte Dienststelle/n:		Datum: 20.06.2022
		Verfasser/in: Dez. III / FB 61/700
Josefstraße / Ecke Kaiserstraße; Errichtung von Blinklichtern am Fußgängerüberweg; Antrag der Grünen-Fraktion in der Bezirksvertretung Aachen- Eilendorf vom 20.03.2022		
Ziele: Klimarelevanz negativ		
Beratungsfolge:		
Datum	Gremium	Zuständigkeit
17.08.2022	Bezirksvertretung Aachen-Eilendorf	Entscheidung

Beschlussvorschlag:

Die Bezirksvertretung Aachen-Eilendorf fasst den Ausführungsbeschluss für den normgerechten Umbau der aktuellen Überwegbeleuchtung des Fußgängerüberweges.

Finanzielle Auswirkungen

	JA	NEIN	
	x		

Investive Auswirkungen	Ansatz 2022	Fortgeschrie bener Ansatz 2022	Ansatz 2022 ff.	Fortgeschrieb ener Ansatz 2022 ff.	Gesamt- bedarf (alt)	Gesamt- bedarf (neu)
Einzahlungen	0	0	0	0	0	0
Auszahlungen	0	0	0	0	0	0
Ergebnis	0	0	0	0	0	0
<i>+ Verbesserung / - Verschlechterung</i>	0		0			
	Deckung ist gegeben		Deckung ist gegeben			

PSP-Element 4-120102-947-2 Kleinmaßnahmen im Straßenraum

konsumtive Auswirkungen	Ansatz 2022	Fortgeschrie bener Ansatz 2022	Ansatz 2023 ff.	Fortgeschrieb ener Ansatz 2023 ff.	Folge- kosten (alt)	Folge- kosten (neu)
Ertrag	0	0	0	0	0	0
Personal-/ Sachaufwand	156.765,14*	156.765,14	300.000	300.000	0	0
Abschreibungen	72.235,09**	72.235,09	120.000	120.000	0	0
Ergebnis	229.000,23	229.000,23	420.000	420.000	0	0
<i>+ Verbesserung / - Verschlechterung</i>	0		0			
	Deckung ist gegeben		Deckung ist gegeben			

Weitere Erläuterungen (bei Bedarf):

*Haushaltsansatz 2022 i.H.v. 100.000 € zzgl. Ermächtigungsübertragung aus dem Haushaltsjahr 2021 i.H.v. 56.765,14 €

** Haushaltsansatz 2022 i.H.v. 40.000 € zzgl. Ermächtigungsübertragung aus dem Haushaltsjahr 2021 i.H.v. 32.235,09 €

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 %)
x	nicht
	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 Verbesserung des Fußgängerüberweges kompensiert werden kann. Vor allem langfristig gesehen ist die Investition als Infrastrukturmaßnahme für den Verkehr wichtig.

Erläuterungen:

1. Anlass

Die Grünen-Fraktion in der Bezirksvertretung Aachen-Eilendorf hat am 20.03.2022 einen Antrag an die Verwaltung zur Errichtung von Blinklichtern am Fußgängerüberweg in der Josefstraße vor der Kreuzung Kaiserstraße gestellt.

2. Heutige Situation

Der Fußgängerüberweg befindet sich im Bezirk Aachen-Eilendorf vor dem Kreuzungsbereich Josefstraße / Kaiserstraße. Nach einer Bestandsaufnahme wurde festgestellt, dass die aktuelle Überwegbeleuchtung nicht mehr der Norm entspricht. Nach aktuellem Stand ist für jede Fahrtrichtung ein separater Beleuchtungsmast zu errichten. Dies ist hier nicht gegeben.



Abbildung 1: Bestandsituation (eigenes Foto)

3. Planung

Die Ausführungsplanung sieht daher vor, den jetzigen Fußgängerüberweg auf normgerechten Stand zu bringen, indem ein weiterer Beleuchtungsmast errichtet wird und die dazugehörigen Beleuchtungen und Transparente anzupassen.

5. Empfehlung der Verwaltung

Die Verwaltung empfiehlt, die Überwegbeleuchtung des Fußgängerüberweges auf normgerechten Stand umzubauen.

Durch die Ergänzung des zweiten Mastes und die Anpassung der Beleuchtung und der Transparente, wird die Auffälligkeit des Fußgängerüberweges signifikant erhöht. Die Verwaltung empfiehlt daher, den beantragten Blinklichtern zunächst einmal nicht einzubauen und die Situation nach den hier vorgeschlagenen Verbesserungen erneut zu prüfen und neu zu bewerten.

6. Baukosten und finanzielle Auswirkung

Eine Kostenschätzung der Stawag veranschlagt für den normgerechten Umbau 10.000 €. Mittel zur Umsetzung der Maßnahme stehen bei PSP-Element 4-120102-947-2 Kleinmaßnahmen zur Verfügung.

7. Weiteres Vorgehen

Nach Fassung des Ausführungsbeschlusses wird der Auftrag für 2022 vorbereitet. Die Umsetzung soll im 4. Quartal 2022 beginnen.