

1) Im Sinne des § 6 KAG NRW sind nachfolgende Kosten ansatzfähig und durch eine Straßenreinigungsgebühr zu decken:

Daten gemäß Sparte Straßenreinigung des Wirtschaftsplanes 2023 ESW

4. Materialaufwand	1.282.150 €
5. Personalaufwand	0 €
6. Abschreibungen	1.103.000 €
7a. Betriebliche Aufwendungen : Städtische Kosten	276.750 €
7b. Betriebliche Aufwendungen: Kosten des ESW	126.580 €
10. Innerbetriebl. Leistungsverrechnung	434.084 €
Zinsaufwendungen Darlehen für Neubauprojekt	87.600 €
sonstige Steuern	0 €

Sekundärkosten durch Umlageverfahren/ Kosten-Leistungsrechnung

Grundstück Klingelholz	216.297 €
Allgemeine Verwaltung	174.627 €
Personalrat	216.297 €
Sozial-u. Verwaltungsgebäude	426.687 €
Müllwagengarage	196.515 €
Parkhaus	68.806 €
Waschplatz	46.570 €
Straßenreinigung	-2.016.453 €
Personalkosten Straßenreinigung Fahrer	2.433.029 €
Personalkosten Straßenreinigung Reiniger	6.898.384 €
Außenstellen	289.553 €
Bedarf Sommer und Winterdienst	71.896 €
Betriebsaufsicht	588.901 €
Winterdienst	-138.972 €
Fahrzeuge und Arbeitsmaschinen	1.115.756 €
Großkehrmaschinen SAK	507.410 €
Kleinkehrmaschinen	1.020.851 €
Kehrichtsammelfahrzeuge	488.192 €
Kalkulatorische Zinsen	206.608,42 €
Summe der ansatzfähigen Kosten:	16121117,97

2) Abzüglich der Aufwendungen für erbrachte Leistungen, die nicht zu den Aufgaben der Straßenreinigung gem. Straßenreinigungsgesetz NW gehören:

Reinigungsleistungen für Dritte	-153.000 €
Erstattungen der Stadtverwaltung aus Erschwerniszulagen	-12.000 €
Entleerung von Straßenpapierkörben	-699.900 €
Sonstige betriebliche Erträge	-425.713 €
Gestellung von Personal	0 €
Summe der pflichtig abzuziehenden Fremdkosten:	- 1.290.613,00 €

3) Abzüglich der Gesamtkosten zur Abgeltung des öffentlichen Interesses an Straßen:

22%

- 3.262.711,09 €

22,00%

4) Gemäß § 6 Abs. 2 KAG NRW sind Kostenüber- bzw. Unterdeckungen am Ende eines Kalkulationszeitraumes innerhalb der nächsten 4 Jahre auszugleichen:

Kostenüberdeckungen aus Straßenreinigung
Hinzurechnungs- bzw. abzugspflichtiger Betrag:

0

5) Ermessensgemäß werden des Weiteren vor Fristablauf folgende Über-bzw. Unterdeckungen aus Vorjahren ausgeglichen:

Kostenüberdeckungen aus Straßenreinigung
--

2019

-662479,37

2020

-713.819,18 €

Belastungs- bzw. Entlastungsbetrag durch Ermessen

-662479,37

-713.819 €

6) Über Gebühr abzudecken:

10.905.314,51 €

11.289.360,21 €

Bei der Ermittlung des

Die

1) Überörtlicher Verkehr:
Als Straßen von

2) Innerörtlicher Verkehr :
Infolge der

2.1) Anliegerstraßen

Reinigungs-kategorie	Reinigungshäufigkeit (pro Woche)		Anteilswert der berechnungsfähigen Kosten			
	Fahrbahn (100 %)	Gehweg (100 %)	Berechnung	Äquivalenz-Ziffer	Berechnung	
Z 1	10	10	10 x 2	20,00	(100 % + 100 %) : 2	100%
A 1	5	5	5 x 2	10,00	(100 % + 100 %) : 2	100%
A 2	2	1	(2 x 1) + (1 x 1)	3,00	(100 % + 100 %) : 2	100%
A 3	1	1	2 x 1	2,00	(100 % + 100 %) : 2	100%
A4	2	2	2 x 2	4,00	(100 % + 100 %) : 2	100%
B 1	1	-	1 x 1	1,00	(100 % + 0 %) : 1	100%
B 2	2 x monatlich	-	(2*12)/52	0,47	(0 % + 100 %) : 1	100%
D 1	0	1	1 x 1	1,00	(0 % + 100 %) : 1	100%
D 2	0	2 x monatlich	(2*12)/52	0,47	(0 % + 100 %) : 1	100%
D 3	0	2	1 x 2	2,00	(0 % + 100 %) : 1	100%

2.2) Straßen mit Verkehrsbedeutung
Straßen, die wegen des

Reinigungs-kategorie	Reinigungshäufigkeit (pro Woche)		Anteilswert der berechnungsfähigen Kosten			
	Fahrbahn (70 %)	Gehweg (100 %)	Berechnung	Äquivalenz-Ziffer	Berechnung	
Z 1 V	10	10	10 x 2	20,00	(1 x 70 %) + (1 x 100 %) : 2	85 %
A 1 V	5	5	5 x 2	10,00	(1 x 70 %) + (1 x 100 %) : 2	85 %
A 2 V	2	1	(2 x 1) + (1 x 1)	3,00	(2 x 70 %) + (1 x 100 %) : 3	80 %
A 3 V	1	1	2 x 1	2,00	(1 x 70 %) + (1 x 100 %) : 2	85 %
A 4 V	2	2	2 x 2	4,00	(2 x 70 %) + (2 x 100 %) : 4	85%
B 1 V	1	-	1 x 1	1,00	(1 x 70 %) + (0 x 100 %) : 1	70 %
B 2 V	2 x monatlich	-	(2*12)/52	0,47	(1 x 70 %) + (0 x 100 %) : 1	70 %

Nachdem für die

Reinigungsklasse	gereinigte Frontmeter	Äquivalenz-Ziffer		Anteilswert	Recheneinheiten	
Z 1	12.799		20,00	100,00%	255.980,00	
Z 1 V	3.255		20,00	85 %	55.335,00	
A 1	11.050		10,00	100,00%	110.500,00	
A 1 V	29.812		10,00	85 %	253.402,00	
A 2	974		3,00	100,00%	2.922,00	
A 2 V	32.380		3,00	80 %	77.712,00	Gesamtkosten: 11.289.360 €
A 3	247.168		2,00	100,00%	494.336,00	
A 3 V	105.005		2,00	85 %	178.508,50	Gesamt RE: 2.520.045,33
A 4	89.872		4,00	100,00%	359.488,00	
A 4 V	46.849		4,00	85,00%	159.286,60	
B 1	333.576		1,00	100,00%	333.576,00	
B 1 V	119.781		1,00	70 %	83.846,70	Kosten pro RE: 4,48 €
B 2	283.942		0,47	100,00%	133.452,74	
B 2 V	17.413		0,47	70 %	5.728,88	
D 1	8.554		1,00	100,00%	8.554,00	
D 2	11.070		0,47	100,00%	5.202,90	
D 3	1.107		2,00	100,00%	2.214,00	
Summe:	1.354.607				2.520.045,33	

Nun werden die

Reinigungsklasse	Recheneinheiten	Kosten pro Recheneinheit		Gesamtkosten der RE	gereinigte Frontmeter	Kosten je Frontmeter
Z 1	255.980,00	4,48 €		1.146.745,42 €	12.799	89,60 €
Z 1 V	55.335,00	4,48 €		247.891,08 €	3.255	76,16 €
A 1	110.500,00	4,48 €		495.020,58 €	11.050	44,80 €
A 1 V	253.402,00	4,48 €		1.135.196,43 €	29.812	38,08 €
A 2	2.922,00	4,48 €		13.090,05 €	974	13,44 €
A 2 V	77.712,00	4,48 €		348.136,10 €	32.380	10,75 €
A 3	494.336,00	4,48 €		2.214.538,41 €	247.168	8,96 €
A 3 V	178.508,50	4,48 €		799.686,71 €	105.005	7,62 €
A 4	359.488,00	4,48 €		1.610.443,07 €	89.872	17,92 €
A 4 V	159.286,60	4,48 €		713.575,98 €	46.849	15,23 €
B 1	333.576,00	4,48 €		1.494.361,86 €	333.576	4,48 €
B 1 V	83.846,70	4,48 €		375.618,48 €	119.781	3,14 €
B 2	133.452,74	4,48 €		597.844,82 €	283.942	2,11 €
B 2 V	5.728,88	4,48 €		25.664,36 €	17.413	1,47 €
D 1	8.554,00	4,48 €		38.320,42 €	8.554	4,48 €
D 2	5.202,90	4,48 €		23.308,08 €	11.070	2,11 €
D 3	2.214	4,48 €		9.918,33 €	1.107	8,96 €

Gebührensatzentwicklung im Vergleich zum Vorjahr

		2023		2024		Steigerung / Senkung des Gebührensatzes	
Reinigungsklasse		Kosten je Frontmeter		Kosten je Frontmeter	Relativ		Absolut
Z 1		86,57 €		89,60 €	3,50%		3,03 €
Z 1 V		73,58 €		76,16 €	3,50%		2,57 €
A 1		43,28 €		44,80 €	3,50%		1,51 €
A 1 V		36,79 €		38,08 €	3,50%		1,29 €
A 2		12,99 €		13,44 €	3,42%		0,44 €
A 2 V		10,39 €		10,75 €	3,50%		0,36 €
A 3		8,66 €		8,96 €	3,50%		0,30 €
A 3 V		7,36 €		7,62 €	3,50%		0,26 €
A 4		17,31 €		17,92 €	3,50%		0,61 €
A 4 V		14,72 €		15,23 €	3,50%		0,51 €
B 1		4,33 €		4,48 €	3,27%		0,14 €
B 1 V		3,03 €		3,14 €	3,50%		0,11 €
B 2		2,03 €		2,11 €	3,50%		0,07 €
B 2 V		1,42 €		1,47 €	4,20%		0,06 €
D 1		4,33 €		4,48 €	3,27%		0,14 €
D 2		2,03 €		2,11 €	3,50%		0,07 €
D 3		8,66 €		8,96 €	3,46%		0,30 €

Plausibilitätsprüfung / Kontrollrechnung gemäß Kostendeckungsgebot

Reinigungsklasse		gereinigte Frontmeter		Kosten je Frontmeter		Geplante Einnahme
Z 1		12.799		89,60 €		1.146.745,42 €
Z 1 V		3.255		76,16 €		247.891,08 €
A 1		11.050		44,80 €		495.020,58 €
A 1 V		29.812		38,08 €		1.135.196,43 €
A 2		974		13,44 €		13.090,05 €
A 2 V		32.380		10,75 €		348.136,10 €
A 3		247.168		8,96 €		2.214.538,41 €
A 4		89.872		17,92 €		1.610.443,07 €
A 4 V		46.849		15,23 €		713.575,98 €
A 3 V		105.005		7,62 €		799.686,71 €
B 1		333.576		4,48 €		1.494.361,86 €
B 1 V		119.781		3,14 €		375.618,48 €
B 2		283.942		2,11 €		597.844,82 €
B 2 V		17.413		1,47 €		25.664,36 €
D 1		8.554		4,48 €		38.320,42 €
D 2		11.070		2,11 €		23.308,08 €
D 3		1.107		8,96 €		9.918,33 €

Geplante Erträge:

11.289.360 €

Geplante Aufwendungen:

11.289.360 €

Differenz durch Rundungen im Gebührensatz
(dies ist keine geplante Überdeckung/ Unterdeckung)

-0 €

Berechnung des Prozentsatzes des öffentlichen Interesses

Von den
Je nach Bedeutung der Straße für die Allgemeinheit ergibt sich der Anteil des öffentlichen Interesse durch einen **Pauschalansatz oder eine Hochrechnung auf 100 %**.
Die einzelnen Werte ergeben sich aus der folgenden Tabelle :

Anliegerstraßen

Reinigungsklasse	Anliegerinteresse*	Pauschalsatz öff. Interesse	Frontmeter 100 %	Frontmeter öff. Interesse	Frontmeter Anliegerinteresse
Z 1	100%	5,00%	12.799	640	12.159
A 1	100%	5,00%	11.050	553	10.498
A 2	100%	5,00%	974	49	925
A 3	100%	5,00%	247.168	12.358	234.810
A 4	100%	5,00%	89.872	4.494	85.378
B 1	100%	5,00%	333.576	16.679	316.897
B 2	100%	5,00%	283.942	14.197	269.745
D 1	100%	10,00%	8.554	855	7.699
D 2	100%	10,00%	11.070	1.107	9.963
D 3	100%	10,00%	1.107	111	996

Straßen mit Verkehrsbedeutung

Reinigungsklasse	Anliegerinteresse*	öff. Interesse **	Frontmeter 100 %	Frontmeter öff. Interesse	Frontmeter Anliegerinteresse
Z 1 V	85 %	15,00%	3.255	488	2.767
A 1 V	85 %	15,00%	29.812	4.472	25.340
A 2 V	80 %	20,00%	32.380	6.476	25.904
A 3 V	85 %	15,00%	105.005	15.751	89.254
A 4 V	85%	15,00%	46.849	7.027	39.822
B 1 V	70 %	30,00%	119.781	35.934	83.847
B 2 V	70 %	30,00%	17.413	5.224	12.189

Summe Absolut:

1.354.607

126.415

1.228.193

Summe Relativ

100%

9,33%

90,67%

Zusätzl. ist ein Anteil für Reinigungsmeter ohne Anlieger (z.B. Straßeneinmündungen, Brücken) i.H.v.

+

13,00%

für das öffentliche Interesse einzubringen

Somit beträgt das öffentliche Interesse an dem Gesamten Straßennetz (gerundet):

22,00%