



# DZIENNIK URZĘDOWY

## WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

---

Warszawa, dnia 31 lipca 2024 r.

Poz. 7551

### UCHWAŁA NR V/12/2024 RADY MIEJSKIEJ W SOKOŁOWIE PODLASKIM

z dnia 21 czerwca 2024 r.

#### **w sprawie ustalenia wysokości opłat za usługę komunalną o charakterze użyteczności publicznej w zakresie odprowadzania wód opadowych lub roztopowych do sieci kanalizacji deszczowej na terenie Miasta Sokołów Podlaski.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 20 grudnia 1996r. o gospodarce komunalnej (Dz. U. z 2021r., poz. 679 tekst jednolity) oraz art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2024r., poz. 609 z późn. zm.) Rada Miejska w Sokołowie Podlaskim uchwala, co następuje:

**§ 1.** 1. Ustala się cenę za korzystanie z urządzeń sieci kanalizacji deszczowej, w wysokości 3,78 zł brutto za każdy m<sup>3</sup> wód opadowych lub roztopowych odprowadzanych do sieci kanalizacji deszczowej. Sposób kalkulacji ceny został przedstawiony w załączniku nr 1 do niniejszej uchwały.

2. Na podstawie ceny, o której mowa w ust. 1, naliczana jest opłata za korzystanie z sieci kanalizacji deszczowej w zakresie odprowadzania wód opadowych lub roztopowych do ww. sieci kanalizacji deszczowej. Sposób kalkulacji opłaty został przedstawiony w załączniku nr 2 do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Sokołów Podlaski.

**§ 3.** Traci moc Uchwała Nr XI/63/2019 Rady Miejskiej w Sokołowie Podlaskim z dnia 17 grudnia 2019r. w sprawie ustalenia wysokości opłat za usługę komunalną o charakterze użyteczności publicznej w zakresie odprowadzania wód opadowych lub roztopowych do urządzeń kanalizacyjnych stanowiących własność Miasta Sokołów Podlaski /Dz. Urz. Woj. Maz. z 2020r., poz. 1363/, zmieniona Uchwałą Nr XLIII/274/2023 Rady Miejskiej w Sokołowie Podlaskim (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2023r., poz. 11448).

**§ 4.** Uchwała podlega ogłoszeniu w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego i wchodzi w życie z dniem 1 października 2024r.

Przewodniczący Rady Miejskiej

**Daniel Krakowski**

**Załącznik nr 1  
do uchwały nr V/12/2024  
Rady Miejskiej w Sokołowie Podlaskim  
z dnia 21 czerwca 2024r.**

**Sposób kalkulacji ceny za odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych.**

$$\text{WZÓR: } C_{\text{brutto}} = \frac{RKK}{V_{\text{całkowite}}} + VAT$$

gdzie:

1. C brutto – cena jednostkowa brutto za 1m<sup>3</sup> odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych
2. RKK – roczna kalkulacja kosztów odprowadzania wód opadowych lub roztopowych
3. V całkowite – roczna ilość odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych [m<sup>3</sup>]
4. VAT – podatek od towarów i usług zgodnie z obowiązującą stawką

Kalkulacja składowych ceny za odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych.

$$\text{WZÓR: } RKK = O + K + R + OD + KO + KA + I$$

gdzie:

1. O – opłaty administracyjne (roczne i kwartalne - stała i zmienna odprowadzana do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie)
2. K – konserwacja kanalizacji deszczowej (utrzymanie sieci i urządzeń kanalizacyjnych, w tym rurociągi, studnie kanalizacyjne, studnie wpustowe, studnie chłonne, separatory, osadniki, zbiorniki retencyjne)
3. R – remonty (bieżące, interwencyjne)
4. OD – utrzymanie odbiorników wód opadowych lub roztopowych (rzeka Cetynia, rzeka Kościółek, urządzenia wodne – rowy)
5. KO – koszty obsługi (wynagrodzenia pracownicze)
6. KA – koszty administracyjne (opłaty administracyjne za uzyskiwanie stosownych pozwoleń, wykonywanie stosownej dokumentacji technicznej – operaty wodnoprawne, projekty budowlane, ściąganie zaległości w opłatach)
7. I – inwestycje i remonty (planowane inwestycje i generalne remonty)

Lp.	Wyszczególnienie	Koszt [zł]
1.	O – opłaty administracyjne	244.138,00
2.	K – konserwacja kanalizacji deszczowej	97.653,96
3.	R – remonty	50.153,25
4.	OD – utrzymanie odbiorników wód opadowych i roztopowych	55.359,84
5.	KO – koszty obsługi	120.000,00
6.	KA – koszty administracyjne	30.000,00
7.	I – inwestycje i remonty	1.250.000,00

**RKK = 1.847.305,05 zł**

Koszty zostały opracowane na podstawie wydatków za 2023 r. oraz potrzeb związanych z inwestycjami i planowanymi generalnymi remontami.

Roczna ilość odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych.

**WZÓR:**  $V_{całkowite} = (C0 \times \psi_{C0} \times h) + (C1 \times \psi_{C1} \times h) + (C2 \times \psi_{C2} \times h) + (C3 \times \psi_{C3} \times h) + (C4 \times \psi_{C4} \times h) + (C4a \times \psi_{C4a} \times h) + (C5 \times \psi_{C5} \times h) + (C6 \times \psi_{C6} \times h) + (C6a \times \psi_{C6a} \times h) + (C7 \times \psi_{C7} \times h) + (C8a \times \psi_{C8a} \times h) + (C9 \times \psi_{C9} \times h) + (C10 \times \psi_{C10} \times h) + (C11 \times \psi_{C11} \times h) + (B0 \times \psi_{B0} \times h) + (B0a \times \psi_{B0a} \times h) + (B1a \times \psi_{B1a} \times h) + (B2 \times \psi_{B2} \times h) + (B3 \times \psi_{B3} \times h) + (B4 \times \psi_{B4} \times h) + (B5 \times \psi_{B5} \times h) + (B6 \times \psi_{B6} \times h) + (B7 \times \psi_{B7} \times h) + (B8 \times \psi_{B8} \times h) + (B8a \times \psi_{B8a} \times h) + (B9 \times \psi_{B9} \times h) + (A1 \times \psi_{A1} \times h) + (A2 \times \psi_{A2} \times h) + (A3 \times \psi_{A3} \times h) + (A4 \times \psi_{A4} \times h) + (A5 \times \psi_{A5} \times h) + (A6 \times \psi_{A6} \times h) + (A7 \times \psi_{A7} \times h) + (A8 \times \psi_{A8} \times h) + (A9 \times \psi_{A9} \times h) + (A10 \times \psi_{A10} \times h)$

gdzie:

h – średnia wysokość opadu z okresu ostatnich 10 lat kalendarzowych poprzedzających rok ustalenia ceny [m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>] (h - opad w roku 2023 wyniósł 0,595 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>)

Lp.	Nr kanału/wylotu	Powierzchnia odwadniana [m <sup>2</sup> ]	Uśredniony współczynnik spływu [ $\psi$ ]
1.	C0	2635	0,64
2.	C1	30720	0,61
3.	C2	35752	0,51
4.	C3	8350	0,78
5.	C4	3965	0,76
6.	C4a	750	0,70
7.	C5	9196	0,67
8.	C6	110851	0,47
9.	C6a	1438	0,75
10.	C7	17209	0,68
11.	C8a	128	0,85
12.	C9	19105	0,66
13.	C10	7608	0,47
14.	C11	22174	0,65
15.	B0	5120	0,57
16.	B0a	5900	0,60
17.	B1a	875	0,45
18.	B2	32440	0,79
19.	B3	2032	0,43
20.	B4	193514	0,61
21.	B5	5197	0,58
22.	B6	333756	0,54
23.	B7	2640	0,65
24.	B8	37804	0,73
25.	B8a	4588	0,62
26.	B9	56751	0,49
27.	A1	96391	0,55
28.	A2	17559	0,68
29.	A3	121408	0,67
30.	A4	5274	0,64
31.	A5	7288	0,76
32.	A6	300816	0,57
33.	A7	6200	0,60
34.	A8	14484	0,52
35.	A9	3510	0,31
36.	A10	2890	0,85

**V całkowite = 527.490,5 m<sup>3</sup>**

Obliczenie ceny za odprowadzanie 1 m<sup>3</sup> wód opadowych lub roztopowych.

$$C \text{ brutto} = \frac{1847305,05 \text{ zł}}{527490,5 \text{ m}^3} + 8\% \text{vat} = 3,50 \text{ zł} + 8\% \text{vat} = 3,78 \text{ zł/m}^3$$

**Przewodniczący Rady Miejskiej**

**/-/ Daniel Krakowski**

**Załącznik nr 2**  
**do uchwały nr V/12/2024**  
**Rady Miejskiej w Sokołowie Podlaskim**  
**z dnia 21 czerwca 2024r.**

**Sposób kalkulacji opłaty kwartalnej za odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych dla odbiorców rozliczanych ryczałtowo.**

**WZÓR:** Opłata kwartalna brutto =  $\frac{V \text{ odbiorcy usługi} \times C \text{ brutto}}{4 \text{ kwartały}}$

gdzie:  $V \text{ odbiorcy usługi} = Fc \times \psi_{sr} \times h \text{ [m}^3\text{]}$

1.  $V$  odbiorcy usługi – roczna ilość odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych przez odbiorcę usługi [m<sup>3</sup>]
2.  $F_c$  – powierzchnia całkowita, z której odprowadzane są wody opadowe lub roztopowe do sieci kanalizacji deszczowej przez odbiorcę usługi [m<sup>2</sup>]

Lp.	Rodzaje powierzchni, z której odprowadzane są wody opadowe lub roztopowe do sieci kanalizacji deszczowej.		Ilość [m <sup>2</sup> ]
1.	F1	Powierzchnie asfaltowe i betonowe	...
2.	F2	Dachy	...
3.	F3	Powierzchnie z kostki betonowej	...
4.	F4	Powierzchnie brukowane, z trylinki oraz płyt chodnikowych	...
5.	F5	Powierzchnie zielone i nieutwardzone	...
	<b>Fc</b>	<b>Powierzchnia całkowita</b>	<b>...</b>

$$F_c = F1 + F2 + F3 + F4 + F5$$

Lp.	Rodzaj zabudowy terenu, z którego odprowadzane są wody opadowe lub roztopowe do sieci kanalizacji deszczowej.		Ilość [m <sup>2</sup> ]
1.	F1	Tereny zabudowy luźnej, np.: osiedla jednorodzinne, wielorodzinne	...
2.	F2	Tereny zabudowy zwartej, np.: stare miasto, stare dzielnice (zabudowa szeregowa)	...
3.	F3	Tereny zabudowy gęstej, np. tereny przemysłowe	...
	<b>Fc</b>	<b>Powierzchnia całkowita</b>	<b>...</b>

$$F_c = F1 + F2 + F3$$

3.  $\psi_{sr}$  – uśredniony współczynnik spływu przyjęty dla poszczególnego rodzaju powierzchni lub rodzaju zabudowy

Lp.	Współczynnik spływu		Wskaźnik
1.	$\psi_1$	Powierzchnie asfaltowe i betonowe	0,9
2.	$\psi_2$	Dachy	0,9
3.	$\psi_3$	Powierzchnie z kostki betonowej	0,8
4.	$\psi_4$	Powierzchnie brukowane, z trylinki oraz płyt chodnikowych	0,6
5.	$\psi_5$	Powierzchnie zielone i nieutwardzone	0,1

$$\psi_{sr} = \frac{[(F1 \times \psi_1) + (F2 \times \psi_2) + (F3 \times \psi_3) + (F4 \times \psi_4) + (F5 \times \psi_5)]}{F_c}$$

Lp.	Rodzaj zabudowy terenu, z którego odprowadzane są wody opadowe lub roztopowe do sieci kanalizacji deszczowej.		Wskaźnik
1.	$\psi_1$	Tereny zabudowy luźnej, np.: osiedla jednorodzinne, wielorodzinne	0,3
2.	$\psi_2$	Tereny zabudowy zwartej, np.: stare miasto, stare dzielnice (zabudowa szeregowa)	0,6

<b>3.</b>	$\psi_3$	Tereny zabudowy gęstej, np.: tereny przemysłowe	0,8
-----------	----------	---	-----

$$\psi_{\text{sr}} = \frac{[(F1 \times \psi1) + (F2 \times \psi2) + (F3 \times \psi3)]}{Fc}$$

4. h – średnia wysokość opadu za okres ostatnich 10 lat kalendarzowych poprzedzających rok rozliczeniowy [m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>]
5. C brutto – cena jednostkowa brutto za 1m<sup>3</sup> odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych ustalona zgodnie z załącznikiem nr 1

**Przewodniczący Rady Miejskiej**  
**/-/ Daniel Krakowski**