



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

Warszawa, dnia 18 października 2023 r.

Poz. 11448

UCHWAŁA NR XLIII/274/2023 RADY MIEJSKIEJ W SOKOŁOWIE PODLASKIM

z dnia 7 września 2023 r.

w sprawie zmiany uchwały 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

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 20 grudnia 1996 r. o gospodarce komunalnej (Dz. U. z 2021 r., poz. 679 z późn. zm.) oraz art. 7 ust. 1 pkt 3, art. 18 ust. 2 pkt 15, art. 40 ust. 1 i ust. 2 pkt 4, art. 41 ust. 1 z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2023 r., poz. 40 z późn. zm.) Rada Miejska w Sokołowie Podlaskim uchwala, co następuje:

§ 1. W uchwale Rady Miejskiej w Sokołowie Podlaskim Nr XI/63/2019 z dnia 17 grudnia 2019 r. 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 wprowadza się następujące zmiany:

1. § 1 uchwały otrzymuje następującą treść:

1. Ustala się cenę za korzystanie z urządzeń sieci kanalizacji deszczowej, w wysokości 3,23 zł brutto za każdy m³ wód opadowych i 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 i 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. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia jej ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego.

Przewodniczący Rady Miejskiej

Waldemar Hardej

Załącznik nr 1
do Uchwały Nr XLIII/274/2023
Rady Miejskiej w Sokołowie Podlaskim
a dnia 7 września 2023r.

Sposób kalkulacji ceny za odprowadzanie wód opadowych i roztopowych.

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

gdzie:

1. C brutto – cena jednostkowa brutto za 1m³ odprowadzanych wód opadowych i roztopowych
2. RKK – roczna kalkulacja kosztów odprowadzania wód opadowych i roztopowych
3. V całkowite – roczna ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych [m³]
4. VAT – podatek od towarów i usług zgodnie z obowiązującą stawką

Kalkulacja składowych ceny za odprowadzanie wód opadowych i roztopowych.

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, studnie wpustowe, studnie chłonne, separatory, osadniki, zbiorniki retencyjne)
3. R – remonty (bieżące, interwencyjne)
4. OD – utrzymanie odbiorników wód opadowych i 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	227.995,83
2.	K – konserwacja kanalizacji deszczowej	87.227,76
3.	R – remonty	62.412,39
4.	OD – utrzymanie odbiorników wód opadowych i roztopowych	44.850,72
5.	KO – koszty obsługi	128.000,00
6.	KA – koszty administracyjne	20.412,06
7.	I – inwestycje i remonty	1.000.000,00

RKK = 1.570.898,76 zł

Koszty zostały opracowane na podstawie wydatków za 2022 r. oraz potrzeb związanych z inwestycjami i planowanymi generalnymi remontami.

Roczna ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych.

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

gdzie:

h – średnia wysokość opadu z okresu ostatnich 10 lat kalendarzowych poprzedzających rok ustalenia ceny [m³/m²] (h - opad w roku 2023 wyniósł 0,595 m³/m²)

Lp.	Nr kanału/wylotu	Powierzchnia odwadniana [m ²]	Uśredniony współczynnik spływu
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.	B1a	875	0,45
17.	B2	32440	0,79
18.	B3	2032	0,43
19.	B4	193514	0,61
20.	B5	5197	0,58
21.	B6	333756	0,54
22.	B7	2640	0,65
23.	B8	37804	0,73
24.	B8a	4588	0,62
25.	B9	56751	0,49
26.	A1	96391	0,55
27.	A2	17559	0,68
28.	A3	121408	0,67
29.	A4	5274	0,64
30.	A5	7288	0,76
31.	A6	300816	0,57
32.	A7	6200	0,60
33.	A8	14484	0,52
34.	A9	3510	0,31
35.	A10	2890	0,85

V całkowite = 525.384,2 m³

Obliczenie ceny za odprowadzanie 1 m³ wód opadowych i roztopowych.

$$C_{brutto} = \frac{1570898,76 \text{ zł}}{525384,2 \text{ m}^3} + 8\%vat = 2,99\text{zł} + 8\%vat = 3,23 \text{ zł/m}^3$$

Przewodniczący Rady Miejskiej

/-/ Waldemar Hardej

Załącznik nr 2
do Uchwały Nr XLIII/274/2023
Rady Miejskiej w Sokołowie Podlaskim
z dnia 7 września 2023r.

Sposób kalkulacji opłaty kwartalnej za odprowadzanie wód opadowych i 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. $V \text{ odbiorcy usługi}$ – roczna ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych przez odbiorcę usługi [m³]
2. Fc – powierzchnia całkowita, z której odprowadzane są wody opadowe i roztopowe do sieci kanalizacji deszczowej przez odbiorcę usługi [m²]

Lp.	Rodzaje powierzchni, z której odprowadzane są wody opadowe i roztopowe do sieci kanalizacji deszczowej.		Ilość [m ²]
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	...
Fc			Powierzchnia całkowita
			...

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

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

$$Fc = F1 + F2 + F3$$

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

Lp.	Współczynnik spływu		Wskaźnik
1.	ψ_1	Powierzchnie asfaltowe i betonowe	0,9
2.	ψ_2	Dachy	0,9
3.	ψ_3	Powierzchnie z kostki betonowej	0,8
4.	ψ_4	Powierzchnie brukowane, z trylinki oraz płyt chodnikowych	0,6
5.	ψ_5	Powierzchnie zielone i nieutwardzone	0,1

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

Lp.	Rodzaj zabudowy terenu, z którego odprowadzane są wody opadowe i roztopowe do sieci kanalizacji deszczowej.		Wskaźnik
1.	ψ_1	Tereny zabudowy luźnej, np.: osiedla jednorodzinne, wielorodzinne	0,3

2.	ψ_2	Tereny zabudowy zwartej, np.: stare miasto, stare dzielnice (zabudowa szeregowa)	0,6
3.	ψ_3	Tereny zabudowy gęstej, np.: tereny przemysłowe	0,8

$$\psi_{\text{śr}} = \frac{[(F_1 \times \psi_1) + (F_2 \times \psi_2) + (F_3 \times \psi_3)]}{F_c}$$

4. h – średnia wysokość opadu za okres ostatnich 10 lat kalendarzowych poprzedzających rok rozliczeniowy [m³/m²]
5. C brutto – cena jednostkowa brutto za 1m³ odprowadzanych wód opadowych i roztopowych ustalona zgodnie z załącznikiem nr 1

Przewodniczący Rady Miejskiej
/-/ Waldemar Hardej