



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA OPOLSKIEGO

Opole, dnia 4 maja 2022 r.

Poz. 1396

UCHWAŁA NR LIII/1013/22 RADY MIASTA OPOŁA

z dnia 28 kwietnia 2022 r.

o sposobie ustalenia ceny i opłaty za korzystanie z otwartych lub zamkniętych systemów kanalizacji deszczowej w mieście Opolu w zakresie odprowadzania wód opadowych i roztopowych

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 20 grudnia 1996 r. o gospodarce komunalnej (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 679) 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 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 559) – Rada Miasta Opola uchwala, co następuje:

§ 1.1. Ustala się cenę, za korzystanie z otwartych lub zamkniętych systemów kanalizacji deszczowej, w wysokości 4,32 zł brutto za każdy m³ wód opadowych i roztopowych odprowadzanych do otwartych lub zamkniętych systemów 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 otwartych lub zamkniętych systemów kanalizacji deszczowej w zakresie odprowadzania wód opadowych i roztopowych do ww. systemów kanalizacji deszczowej. Sposób kalkulacji opłaty został przedstawiony w załączniku nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 2. Opłacie, o której mowa w § 1, nie podlegają powierzchnie, z których wody opadowe i roztopowe są zagospodarowywane na terenie nieruchomości i nie są wprowadzane do otwartych lub zamkniętych systemów kanalizacji deszczowej.

§ 3. Cena i opłata, o których mowa w § 1, mają zastosowanie do usług świadczonych przez Wodociągi i Kanalizację w Opolu Sp. z o. o., która wykonuje zadanie własne Gminy Opole w zakresie zagospodarowania wód opadowych i roztopowych, odprowadzanych do otwartych lub zamkniętych systemów kanalizacji deszczowej na terenie miasta Opola.

§ 4. Odbiorcami usługi, o której mowa w §1, są osoby fizyczne i prawne oraz podmioty nie posiadające osobowości prawnej, korzystające z nieruchomości lub ich części, w tym nieruchomości zabudowanych lub ich części, z których wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do otwartych lub zamkniętych systemów kanalizacji deszczowej.

§ 5. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Opola.

§ 6. Z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały traci moc uchwała nr XXXI/650/20 Rady Miasta Opola z dnia 29 października 2020 r. w sprawie ustalenia wysokości ceny za usługę odprowadzania wód opadowych i roztopowych w mieście Opolu.

§ 7. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od jej ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Opolskiego.

Przewodniczący Rady

Lukasz Sowada

Załącznik nr 1 do uchwały nr LIII/1013/22 Rady Miasta Opola z dnia 28 kwietnia 2022 r.

Sposób kalkulacji ceny za odprowadzanie wód opadowych i roztopowych			
Wzór:	$C_{brutto} = [(RKK + MZ) / V_{całkowite}] + VAT$		
gdzie:			
1.	C_{brutto} - cena jednostkowa brutto 1m ³ odprowadzanych wód opadowych i roztopowych		
2.	RKK - roczna kalkulacja kosztów odprowadzania wód opadowych i roztopowych		
3.	MZ - marża zysku podmiotu świadczącego usługę		
4.	$V_{całkowite}$ - roczna ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych [m ³]		
5.	VAT - podatek od towarów i usług zgodnie z obowiązującą stawką		
Kalkulacja składowych ceny za odprowadzanie wód opadowych i roztopowych			
Ad. 2.	RKK - roczna kalkulacja kosztów świadczenia usługi odprowadzania wód opadowych i roztopowych opracowana przez podmiot świadczący usługę		
Wzór:	$RKK = KB + KOW + KP + KO + OA$		
gdzie:			
6.	KB - koszty bezpośrednie		
7.	KOW - koszty oczyszczania wód opadowych i roztopowych		
8.	KP - koszty pośrednie		
9.	KO - koszty ogólnozakładowe		
10.	OA - odpisy aktualizujące należności przeterminowane		
Roczna kalkulacja kosztów:			
Lp	Wyszczególnienie	Uwagi	[tys. PLN]
	Razem RKK (6+7+8+9+10), w tym:		18 338,2
6.	Koszty bezpośrednie, w tym:	Koszty bezpośrednie odprowadzania wód opadowych i roztopowych systemem kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej	11 972,3
a)	Amortyzacja		5,0
b)	Zużycie materiałów		37,5
c)	Zużycie energii		294,8
d)	Usługi obce		5 920,4
e)	Wynagrodzenia wraz z narzutami		330,7
f)	Podatki i opłaty (w tym: opłaty do PGWWP)		5 383,9
g)	Pozostałe koszty		0,0
7.	Koszty oczyszczania wód opadowych i roztopowych	Koszty wynikające z odprowadzania wód opadowych i roztopowych systemem kanalizacji ogólnospławnej do oczyszczalni ścieków w Opolu - alokacja kosztów wymagana zapisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków i przepisami wykonawczymi do ustawy i dotyczy obowiązku eliminowania subsydiowania skrośnego.	2 274,5
8.	Koszty pośrednie	Koszty usług wewnętrznych realizowanych przez pomocnicze komórki organizacyjne wspierające realizację zadań Działu Sieci Kanalizacyjnych (m.in. Dział Mechaniczno-Energetyczny, Dział Techniczny i Zarządzania Majątkiem, Dział Logistyki) - alokacja kosztów zastosowana analogicznie do zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków zgodnie z zapisami zapisy ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków i przepisami wykonawczymi do ustawy i dotyczy obowiązku eliminowania subsydiowania skrośnego.	350,0
9.	Koszty ogólnozakładowe	Koszty alokowane proporcjonalnie do przychodów uzyskiwanych na poszczególnych działalnościach - alokacja kosztów zastosowana analogicznie do zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków zgodnie z zapisami zapisy ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków i przepisami wykonawczymi do ustawy i dotyczy obowiązku eliminowania subsydiowania skrośnego.	2 941,4
10.	Odpis aktualizujący należności przeterminowane	Dotyczy należności przeterminowanych powyżej 180 dni. Uwzględnienie w/w pozycji w kalkulacji cen zastosowano analogicznie do zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków zgodnie z zapisami zapisy ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków i przepisami wykonawczymi do ustawy.	800,0
Obliczenie: RKK = 11 972,3 tys. PLN + 2 274,5 tys. PLN + 350,0 tys. PLN + 2 941,4 tys. PLN + 800,0 tys. PLN = 18 338,2 tys. PLN			
Ad. 3.	MZ - marża zysku podmiotu świadczącego usługę		
Wzór:	$MZ = RKK * 2,0\%$		
Uzasadnienie:	Marża zysku ustalona na poziomie 2,0% analogicznie do marż stosowanych przez Wodociągi i Kanalizacja w Opolu Spółka z o.o. w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków w oparciu o zapisy ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków i przepisami wykonawczymi do ustawy.		
Obliczenie: MZ = 18 338,2 tys. PLN * 2,0% = 366,8 tys. PLN			
Ad. 4.	$V_{całkowite}$ - roczna ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych [m ³]		
Wzór:	$V_{całkowite} = [(F1 * \Psi1) + (F2 * \Psi2) + (F3 * \Psi3)] * h_{opadu}$		
gdzie:			
11.	F - powierzchnia uszczelniona, z której wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do systemów kanalizacyjnych [m ²]		
Lp.	Rodzaj powierzchni uszczelnionej, z której wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do systemów kanalizacyjnych	Ilość [tys. m ²]	
a)	F1	Dachy	2 849,1
b)	F2	Nawierzchnia uszczelniona (w szczególności: betonowa, asfaltowa, kamienna i klinkierowa, bruki szczelne)	6 120,1
c)	F3	Nawierzchnia nieuszczelniona (w szczególności: tłuczniowa, z płyt ażurowych, tzw. "zielone dachy")	378,7
12.	Ψ - współczynnik spływu przyjęty odpowiednio do rodzaju powierzchni uszczelnionej		
Lp.	Współczynnik spływu	Wskaźnik	
a)	$\Psi1$	Dachy	1,00
b)	$\Psi2$	Nawierzchnia uszczelniona (w szczególności: betonowa, asfaltowa, kamienna i klinkierowa, bruki szczelne)	0,90
c)	$\Psi3$	Nawierzchnia nieuszczelniona (w szczególności: tłuczniowa, z płyt ażurowych, tzw. "zielone dachy")	0,40
13.	h_{opadu} - średnia wysokość opadu z okresu 10 lat kalendarzowych poprzedzających rok ustalenia ceny [m ³ /m ²] (w roku 2022 h_{opadu} wynosi 0,5496 m ³ /m ² .)		
Obliczenie: $V_{całkowite} = [(2 849,1 \text{ tys. m}^2 * 1,00) + (6 120,1 \text{ tys. m}^2 * 0,90) + (378,7 \text{ tys. m}^2 * 0,40)] * 0,5496 \text{ m}^3/\text{m}^2 = 4 676,7 \text{ tys. m}^3$			
Obliczenie ceny za odprowadzanie 1 m ³ wód opadowych i roztopowych			
Obliczenie: $C_{brutto} = [(18 338,2 \text{ tys. PLN} + 366,8 \text{ tys. PLN}) / 4 676,7 \text{ tys. m}^3] + VAT = 4,00 \text{ PLN}/\text{m}^3 * 1,08 = 4,32 \text{ PLN}/\text{m}^3$			

Załącznik nr 2 do uchwały nr LIII/1013/22 Rady Miasta Opola z dnia 28 kwietnia 2022 r.

Sposób kalkulacji opłaty miesięcznej za odprowadzanie wód opadowych i roztopowych dla odbiorców rozliczanych ryczałtowo			
Wzór:	Opłata miesięczna brutto = $V_{\text{Odbiorcy}} * C_{\text{brutto}} / 12$ miesięcy		
gdzie:	$V_{\text{Odbiorcy}} = [(F1_0 * \Psi1) + (F2_0 * \Psi2) + (F3_0 * \Psi3)] * h_{\text{opadu}}$		
1.	V_{Odbiorcy} - roczna ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych przez Odbiorcę usług [m ³]		
2.	F - powierzchnia uszczelniona, z której wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do systemów kanalizacyjnych [m ²] przez Odbiorcę usług		
	Lp.	Rodzaj powierzchni uszczelnionej z której wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do systemów kanalizacyjnych	Ilość [tys. m ²]
	a)	F1 ₀ Dachy	...
	b)	F2 ₀ Nawierzchnia uszczelniona (w szczególności: betonowa, asfaltowa, kamienna i klinkierowa, bruki szczelne)	...
	c)	F3 ₀ Nawierzchnia nieuszczelniona (w szczególności: tłuczniowa, z płyt ażurowych, tzw. "zielone dachy")	...
3.	Ψ - współczynnik spływu przyjęty odpowiednio do rodzaju powierzchni uszczelnionej		
	Lp.	Współczynnik spływu	Wskaźnik
	a)	Ψ1 Dachy	1,00
	b)	Ψ2 Nawierzchnia uszczelniona (w szczególności: betonowa, asfaltowa, kamienna i klinkierowa, bruki szczelne)	0,90
	c)	Ψ3 Nawierzchnia nieuszczelniona (w szczególności: tłuczniowa, z płyt ażurowych, tzw. "zielone dachy")	0,40
4.	h_{opadu} - średnia wysokość opadu z okresu 10 lat kalendarzowych poprzedzających rok rozliczeniowy [m ³ /m ²]		
5.	C _{brutto} - cena jednostkowa brutto 1m ³ odprowadzanych wód opadowych i roztopowych ustalona zgodnie z załącznikiem nr 1		
Sposób kalkulacji opłaty miesięcznej za odprowadzanie wód opadowych i roztopowych dla odbiorców rozliczanych w oparciu o wskazania urządzenia pomiarowego			
Wzór:	Opłata brutto = $VU_{\text{Odbiorcy}} * C_{\text{brutto}}$		
gdzie:			
1.	VU_{Odbiorcy} - ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych przez Odbiorcę usług [m ³] ustalana na podstawie wskazania urządzenia pomiarowego		
2.	C _{brutto} - cena jednostkowa brutto 1m ³ odprowadzanych wód opadowych i roztopowych ustalona zgodnie z załącznikiem nr 1		