

„Tabela kryterium oceny ofert – koszty eksploatacji podczyszczalni dla 1 i 2 roku eksploatacji od daty odbioru”

**Koszty eksploatacji oczyszczalni ścieków dla MZKZOK w Tychach**

**Kalkulacja kosztów eksploatacji oczyszczalni ścieków – przy wydajności 67,2 m<sup>3</sup>/d (rocznie 22 075 m<sup>3</sup>)**

Element kalkulacji	Założenia do wyliczeń	Określone przez Wykonawcę zużycie materiałów eksploatacyjnych, mediów i kosztów przeglądów/konserwacji/remontów		Ceny jednostkowe brutto w dacie przygotowania oferty	Koszty eksploatacji w 1 roku PLN/rok brutto	Koszty eksploatacji w 2 roku PLN/rok brutto
		Zużycie w jednostkach	Ilość rocznie			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
<b>1. Koszty zużycia energii elektrycznej</b>	Zakładana ilość zużycia energii elektrycznej w kWh	kWh		0,39 PLN/kWh		
<b>2. Koszty zużycia wody</b>	Zakładana ilość zużycia wody do celów technologicznych w m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		5,75 PLN/m <sup>3</sup>		
<b>3. Koszty zużycia materiałów eksploatacyjnych</b>	Rodzaj wymaganych materiałów eksploatacyjnych (podać jakie) : 1) ..... 2) ..... 3) ..... itd.	1) ..... 2) ..... 3) ..... itd.	1) ..... 2) ..... 3) ..... itd.	1) ..... 2) ..... 3) ..... itd.		
<i>Zakładane zużycie materiałów eksploatacyjnych w przeliczeniu na rok, dla parametrów ścieków na wejściu do podczyszczalni określonych w PFU tab.4</i>						

<b>4. Koszty przeglądów</b>	Podać koszty w 1 i 2 roku eksploatacji zgodnie z harmonogramem przeglądów w PLN/rok					
<b>5. Koszty konserwacji</b>	Podać koszty w 1 i 2 roku eksploatacji zgodnie z harmonogramem konserwacji w PLN/rok					
<b>6. Koszty remontów</b> ( w tym ewentualna wymiana filtrów, membran)	Podać koszty w 1 i 2 roku eksploatacji zgodnie z harmonogramem remontów w PLN/rok jeżeli są przewidywane w pierwszych dwóch latach eksploatacji.					
<b>Razem w PLN/rok (brutto):</b>						
<b>W przeliczeniu na m<sup>3</sup> oczyszczonych ścieków kwota PLN/m<sup>3</sup> (brutto):</b>						
<b>Suma kosztów eksploatacji podczyszczalni dla 1 i 2 roku eksploatacji od daty odbioru w ramach kryterium oceny ofert „KOSZTY EKSPLOATACJI” kwota brutto w PLN:</b>						

Koszty przeglądów, konserwacji, remontów należy skalkulować dla okresu 2 letniego, zgodnie z proponowanym przez Wykonawcę harmonogramem przeglądów, konserwacji i remontów. Do kalkulacji kosztów przeglądów, konserwacji, remontów należy przyjąć liczbę godzin dla wykonania danej czynności x stawka roboczogodziny plus koszty części zamiennych/eksploatacyjnych wymaganych do wymiany w ramach przeglądów, konserwacji, remontów w dacie przygotowania oferty. **Jeśli przewiduje się w okresie 2 lat wymianę np. filtrów, membran lub innych istotnych elementów oczyszczalni należy koszty ich zakupu i montażu ująć w kosztach remontu.**

Dla kosztów materiałów należy podać rodzaj materiału, ilość zużywaną rocznie ( przy przepustowości ścieków **22 075 m<sup>3</sup>/rok** ) , stawkę jednostkową zakupu w dacie przygotowania oferty.

.....  
 miejscowość i data

.....  
 pieczętka i podpis Wykonawcy