

Kosztorys Wywozu Odpadów Komunalnych

Miasto i Gmina Izbica — Rok 2026

Spis treści

1. Opis kalkulacji
 2. Koszty główne
 3. Koszty PSZOK
 4. Analiza wynagrodzeń
 5. Podział wydatków wg rodzaju odpadów
-

1. Opis kalkulacji kosztów wywozu odpadów

Niniejsza kalkulacja przedstawia szczegółową wycenę usług związanych z odbiorem, transportem, odzyskiem oraz utylizacją odpadów komunalnych na terenie Miasta i Gminy Izbica na rok 2026. W kalkulacji uwzględniono wszystkie istotne składniki kosztów, w tym wynagrodzenia pracowników powiększone o pełne obciążenia pracodawcy, składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne oraz zaliczki podatkowe, co zapewnia pełny obraz kosztów zatrudnienia.

Ceny jednostkowe za odbiór poszczególnych rodzajów odpadów oparte są na aktualnym cenniku dostawcy usług KRAS-EKO, z uwzględnieniem przewidywanego 8% wzrostu cen paliw, materiałów oraz usług. Ponadto w kalkulacji uwzględniono coroczny 20% wzrost ilości odbieranych odpadów komunalnych.

Koszty wynagrodzeń obejmują wszystkie wynagrodzenia brutto pracowników zatrudnionych przy odbiorze odpadów oraz obsłudze administracyjnej, powiększone o koszty pracodawcy związane ze składkami ZUS oraz podatkami, co stanowi koszt całkowity pracodawcy i zapewnia realistyczną podstawę do planowania budżetu.

Dodatkowo uwzględniono koszty paliwa, worków do zbiórki, serwisu pojazdów oraz polis ubezpieczeniowych OC pojazdów, niezbędnych do bezpiecznego i skutecznego wykonania usługi.

W kalkulacji PSZOK ujęto zarówno ryczałtowy koszt obsługi punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, jak i koszty wynagrodzenia pracowników oraz przewidywane ilości i ceny utylizacji dodatkowych frakcji odpadów.

Całość kalkulacji została sporządzona z zachowaniem aktualnych przepisów podatkowych oraz standardów rachunkowości, zapewniając transparentność oraz wysoką jakość wyceny usług.

2. Koszty główne

Pozycja kosztowa	Wartość netto (zł)	Stawka VAT	Wartość VAT (zł)	Wartość brutto (zł)
Koszt odzysku i utylizacji odpadów	755.190,00	8%	60.415,20	815.605,20
Wynagrodzenia brutto powiększone o koszt pracodawcy -- pracownicy odbioru odpadów	416.900,16	---	---	416.900,16
Wynagrodzenia brutto powiększone o koszt pracodawcy -- pracownik administracyjny (1/4 etatu)	17.370,96	---	---	17.370,96
Zakup worków do zbiórki odpadów, paliwa, serwis i polisy OC pojazdów	142.984,99	23%	31.656,05	174.641,04
RAZEM KOSZTY	1.332.446,11	---	92.071,25	1.424.517,36

Tabela 1: Koszty główne wywozu odpadów komunalnych

3. Koszty PSZOK (Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych)

Pozycja kosztowa	Wartość netto (zł)	Stawka VAT	Wartość VAT (zł)	Wartość brutto (zł)
Koszt odzysku i utylizacji odpadów PSZOK	218.000,00	8%	17.440,00	235.440,00
Wynagrodzenia brutto powiększone o koszt pracodawcy -- obsługa PSZOK	69.483,36	---	---	69.483,36
Ryczałtowy roczny koszt obsługi PSZOK	24.000,00	8%	1.920,00	25.920,00
RAZEM KOSZTY	311.483,36	---	19.360,00	330.843,36

Tabela 2: Koszty PSZOK

4. Analiza wynagrodzeń

Stanowisko	Koszt miesięczny (zł)	Koszt roczny (zł)
Pracownicy odbioru odpadów (łącznie brutto + ZUS + podatek)	34.741,68	416.900,16
Pracownik administracyjny 1/4 etatu (łącznie brutto + ZUS + podatek)	1.447,58	17.370,96
Pracownik obsługi PSZOK (łącznie brutto + ZUS + podatek)	5.790,28	69.483,36

Tabela 3: Struktura wynagrodzeń z pełnymi kosztami pracodawcy

5. Podział wydatków wg rodzaju odpadów

Kod	Rodzaj odpadu	Ilość (Mg)	Cena/Mg (zł)	Wartość netto (zł)	VAT	Wartość VAT (zł)	Wartość brutto (zł)
200301	Zmieszane niesegregowane odpady komunalne	600,00	770,00	462.000,00	8%	36.960,00	498.960,00
200201	BIO	270,00	550,00	148.500,00	8%	11.880,00	160.380,00
200102	Szkło	132,00	170,00	22.440,00	8%	1.795,20	24.235,20
200101	Papier i Tektura	35,00	350,00	12.250,00	8%	980,00	13.230,00
200139	Tworzywa sztuczne	150,00	400,00	60.000,00	8%	4.800,00	64.800,00
200199	Popiół	100,00	500,00	50.000,00	8%	4.000,00	54.000,00
RAZEM		1.287,00		755.190,00	8%	60.415,20	815.605,20

Tabela 4: Podział wydatków na odbiór odpadów komunalnych wg rodzaju

Podsumowanie

Całkowity koszt wywozu odpadów na terenie Miasta i Gminy Izbica wynosi:

- **Wywóz główny:** 1.424.517,36 zł brutto
- **Obsługa PSZOK:** 330.843,36 zł brutto
- **Razem:** 1.755.360,72 zł brutto

Koszty wynagrodzeń stanowią istotną część budżetu operacyjnego (łącznie ponad 503 tysiące złotych brutto), co odzwierciedla znaczne zaangażowanie zasobów ludzkich w realizację usługi.

Spółka odpowiada za realizację usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie Miasta i Gminy Izbica na podstawie zawartej umowy z Gminą. Kalkulacja kosztów obejmuje pełne koszty świadczenia usługi, w tym wszystkie składniki zaangażowane w proces, takie jak wynagrodzenia brutto

powiększone o koszty pracodawcy, materiały, paliwo, serwis pojazdów oraz koszty utylizacji odpadów.

Wysokość opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, zasady ich poboru oraz ewentualne zwolnienia leżą w wyłącznej kompetencji Gminy, która ustala je w drodze Uchwały Rady Gminy. Wprowadzane regulacje dotyczące opłat wynikają z obowiązujących przepisów prawa oraz decyzji władz samorządowych i nie podlegają bezpośredniej ingerencji spółki realizującej usługę.

Podsumowując, spółka dostarcza szczegółową kalkulację kosztów, natomiast decyzje dotyczące poziomu i struktury opłat pozostają w gestii Gminy oraz jej organów decyzyjnych.