Załącznik nr 12 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dotyczący zadania:

„Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Moszczenica”.

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Moszczenica
ul. Kosowska 1
97-310 Moszczenica
woj. łódzkie, pow. piotrkowski
tel.: 44 616 96 25
NIP 771-16-61-550
REGON 590647948
e-mail: ug@moszczenica.eu

Niniejszy Opis Przedmiotu Zamówienia jest sprecyzowaniem potrzeb Zamawiającego, w celu uwzględnienia wszystkich wymagań i okoliczności mogących mieć wpływ na sporządzenie oferty, a tym samym doprecyzowanie zapisów w dokumentacji przetargowej niniejszego postępowania.

INFORMACJE PODSTAWOWE – OGÓLNY OPIS

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi polegającej na odbieraniu, transporcie i zagospodarowaniu odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych i wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe oraz nieruchomości niezamieszkałych na terenie gminy Moszczenica, powiat piotrkowski, woj. łódzkie, w sposób zgodny z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025 r. poz. 733 ze zm.) oraz pozostałymi przepisami obowiązującymi w trakcie realizacji usługi.
W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany jest odebrać i zagospodarować wszystkie odpady komunalne pochodzące z nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych oraz nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe na terenie gminy Moszczenica.
Zamawiający jest zainteresowany kompleksowym wykonywaniem usługi w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa i opisem przedmiotu zamówienia.

Dane liczbowe opisujące Gminę Moszczenica:
Powierzchnia gminy wynosi 111,49 km². Długość dróg ok. 160 km.

Administracyjnie Gmina Moszczenica dzieli się na rejony, które tworzą: Baby, Białkowice, Gajkowice, Gazomia Nowa, Gazomia Stara, Gościmowice Pierwsze, Gościmowice Drugie, Jarosty (w tym Daszówka), Karlin, Kiełczówka, Kosów, Michałów, Moszczenica, Podolin, Pomyków, Raciborowice, Raków, Rękoraj, Sierosław, Srock (w tym Dąbrówka), Wola Moszczenicka.

Na terenie Gminy Moszczenica na dzień 22.09.2026 roku:

1) zameldowanych było 12 398 osób;
2) systemem objęto łącznie 3924 nieruchomości;
3) systemem objęto 11 154 osób według danych z deklaracji;
4) nieruchomości zamieszkałe 3776, nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe 42, nieruchomości niezamieszkałe 179
5) w systemie widnieje 1019 kompostowników

Wykaz załączony został jedynie pomocniczo w celu ułatwienia Wykonawcom wyceny zamówienia. Liczba mieszkańców oraz liczba nieruchomości objętych usługą będzie ulegać zmianie również w okresie realizacji zamówienia. Ilość nieruchomości nie stanowi ostatecznej liczby punktów odbioru.

Lp.	***Nazwa miejscowości***	***Liczba mieszkańców***	***Liczba nieruchomości***
1.	*Baby*	*750*	*248*
2.	*Białkowice*	*149*	*52*
3.	*Daszówka*	*56*	*17*
4.	*Dąbrówka*	*73*	*16*
5.	*Gajkowice*	*688*	*224*
6.	*Gazomia Nowa*	*388*	*129*
7.	*Gazomia Stara*	*204*	*77*
8.	*Gościmowice Drugie*	*344*	*117*
9.	*Gościmowice Pierwsze*	*233*	*55*
10.	*Jarosty*	*526*	*175*
11.	*Karlin*	*309*	*97*
12.	*Kiełczówka*	*434*	*158*

13.	*Kosów*	*604*	*210*
14.	*Michałów*	*369*	*138*
15.	*Moszczenica*	*2164*	*591*
16.	*Podolin*	*380*	*114*
17.	*Pomyków*	*172*	*49*
18.	*Raciborowice*	*308*	*82*
19.	*Raków*	*276*	*103*
20.	*Raków Duży*	*514*	*212*
21.	*Rękoraj*	*532*	*149*
22.	*Sierosław*	*406*	*116*
23.	*Srock*	*593*	*173*
24.	*Wola Moszczenicka*	*1926*	*622*
	RAZEM:	*12 398*	*3924*

Podstawowe kody CPV:

90511000-2 Usługi wywozu odpadów

90512000-9 Usługi transportu odpadów

90513000-6 Usługi obróbki i usuwania odpadów, które nie są niebezpieczne

90513100-7 Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych

90514000-3 Usługi recyklingu odpadów

ZAKRES PRAC

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje odbiór i zagospodarowanie całej ilości odpadów komunalnych przekazanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych oraz dostarczonych do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Wykonawca zobowiązany jest odbierać odpady komunalne z nieruchomości niezamieszkałych w odrębnym terminie niż z nieruchomości zamieszkałych, tak aby wyszczególnić odrębny tonaż na fakturze. Nie jest dopuszczalne mieszanie odpadów zebranych selektywnie i niesegregowanych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych z tymi pochodzącymi z nieruchomości niezamieszkałych. Odpady z nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe należy odbierać w terminie odbioru odpadów z nieruchomości zamieszkałych.

1. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany jest odbierać i zagospodarować każdą ilość następujących rodzajów odpadów:

Odebranych z nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe

20 03 01 niesegregowane odpady komunalne
15 01 01 opakowania z papieru i tektury
15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych
15 01 07 opakowania ze szkła
20 02 01 odpady ulegające biodegradacji
20 01 08 odpady kuchenne ulegające biodegradacji
Ex 20 01 99 popioły z palenisk domowych
20 01 11, 15 01 09 odpadów tekstyliów i odzieży, opakowań z tekstyliów
20 03 07 odpady wielkogabarytowe
20 01 23* urządzenia zawierające freony
20 01 35* zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki
20 01 36 zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35
16 01 03 zużyte opony

Odebranych z nieruchomości niezamieszkałych:

20 03 01 niesegregowane odpady komunalne
15 01 01 opakowania z papieru i tektury
15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych
15 01 07 opakowania ze szkła
20 02 01 odpady ulegające biodegradacji
20 01 08 odpady kuchenne ulegające biodegradacji
Ex 20 01 99 popioły z palenisk

Dostarczonych przez mieszkańców do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych znajdującego się przy ul. Dworcowej (obok boiska Orlik).

15 01 01 opakowania z papieru i tektury
15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych
15 01 07 opakowania ze szkła
20 02 01 odpady ulegające biodegradacji
20 01 08 odpady kuchenne ulegające biodegradacji
20 03 07 odpady wielkogabarytowe
20 01 23* urządzenia zawierające freony
20 01 35* zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki
20 01 36 zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35

17 01 07 zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06

16 01 03 zużyte opony
15 01 04 opakowania z metali
20 01 32 leki inne niż wymienione w 20 01 31
20 01 34 baterie i akumulatory
Ex 20 01 99 odpady zbierane w sposób selektywny niekwalifikujące się do odpadów medycznych, powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek
20 01 19*, 20 01 25, 20 01 26*, 20 01 27*, 20 01 28, 20 01 80 przeterminowane lub zużyte środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności; zużyte oleje i tłuszcze jadalne; zużyte oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25; farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne; farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27*; środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19* wydzielone z odpadów komunalnych powstałych w związku z bytowaniem człowieka, inne odpady niebezpieczne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych
15 01 10* opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. puszki po farbach, lakierach, pojemniki po rozpuszczalnikach, olejach czy środkach ochrony roślin)
20 01 10, 20 01 11, 15 01 09 odzież, tekstylia, opakowania z tekstyliów
17 03 80 papa odpadowa
oraz inne niewymienione odpady mogące powstawać w wyniku bytowania człowieka.

Zamawiający zastrzega, że miejsce funkcjonowania PSZOK może ulec zmianie w trakcie trwania umowy.

2. W zakres zamówienia wchodzi odbieranie zebranych odpadów komunalnych w ramach udziału szkół z terenu Gminy Moszczenica w akcji „Sprzątanie Świata", „Czysta rzeka" lub innych zorganizowanych akcji:

- Szkoła Podstawowa im. św. Stanisława Kostki w Moszczenicy, ul. Dworcowa 9,
- Szkoła Podstawowa im. Janusza Korczaka w Babach, ul Piotrkowska 20,
- Szkoła w Rękoraju, Rękoraj 52,
- Szkoła Podstawowa im. św. Jana Pawła II w Gazomii Starej, Gazomia Stara 29,
- Szkoła Podstawowa im. Margarethy Kamprad w Jarostach, ul. Leśna 14,
- Szkoła Podstawowa w Srocku, ul. Łódzka 5.

Inne zorganizowane akcje każdorazowo będą omawiane z Wykonawcą.
Szczegółowe lokalizacje punktów odbioru odpadów Wykonawca otrzyma przed terminem odbioru odpadów.

3. W zakres zamówienia wchodzi zorganizowanie dwóch objazdowych zbiórek odpadów wielkogabarytowych, **zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych**, (w tym zawierających freony), **opon** (od aut osobowych, motocykli i rowerów), **tekstyliów, drzwi, okien** (rama+szyba) – **nie rzadziej niż raz w roku w okresie wiosennym (maj).** W/w kategorie odpadów odbierane będą bezpośrednio spod posesji mieszkańców. Zlecenie polega na załadunku, zagospodarowaniu odebranych odpadów i posprzątaniu miejsc odbioru w

przypadku wystąpienia zanieczyszczenia terenu. Zbiórką zostanie objęty teren całej Gminy Moszczenica.

Zbiórka objazdowa nie dotyczy odpadów powstałych podczas prowadzenia działalności przez podmioty gospodarcze.

4. Na dzień 22.09.2026 r. na terenie Gminy Moszczenica występują lokale w zabudowie wielorodzinnej:

- ul. Spacerowa 7 (100 lokali)
- ul. Dworcowa 26
- ul. Dworcowa 22 (20 lokali)
- ul. Dworcowa 24 (20 lokali)
- ul. Dworcowa 7
- ul. Dworcowa 5
- ul. Dworcowa 12 (7 lokali)
- ul. Dworcowa 14 (7 lokali)
- ul. Dworcowa 16 (23 lokale)
- ul. Dworcowa 18 (11 lokali)
- ul. Dworcowa 18A (10 lokali)
- ul. Dworcowa 20 (34 lokale)

5. W trakcie obowiązywania obecnej umowy ilość odebranych odpadów z terenu Gminy Moszczenica przedstawiała się następująco:

Z posesji zamieszkałych i niezamieszkałych: za 2026 r. przyjęto ilość za pierwsze 6 miesięcy

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadów odebrana w 2024 roku [Mg]	Ilość odpadów odebrana w 2025 roku [Mg]	Ilość odpadów odebrana 01.01-30.06.2026 roku [Mg]
20 03 01	Odpady niesegregowane (zmieszane)	1760,6200	1745,1400	817,4400
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	180,0400	196,4600	91,1600
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	279,6600	301,5800	138,8400
15 01 07	opakowania ze szkła	264,0200	282,0600	142,8400
16 01 03	zużyte opony	12,5810	23,1400	25,8800
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	79,1400	109,4800	121,2200
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	776,4000	842,0600	374,8600
20 01 23 20 01 35 20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	2,7830 0,7570 2,3590	5,3350 0,8040 0,1000	5,1600 1,5200 6,2000
20 01 32	leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,1400	0,1900	0,0620
20 01 99	inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	447,7400	480,3800	328,3200

20 01 11	tekstylia	0,000	6,5210	4,1000
	Razem	**3542,2200**	**3993,2500**	**2057,6020**

Odpady dostarczone przez mieszkańców do PSZOK: za 2026 r. przyjęto ilość za pierwsze 6 miesięcy

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadów dostarczona w 2024 roku [Mg]	Ilość odpadów dostarczona w 2025 roku [Mg]	Ilość odpadów dostarczona 01.01-30.06.2026 roku [Mg]
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	4,2400	1,9000	1,6400
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	0,8800	0,6200	0,7400
15 01 07	opakowania ze szkła	7,9600	9,2600	3,8200
16 01 03	zużyte opony	0,0000	3,6400	3,0600
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	99,2200	90,4200	43,0800
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	26,8600	20,0800	12,2200
20 01 23 20 01 35 20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,0000 0,0000 0,0000	0,0000 0,0000 0,8560	0,0000 0,0000 0,0000
17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	221,1600	303,3600	179,7400
17 03 80	Papa odpadowa	0,0000	0,0000	0,0000
20 01 11	tekstylia	0,0000	10,2400	6,5000
	Razem	**360,3200**	**440,3600**	**250,8000**

6. Pojemniki, kontenery i czarne worki służące do gromadzenia odpadów zmieszanych zapewnia właściciel/zarządca nieruchomości, które będą ustawiane w miejscu gromadzenia odpadów. Pojemniki do selektywnej zbiórki w zabudowie wielorodzinnej oraz worki do selektywnej zbiórki dla pozostałych nieruchomości zobowiązany jest zapewnić Wykonawca.

Na terenie Gminy Moszczenica do gromadzenia odpadów służą pojemniki o pojemności: 120 l, 240 l, 1 100 l, 7 000 l oraz czarne worki do gromadzenia odpadów zmieszanych oraz worki kolorowe (zielone, żółte, niebieskie, brązowe, szare - wzmocnione worki na popioły z palenisk domowych) na odpady segregowane.

7. Wykonawca zobowiązany jest do zapewniania i wyposażania nieruchomości, z których odbierane są odpady komunalne, gromadzone w sposób selektywny w kolorowe worki o pojemności 120 litrów z folii LDPE o grubości zapewniającej wytrzymałość worków (tj. co najmniej 60 mikronów) przeznaczone na gromadzenie odpadów segregowanych:

a) niebieski na odpady z papieru i tektury,

b) zielony na odpady ze szkła opakowaniowego,
c) żółty na odpady z tworzyw sztucznych, metali i odpadów wielomateriałowych,

d) brązowy na bioodpady, które są zbierane przez właścicieli nieruchomości w ramach selektywnego zbierania odpadów komunalnych, wtedy, gdy właściciel nieruchomości nie posiada kompostownika,
e) szare wzmocnione worki na popioły z palenisk domowych.

Podczas odbioru odpadów należy zachować czystość i porządek. W przypadku rozsypania odpadów należy je bezwzględnie uprzątnąć, natomiast kosz na odpady ustawić tak, by nie stwarzał zagrożenia dla uczestników ruchu drogowego oraz nie blokował wjazdu na posesję.

Po każdorazowym odbiorze odpadów Wykonawca zobowiązany jest pozostawić worki w ilości odpowiadającej odebranym workom.

Worki powinny być oznaczone informacją o rodzaju gromadzonych w nich odpadów, nazwą, adresem oraz numerem telefonu Wykonawcy. Intensywność zabarwienia (przezroczystość) worka musi pozwalać na ocenę zawartości worka, aby nie było konieczności ich rozcinania. Worki należy przekazywać właścicielowi nieruchomości.

Roczne wykorzystanie worków w trakcie 2025 r.

- niebieskie 53 750
- żółte 129 250
- zielone 58 040
- brązowe 93 930
- szare 47 160

Faktyczne wykorzystanie worków podczas trwania umowy może się różnić. Zamawiający podaje orientacyjne ilości zużytych worków.

8. Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.

Wykonawca ma obowiązek realizować w godzinach 6.00-20.00:

a) odbiór odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych), bioodpadów:
- z nieruchomości zamieszkałych jednorodzinnych:
  * w okresie od 1 kwietnia do 31 października – 1 raz na 2 tygodnie,
  * w okresie od 1 listopada do 31 marca –nie rzadziej niż raz w miesiącu,
- z nieruchomości zamieszkałych wielorodzinnych: raz na tydzień.

b) odbiór odpadów selektywnie zbieranych w systemie „u źródła” takich, jak: papier, tektura, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe, szkło, metal:
- z nieruchomości zamieszkałych jednorodzinnych nie rzadziej niż raz w miesiącu,
- z nieruchomości zamieszkałych wielorodzinnych –1 raz w tygodniu.

c) popioły z palenisk domowych w okresie październik-kwiecień nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie, w okresie maj-wrzesień nie rzadziej niż raz na 2 miesiące.

d) odbiór mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zużytych opon, odpadów tekstyliów i odzieży w trakcie zbiórki objazdowej nie rzadziej niż raz w roku - okresie wiosennym (maj).

9. Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych Wykonawca ma obowiązek realizować co najmniej raz w miesiącu.

10. Wykonawca w pierwszym miesiącu obowiązywania umowy ma obowiązek odebrania odpadów segregowanych w workach z logo firmy, która obsługiwała Gminę Moszczenica w poprzednim okresie. Jednocześnie Wykonawca zobowiązany jest pozostawić worki do zbiórki selektywnej w ostatnim miesiącu obowiązywania umowy.

11. Po podpisaniu umowy, Wykonawca w ciągu 2 tygodni dostarczy do Urzędu Gminy w Moszczenicy po 500 szt. worków każdego rodzaju do zbiórki selektywnej.

12. Wykonawca może świadczyć właścicielom nieruchomości usługi dodatkowo płatne (np. udostępnienie pojemników na odpady budowlane czy inne odpady).

13. Wykonawca będzie prowadził obsługę PSZOK-u, do którego właściciele nieruchomości z terenu Gminy Moszczenica będą mogli dostarczać odpady: papier, szkło, tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe, odzież i tekstylia, bioodpady, chemikalia (farby, lakiery, przeterminowane środki ochrony roślin, środki chwastobójcze oraz opakowania po nich, zużyte oleje silnikowe), odpady wielkogabarytowe (np. meble, sofy, fotele, elementy stolarki: okna (rama+szyba), drzwi), dywany, wykładziny, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny w tym zawierających freony, zużyte opony od rowerów, motocykli lub aut osobowych, odpady budowlane i rozbiórkowe (gruz ceglany, betonowy, materiały ceramiczne, tapety, kleje, tynki, okleiny), papa odpadowa, przeterminowane leki, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu substancji we krwi, szczególnie igieł i strzykawek.

14. W przypadku przyjęcia do PSZOK odpadów innych niż w/w Zamawiający nie ponosi dodatkowej opłaty.

15. W przypadku podjęcia przez Radę Gminy uchwały dotyczącej odpłatnego przyjmowania odpadów z działalności rolniczej niestanowiących odpadów komunalnych, Wykonawca jest zobowiązany do odpłatnego odbioru tych odpadów.

16. PSZOK będzie czynny w każdą sobotę w okresie od 1 kwietnia do 31 października oraz w każdą ostatnia sobotę miesiąca w okresie od 1 listopada do 31 marca w godz. od 7:00 do 15:00.

17.Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć PSZOK w odpowiednie pojemniki i kontenery do gromadzenia odpadów przed godzinami otwarcia PSZOK.

18. Wszelkie zmiany terminów i godzin pracy PSZOK będą wymagały zgody Zamawiającego.

19. W przypadku organizowania przez Zamawiającego gminnych imprez masowych, takich jak: wystawy, targi, dożynki itp., ze względu na szczególną lokalizację PSZOK-u, Wykonawca zobowiązany jest, na prośbę Zamawiającego, do uprzątnięcia terenu PSZOK-u w taki sposób, aby możliwe było wykorzystanie tego terenu zgodnie z bieżącymi potrzebami Zamawiającego. Dotyczy to w szczególności takich działań jak: wywiezienie wszystkich kontenerów oraz oczyszczenie podłoża PSZOK-u z drobnych odpadów. Zamawiający szacuje, że taka konieczność zajdzie nie częściej niż pięć razy w trakcie trwania umowy.

WYMOGI DLA WYKONAWCY

1. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić dostateczną ilość specjalistycznych środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi.

2. Wykonawca zapewni odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w sposób zapewniający właściwy stan sanitarno-porządkowy na terenie nieruchomości. Z budynków zabudowy wielorodzinnej odpady komunalne będą odbierane bezpośrednio z miejsc ich gromadzenia, natomiast z budynków jednorodzinnych - z terenu przy posesji. W przypadku prywatnej drogi dojazdowej do posesji odbiór odpadów sprzed posesji musi się odbyć za zgodą właściciela. W przeciwnym razie właściciel nieruchomości ma obowiązek wystawienia odpadów do drogi głównej.

3. Wykonawca ma obowiązek odbierania odpadów, które zostały umieszczone obok pojemników w workach, gdy się w nich nie zmieściły.

4. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia w ciągu trwania umowy 100 kontroli realizowania przez właścicieli nieruchomości obowiązków w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Wykonawca z każdej przeprowadzonej kontroli jest zobowiązany przedłożyć Zamawiającemu protokół kontroli określający: dzień wywozu, miejscowość, ulicę i numer posesji oraz krótki opis. W przypadku stwierdzenia niezgodnego z obowiązującym Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Moszczenica gromadzenia odpadów, w szczególności ich mieszaniu lub przygotowaniu do odbierania w niewłaściwych pojemnikach lub workach protokół zawiera dodatkowo opis stwierdzonej nieprawidłowości, a załącznikami do protokołu są dokumentacja fotograficzna - zdjęcia dowodzące, że odpady gromadzone są w sposób niewłaściwy lub nagrania wideo oraz wskazanie GPS. Zdjęcia muszą zostać tak wykonane, by - nie budząc wątpliwości - pozwalały na przypisywanie pojemników do danej nieruchomości. Protokoły z kontroli Wykonawca przekazuje Zamawiającemu w terminie 14 dni po zakończeniu miesiąca, w którym nastąpiły kontrole. Ponadto, w przypadku stwierdzenia niedopełnienia obowiązku selektywnego zbierania odpadów przez właściciela nieruchomości, Wykonawca przesyła do Zamawiającego informację o tym fakcie drogą elektroniczną w terminie 3 dni roboczych od zaistnienia zdarzenia.

5. Wykonawca zobowiązany jest do porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów, worków i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu, naprawiania i ponoszenia kosztów naprawy szkód wyrządzonych podczas wykonywania usługi wywozu odpadów komunalnych (uszkodzenia chodników, uszkodzenie lub zniszczenie pojemników itp.). Za szkody w majątku

Zamawiającego lub osób trzecich, spowodowane w trakcie odbioru odpadów, odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

6. Wykonawca jest zobowiązany do wyposażenia własnych pracowników zajmujących się wywozem odpadów w odzież ochronną z widocznym logo firmy oraz obuwie ochronne, w kamizelki z elementami odblaskowymi oraz w identyfikatory; odpowiednia odzież i obuwie powinny chronić pracownika przed ewentualnymi urazami (np. skaleczenia, upadek ciężkiego bądź ostrego przedmiotu na stopę).

7. Wykonawca jest bezwzględnie obowiązany do realizacji reklamacji (nieodebranie z nieruchomości odpadów zgodnie z harmonogramem, niedostarczenie worków na odpady segregowane itp.) w terminie nie dłuższym niż 72 godziny od otrzymania zawiadomienia e-mailem lub telefonicznie od Zamawiającego. Wykonanie reklamacji należy niezwłocznie potwierdzić e-mailem na adres Zamawiającego: (Alicja.Cander@moszczenica.eu, Marta.Jaworska@moszczenica.eu, lub telefonicznie 44 741 41 05 wew. 200. Adresy e-mail pracowników Zamawiającego mogą ulec zmianie w trakcie trwania umowy, o czym Zamawiający poinformuje Wykonawcę w formie pisemnej lub elektronicznej.

8. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia, celem zatwierdzenia przez Zamawiającego, 3 dni przed podpisaniem umowy, szczegółowego harmonogramu odbioru odpadów, dla nieruchomości zamieszkałych i wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe z uwzględnieniem objazdowej zbiórki odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w tym zawierających freony, drzwi, okien (rama+szyba), zużytych opon (rowerowe, motocyklowe, z aut osobowych), tekstylia oraz osobno dla nieruchomości niezamieszkałych. W harmonogramie od początku trwania umowy nie należy uwzględniać dni ustawowo wolnych od pracy. Ostatni dzień odbioru odpadów w miesiącu grudniu musi się odbyć maksymalnie 30 grudnia. Przy sporządzaniu harmonogramu należy uwzględnić ostatnie dni odbioru odpadów komunalnych w poprzednim roku.

9. W zakresie odbioru odpadów z nieruchomości o utrudnionym dojeździe Wykonawca może ustalić odrębne terminy wywozu niż dla pozostałych nieruchomości w danej miejscowości i taki harmonogram wywozu odpadów dostarczyć Zamawiającemu do zatwierdzenia, a po zatwierdzeniu - mieszkańcom min. na 7 dni przed odbiorem odpadów komunalnych z danych posesji.

10. W wyjątkowych sytuacjach Wykonawca, na zgłoszenie Zamawiającego, ma obowiązek odbierania odpadów poza ustalonym w harmonogramie terminie, jeżeli odpady te zostały zebrane i zgromadzone na terenie nieruchomości w terminach innych niż przewiduje harmonogram odbioru odpadów, a zagraża to bezpieczeństwu życia i zdrowia mieszkańców.

11. W przypadku, gdy nie jest możliwa realizacja usługi zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem, sposób i termin odbioru odpadów będzie każdorazowo ustalany z Zamawiającym.

12. W celu zapewnienia ciągłości realizacji spraw na linii Wykonawca-Zamawiający, Wykonawca wskaże imiennie osoby odpowiadające za bieżące kontakty z Zamawiającym, wraz z ich nr telefonów i adresami e-mail.

INNE WYTYCZNE DLA WYKONAWCY

1. **Wykonawca będzie świadczył usługi zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa**, zgodnie z zasadami racjonalnej gospodarki odpadami, z zachowaniem hierarchii postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2026 r. poz. 1328) ze szczególnym naciskiem na efekty selektywnej zbiórki odpadów. Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany przekazywać niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne do instalacji komunalnej zapewniającej przetwarzanie, o którym mowa w art. 29a ustawy o odpadach. Wykonawca jest zobowiązany do zagospodarowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania zgodnie z zasadą bliskości określoną w art. 20 ustawy o odpadach.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych Wykonawca będzie świadczył zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U z 2025 r. poz. 733),

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 647 z późn. zm.),

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U z 2026 r. poz. 1328),

- Ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U z 2024 r. poz. 573 z późn. zm.),

- Ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2025 r. poz. 809),

- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U z 2020 r. poz. 10),

- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1530),

- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r. poz. 906);

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz.122),

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2009 r. poz. 868),

oraz aktualnymi w okresie wykonywania zamówienia przepisami prawa miejscowego w szczególności: określającymi szczegółowy sposób i zakres świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Moszczenica i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela

nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Moszczenica.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych ma zapewnić Zamawiającemu osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025 r. poz. 733 z późn. zm.) oraz aktami wykonawczymi, a także aktualnymi w okresie wykonywania zamówienia zapisami Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego.

2. Wykonawcę, w trakcie transportu zbieranych odpadów, obowiązuje:
a) zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
b) zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
c) zakaz odbioru odpadów w niedzielę oraz dni ustawowo wolne od pracy,
d) zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem na drogę.

3. Wykonawca zobowiązany jest:
a) do każdorazowego ważenia pojazdów specjalistycznych przed rozpoczęciem odbioru odpadów z terenu Gminy Moszczenica (w celu ustalenia masy własnej pojazdu - tary) oraz bezpośrednio po zakończeniu zbierania odpadów na danej trasie, a przed ich wyładunkiem na instalacji (w celu ustalenia masy brutto). Dane z ważeń muszą być ściśle skorelowane z raportami systemu GPS, gdzie momenty ważeń stanowią odpowiednio punkt początkowy i końcowy danej trasy na terenie Gminy Moszczenica. Ważenie pojazdów musi odbywać się na wadze posiadającej legalizację oraz spełniającej wymagania określone w ustawie prawo o miarach (t.j. Dz.U. z 2022r., poz. 2063). Wykonawca przedkłada Zamawiającemu raporty wagowe po zakończeniu danego miesiąca. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli wagi pojazdu w trakcie odbioru odpadów pochodzących z terenu Gminy Moszczenica w miejscu wskazanym przez Zamawiającego,
b) posiadać trzy pojazdy przystosowane do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych (śmieciarki), w tym jeden pojazd do odbioru odpadów z terenu posesji wolnostojących, położonych poza zwartą zabudową wsi, do których prowadzą drogi gruntowe, pozwalające dojechać pojazdem odbierającym odpady, o tonażu nie przekraczającym 3,5 t,
c) posiadać trzy pojazdy przystosowane do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych, w tym jeden do odbioru odpadów z terenu posesji wolnostojących, położonych poza zwartą zabudową wsi, do których prowadzą drogi gruntowe, pozwalające dojechać pojazdem odbierającym odpady, o tonażu nie przekraczającym 3,5 t,
d) posiadać co najmniej jeden pojazd do odbierania odpadów bez funkcji kompaktującej,
e) posiadać na terenie bazy magazynowo-transportowej urządzenia do selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych przed ich transportem do miejsc przetwarzania,
f) urządzenia utrzymywać we właściwym stanie technicznym i sanitarnym,
g) na koniec każdego dnia roboczego opróżniać pojazdy z odpadów i parkować wyłącznie na terenie bazy magazynowo-transportowej,
h) dopuszcza się wyposażenie pojazdów w urządzenie do ważenia odpadów komunalnych.

4. Szczegółowe wymagania dla pojazdów:
a) pojazdy muszą być zarejestrowane i dopuszczone do ruchu oraz posiadać aktualne badania techniczne i świadectwa dopuszczenia do ruchu zgodnie z przepisami o ruchu drogowym,
b) pojazdy powinny być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich magazynowania, przeładunku, a także transportu,
c) konstrukcja pojazdów powinna zabezpieczać przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz powinna minimalizować oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady,
d) pojazdy muszą być wyposażone w system:
– monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiającego trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów,
– czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów, umożliwiających weryfikację tych danych,
e) pojazdy i urządzenia powinny być poddawane myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim - nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie. Wykonawca winien posiadać aktualne dokumenty potwierdzające wykonanie tych czynności,
f) pojazdy powinny być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątanie terenu po opróżnieniu pojemników,
g) pojazdy powinny być trwale i czytelnie oznakowane w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi adresowymi i numerem telefonu podmiotu odbierającego odpady komunalne,

5. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić Zamawiającemu dostęp do systemu monitorowania pojazdów oraz czujników monitorujących wyładunek odpadów, który został określony w § 5 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w terminie 14 dni od podpisania umowy, jednak nie później niż 2 dni przed pierwszym odbiorem odpadów komunalnych na terenie Gminy Moszczenica. System monitorowania pracy sprzętu obejmować musi:

a) bieżące śledzenie pozycji pojazdów w oparciu o wykorzystanie systemu GPS i komunikowanie się z nimi w dowolnym momencie w celu odczytu danych,
b) odwzorowanie aktualnej pozycji i przebytej trasy pojazdu na cyfrowej mapie Gminy Moszczenica, z dokładnością umożliwiającą jednoznaczne określenie miejsca (adresu) wykonywania prac,
c) odtwarzanie i analizę „historii" pracy sprzętu z okresu realizacji umowy.

Zamawiający winien mieć podgląd monitorujący przemieszczanie się samochodów oraz miejsca ich przejazdu. Rozpatrywanie reklamacji nie będzie mogło się odbywać w oderwaniu od tego systemu.

5. Wykonawca ma obowiązek przeszkolenia pracownika wybranego przez Zamawiającego w zakresie obsługi oprogramowania. Przeszkolenie Wykonawca zobowiązuje się zrealizować w siedzibie Zamawiającego w terminie 14 dni od dnia podpisania umowy. W przypadku kontynuowania współpracy z firmą, która obsługiwała teren Gminy Moszczenica w poprzednim okresie, Wykonawca nie jest zobowiązany do ponownego szkolenia, chyba że zmienia się system oprogramowania na inny niż wcześniejszy.

6. **Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania rocznych sprawozdań** na podstawie art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i przekazywania Wójtowi Gminy Moszczenica za pośrednictwem BDO w ustawowym terminie do 31 stycznia za poprzedni rok kalendarzowy.

7. **Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania Zamawiającemu miesięcznych raportów wagowych** oraz kart przekazania odpadów wskazujących, że odpady pochodzą z Gminy Moszczenica w terminie do 14 dni po zakończeniu każdego miesiąca. Fakturę należy wystawić w terminie do 15 dni po zakończeniu każdego miesiąca.

8. **Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu zestawienie nieruchomości**, z których zostały odebrane odpady wraz z informacją o adresach, które nie zostały ujęte w bazie danych przekazanych przez Zamawiającego.

9. **Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu raportów miesięcznych** zawierających ilości, rodzaj odpadów i adresów nieruchomości, z których dostarczono odpady do PSZOK w ciągu 14 dni po zakończeniu każdego miesiąca.

TERMIN WYKONANIA UMOWY I HARMONOGRAM ODBIORU ODPADÓW

Termin realizacji zamówienia: 12 miesięcy od daty podpisania umowy, zakładany termin realizacji umowy od dnia 01.01.2027 r. do dnia 31.12.2027 r.

Ostatnie dni odbioru odpadów komunalnych w roku 2026 r.:

22.12.2026 r. – JAROSTY ul. Łąkowa 15, Jarosty ul. Ustronna 25, Moszczenica ul. Cegielniana 22, ul. Wolborska 74, Cmentarna 8, Wola Moszczenicka ul. Łąkowa 2 i 3, Rękoraj 98, 99, 141, Gazomia Nowa 91L
22.12.2026 r. - WOLA MOSZCZENICKA ul. Boczna, Brzozowa, Dębowa, Dworska, Gazomska, Klonowa, Leśna, Łąkowa, Piotrkowska, Proszeńska, Rolna, Rzeczna, Smugowa, Wiosenna, Wiśniowa, Zaciszna, Zielona

09.12.2026 r. - MOSZCZENICA: ul. Cmentarna, Dworcowa, Kolejowa, Lipowa, Piotrkowska, Poduchowna, Pogodna, Wolborska, Wschodnia

10.12.2026 r. - RĘKORAJ, KOSÓW, SIEROSŁAW

11.12.2026 r. - WOLA MOSZCZENICKA ul. Akacjowa, Cicha, Jodłowa, Krzywa, Modrzewiowa, Miodowa, Nowa, Ogrodowa, Polna, Południowa, Projektowana, Robotnicza, Słoneczna, Sosnowa, Włókniarzy, MOSZCZENICA ul. Cegielniana, Fabryczna, Hodowlana, Jaworowa, Kosowska, Nowy Świat, Rzemieślnicza, Rumiankowa, Spacerowa, Wesoła, Wrzosowa, Ziołowa, Złota

14.12.2026 r. - GAZOMIA NOWA, GAZOMIA STARA, GOŚCIMOWICE PIERWSZE, GOŚCIMOWICE DRUGIE, BIAŁKOWICE, RACIBOROWICE

15.12.2026 r. - GAJKOWICE, RAKÓW, RAKÓW DUŻY

16.12.2026 r. - DASZÓWKA, JAROSTY, KARLIN, MICHAŁÓW, RAKÓW DUŻY ul. Słonecznikowa, Makowa, Migdałowa, Brzozowa, Malinowa, Miodowa, Jagodowa, Jaśminowa, Poziomkowa

17.12.2026 r. - DĄBRÓWKA, PODOLIN, SROCK

18.12.2026 r. - BABY, KIEŁCZÓWKA, POMYKÓW

Harmonogram odbioru odpadów zostanie sporządzony zgodnie z zapisami obowiązującego „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Moszczenica" i po akceptacji Zamawiającego, w formie pisemnej i zostanie dostarczony przez Wykonawcę wszystkim właścicielom nieruchomości w formie wydruków min. na 7 dni przed odbiorem odpadów z danej miejscowości oraz zostanie umieszczony na stronie internetowej Wykonawcy i Zamawiającego, nie później niż 7 dni przed rozpoczęciem odbioru odpadów. Harmonogram stanowi integralną część umowy.

BAZA MAGAZYNOWO-TRANSPORTOWA

1. Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany posiadać bazę magazynowo-transportową usytuowaną na terenie Gminy Moszczenica lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy gminy, na terenie, do którego posiada tytuł prawny.
2. Wykonawca, na terenie bazy, będzie dysponował kontenerami, pojemnikami w liczbie i pojemności gwarantującej zgromadzenie, odbiór i transport odpadów budowlanych i rozbiórkowych, powstających podczas drobnych prac remontowych. Urządzenia te będą składowane na terenie bazy magazynowo-transportowej z zachowaniem wymaganych przepisów budowlanych, sanitarnych, ochrony środowiska itp.
3. Baza magazynowo-transportowa będzie miejscem postoju i garażowania pojazdów do realizacji usługi i będzie służyć zachowaniu właściwego stanu sanitarnego użytkowanych pojazdów (mycie, dezynfekcja sprzętu, które powinny odbywać się w warunkach spełniających wymagania z zakresu ochrony środowiska i ochrony sanitarnej).
4. Baza magazynowo-transportowa musi spełniać wszystkie wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości:

a) teren bazy magazynowo-transportowej musi być zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym,

b) miejsce przeznaczone do parkowania pojazdów musi być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu,

c) miejsce magazynowania selektywnie zbieranych odpadów komunalnych musi być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych,

d) teren bazy musi być wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy zgodnie z wymogami określonymi przepisami ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne,

e) baza magazynowo-transportowa musi być wyposażona w:

– miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów,

– pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadające ilości zatrudnionych osób,

– miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów z grupy odpadów komunalnych,

– legalizowaną samochodową wagę najazdową - w przypadku, gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów,

f) na terenie bazy magazynowo-transportowej powinien znajdować się także punkt bieżącej konserwacji i napraw pojazdów oraz miejsce do mycia i dezynfekcji pojazdów, o ile czynności

te nie są wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy magazynowo-transportowej. Część transportowa oraz część magazynowa bazy mogą znajdować się na oddzielnych terenach, przy jednoczesnym spełnieniu powyższych warunków.