

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na usługę o wartości zamówienia przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – *Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2019 r. Poz. 1843)* na usługę pod nazwą:

„Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) z terenu Gminy Sierpc”

SPIS TREŚCI:

I. CHARAKTERYSTYKA GMINY:

1. Powierzchnia
2. Liczba mieszkańców
3. Liczba nieruchomości
4. Liczba sołectw
5. Ilość odebranych w roku 2019 odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych
6. Ilość właścicieli nieruchomości zamieszkałych segregujących i niesegregujących odpady komunalne

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiot zamówienia
2. Przepisy prawa mające wpływ na wykonanie przedmiotu zamówienia

III. OBOWIĄZKI WYKONAWCY:

1. Wymogi dotyczące przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji komunalnych.
2. Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych selektywnie od właścicieli nieruchomości.
3. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska.
4. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem.
5. Szczegółowy sposób postępowania w przypadku stwierdzenia nieselektywnego zbierania odpadów.
6. Szczegółowe wymagania stawiane wykonawcy odbierającemu odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

I. CHARAKTERYSTYKA GMINY

1. Powierzchnia:

Powierzchnia Gminy Sierpc wynosi 150,2 km².

2. Liczba mieszkańców:

Liczba mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy na terenie Gminy Sierpc na dzień 20.04.2020 r. – 7008 osób.

3. Liczba nieruchomości:

Liczba nieruchomości: ok. 1800

4. Liczba sołectw:

Liczba sołectw na terenie Gminy Sierpc: 40; liczba miejscowości na terenie Gminy Sierpc: 42

5. W roku 2019 z nieruchomości zamieszkałych oraz z punktu selektywnego zbierania odpadów (PSZOK-u) odebrano następujące ilości odpadów komunalnych z podziałem na poszczególne frakcje:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Ilość odebranych odpadów komunalnych (Mg)
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1064,620
20 01 02	Szkło	84,600
20 01 39	Tworzywa sztuczne	79,180
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	19,860
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	15,960
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe (odpady papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła)	10,380
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	8,760
16 01 03	Zużyte opony	6,640
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	6,440
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	5,040
15 01 07	Opakowania ze szkła	1,420
20 01 01	Papier i tektura	0,340

6. Ilość właścicieli nieruchomości zamieszkałych segregujących i niesegregujących odpady komunalne

Zamawiający informuje, iż na dzień 20.04.2020 r. na podstawie złożonych deklaracji dotyczących odpadów komunalnych:

- **5270** mieszkańców zadeklarowało segregację odpadów komunalnych,
- **219** mieszkańców oddaje niesegregowane odpady komunalnych.

Ze względu na specyficzny rodzaj zamówienia oraz obowiązek odbioru każdej ilości odpadów z nieruchomości zamieszkałych i PSZOK-u Zamawiający nie jest w stanie przewidzieć zmian, jakie mogą nastąpić podczas wykonania zamówienia, zatem nie ma możliwości podania maksymalnych ilości odpadów poszczególnych frakcji, jakie Wykonawca musi odebrać i zagospodarować w trakcie trwania realizacji usługi. Ze względu na migrację mieszkańców Zamawiający nie jest w stanie przewidzieć ilości nieruchomości objętych odbiorem odpadów. Zmiany w ilości odbieranych odpadów oraz ilości nieruchomości mogą ulegać zmianie, dlatego po stronie Wykonawcy ciąży obowiązek skalkulowania wszystkich kosztów.

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia: Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi polegającej na: odbiorze, transporcie i zagospodarowaniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) z terenu Gminy Sierpc. Przedmiot zamówienia odnosi się do wykonania usługi w sposób zapewniający 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 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, zapisami obowiązującego Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Mazowieckiego oraz Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sierpc podjętego Uchwałą Nr 172/XXXII/17 Rady Gminy Sierpc z dnia 24 marca 2017 roku w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sierpc (Dz. Urz. Woj. Mazow. 2017.3151).

1.1. Rodzaj odpadów komunalnych, w tym odpadów odbieranych selektywnie, stanowiących przedmiot zamówienia:

Lp.	Rodzaj odpadów
1	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne
2	Papier, tektura (makulatura, karton)
3	Szkło
4	Metal
5	Tworzywa sztuczne
6	Opakowania wielomateriałowe
7	Odpady ulegające biodegradacji (biodegradowalne)
8	Zużyte baterie i akumulatory
9	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
10	Przeterminowane leki i chemikalia

11	Meble i inne odpady wielkogabarytowe
12	Odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z remontów (powstałych w gospodarstwach domowych)
13	Zużyte opony od samochodów osobowych
14	Popiół

1.2. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania odpadów:

- a) od właścicieli nieruchomości zamieszkałych,
- b) z punktu selektywnej zbiórki (mobilnej zbiórki),
- c) z punktów gniazdowych, w tym z pojemników typu „dzwon”,
- d) z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

1.3. Rodzaje urządzeń do gromadzenia odpadów:

a) worki:

Worki do selektywnej zbiórki odpadów powinny być wykonane z folii polietylenowej LDPE o grubości zapewniającej wytrzymałość, wiązane z góry, muszą być kolorowe zgodnie z obowiązującym na terenie Gminy Sierpc Regulaminem utrzymania czystości i porządku oraz przezroczyste zapewniające transparentność – podgląd zawartości worka.

b) pojemniki:

Pojemniki mogą być wykonane:

- z tworzywa sztucznego o odpowiedniej wytrzymałości mechanicznej, przystosowanych do odbioru przez specjalistyczne pojazdy,
- z blachy stalowej przystosowane do odbioru przez specjalistyczne pojazdy.

Pojemniki stanowią własność Wykonawcy, a po zakończeniu świadczenia usługi będą mogły być zabrane przez Wykonawcę.

1.4. Kolorystyka pojemników i worków:

- a) niebieski oznaczony napisem „**Papier**” – przeznaczony do zbierania papieru i makulatury,
- b) zielony oznaczony napisem „**Szkło**” – przeznaczony do zbierania szkła,
- c) żółty oznaczony napisem „**Metale i tworzywa sztuczne**” – przeznaczony do zbierania metali, w tym odpadów opakowaniowych metali, odpadów tworzyw sztucznych, w tym odpadów opakowaniowych tworzyw sztucznych oraz odpadów opakowaniowych wielomateriałowych,
- d) brązowy oznaczony napisem „**Bio**” – przeznaczony do zbierania odpadów ulegających biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów.

Pojemniki i worki muszą odpowiadać wymogom rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 roku *w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów* (j.t. Dz. U. z 2019 r. Poz. 2028).

1.5. Wykonawca w ramach zaoferowanej ceny zobowiązany jest do:

- a) nieodpłatnego zaopatrzenia, na czas trwania usługi, właścicieli nieruchomości zamieszkałych w pojemniki na odpady zmieszane, o pojemnościach wskazanych w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sierpc oraz utrzymania ich w należyтым stanie sanitarnym, technicznym i porządkowym; zaopatrzenie właścicieli nieruchomości zamieszkałych w pojemniki na odpady zmieszane musi nastąpić najpóźniej do dnia 08.07.2020r.;

- b) nieodpłatnego zaopatrzenia punktów gniazdowych w pojemniki do gromadzenia odpadów zmieszanych w zabudowie wielorodzinnej (w ilościach i rodzajach według poniższego wykazu) w terminie do 06.07.2020r.;
- c) nieodpłatnego zaopatrzenia właścicieli nieruchomości zamieszkałych w worki do segregacji odpadów; Wykonawca zobowiązany jest w dniu odbioru odpadów wyposażyć nieruchomość zamieszkałą w nowe worki co najmniej w liczbie odpowiadającej liczbie worków wystawionych przez właściciela nieruchomości; Liczba worków musi zapewnić sprawne funkcjonowanie systemu;
- d) nieodpłatnego zaopatrzenia niektórych z wymienionych punktów gniazdowych w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów (w ilościach i rodzajach według poniższego wykazu) w terminie do dnia 06.07.2020r.;
- e) wymiany uszkodzonych w trakcie trwania umowy pojemników jak również dostarczania pojemników i worków do segregacji odpadów na nieruchomości nowo zamieszkałe; wymiana uszkodzonych pojemników oraz wyposażenie nieruchomości nowo zamieszkałej w pojemnik i worki powinno nastąpić niezwłocznie po dokonaniem przez Zamawiającego powiadomieniu o tych zdarzeniach.

Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia potwierdzenia przekazania worków i pojemników opatrzonego datą przekazania i podpisem właściciela nieruchomości bądź jego przedstawiciela.

1.6. Szacunkowa liczba i rodzaj pojemników i worków do gromadzenia odpadów komunalnych:

- a) pojemniki do gromadzenia odpadów zmieszanych w zabudowie jednorodzinnej:
 - pojemniki 240 l – 1950 szt. (zamawiający dopuszcza możliwość wyposażenia nieruchomości w 2 pojemniki o pojemności 120 litrów),
- b) pojemniki do gromadzenia odpadów zmieszanych w zabudowie wielorodzinnej:
 - pojemniki 7000 l – 5 szt. (zamawiający dopuszcza możliwość wyposażenia nieruchomości zamiennie w pojemniki 1100 l. np. 1 szt. o poj. 7000 l może być zastąpiona 6 szt. o poj. po 1100 l.),
 - pojemniki 1100 l – 7 szt.
- c) worki do selektywnej zbiórki w zabudowie jednorodzinnej:
 - worki niebieskie – 18 000 szt.,
 - worki zielone – 19 000 szt.,
 - worki żółte – 21 000 szt.,
 - worki brązowe – 8 500 szt.,
- d) pojemniki do selektywnej zbiórki w zabudowie wielorodzinnej:
 - pojemniki koloru niebieskiego – 6 szt.,
 - pojemniki koloru zielonego – 6 szt.,
 - pojemniki koloru żółtego – 6 szt.

Pojemność pojemników do selektywnej zbiórki odpadów z punktów gniazdowych - od 1000 l do 1500 l.

Zamawiający nie wymaga wyposażenia punktów gniazdowych w pojemniki koloru brązowego, ponieważ Zamawiający ma w zasobach własnych (oprócz innych pojemników przeznaczonych do gromadzenia odpadów) pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów biodegradowalnych w zabudowie wielorodzinnej.

2. Przepisy prawa mające wpływ na wykonanie przedmiotu zamówienia:

Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w szczególności:

- ❖ ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (j.t. Dz. U. z 2019 r. Poz. 1843),
- ❖ ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (j.t. Dz. U. z 2019 r. Poz. 2010 z późn. zm.),

- ❖ Rozporządzeniem 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),
- ❖ Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. Poz. 2167),
- ❖ Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. Poz. 2412),
- ❖ Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 roku w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (j.t. Dz. U. z 2019 r. Poz. 2028),
- ❖ Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 roku w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. Poz. 10),
- ❖ Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (j.t. Dz. U. z 2019 r. Poz. 1396 z późn. zm.),
- ❖ Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (j.t. Dz.U. 2019 r. Poz. 701 z późn. zm.),
- ❖ Uchwałą Nr 172/XXXII/17 Rady Gminy Sierpc z dnia 24 marca 2017 roku w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sierpc (Dz. Urz. Woj. Mazow. 2017.3151),
- ❖ Ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (j.t. Dz. U. z 2019 r. Poz. 1781),
- ❖ Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).

III. OBOWIĄZKI WYKONAWCY:

1. Wymogi dotyczące przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji komunalnych:

- a) **Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:** odbierane będą co najmniej jeden raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość ta nie może być rzadsza niż raz na tydzień z budynków wielolokalowych i nie rzadsza niż raz na dwa tygodnie z budynków mieszkalnych jednorodzinnych
- b) Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej, wskazanej w obowiązującym Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Mazowieckiego. Przekazanie odpadów należy udokumentować Zamawiającemu w okresach miesięcznych.

Wykonawca ma obowiązek wskazać w swojej ofercie instalacje komunalne, do których przekaze odebrane odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Sierpc, zgodnie z zapisem art. 6d ust. 4 pkt 5) ustawy *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*.

- c) Wykonawca ma obowiązek zagospodarować zebrane odpady komunalne w sposób, który zapewni osiągnięcie określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku *w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. Poz. 2167)*, poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, z wyłączeniem innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne.

Osiągane przez Wykonawcę poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku w/w odpadów obliczane będą na podstawie wzorów zawartych w obowiązujących przepisach prawa.

- d) Wykonawca ma obowiązek zagospodarować zebrane odpady komunalne w sposób, który zapewni ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania do poziomów określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. Poz. 2412).

Obliczenie poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania następować będzie w sposób określony w obowiązujących przepisach prawa.

- e) Obliczenia oraz weryfikacja osiągniętych przez Wykonawcę poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku w/w odpadów oraz poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania dokonywane będą na podstawie sprawozdań, o których mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz kart przekazania odpadu.
- f) Wykonanie przedmiotu umowy, zapewniające minimalną uciążliwość dla właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Sierpc.

2. Rodzaje odpadów komunalnych selektywnie odbieranych od właścicieli nieruchomości

Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych:

- 1) od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z podziałem na:

- a) papier (pojemnik lub worek w kolorze niebieskim)
b) szkło (pojemnik lub worek w kolorze zielonym),
c) tworzywa sztuczne, metale (pojemnik lub worek w kolorze żółtym),
d) odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów (pojemnik lub worek w kolorze brązowym),

Częstotliwość odbioru odpadów zbieranych selektywnie – **co najmniej raz w miesiącu**

Częstotliwość odbioru odpadów ulegających biodegradacji (w tym bioodpadów) – **co najmniej dwa razy w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość ta nie może być rzadsza niż raz na tydzień z budynków wielolokalowych i nie rzadsza niż raz na dwa tygodnie z budynków mieszkalnych jednorodzinnych**

- 2) odbioru odpadów komunalnych w formie mobilnego punktu selektywnej zbiórki tj. sprzed nieruchomości z podziałem na:

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, w tym baterie i akumulatory,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- zużyte opony (z samochodów osobowych, rowerów i motocykli).

W/w odpady będą odbierane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Sierpc raz w roku sprzed nieruchomości w terminie wskazanym w harmonogramie.

3) odbioru odpadów z punktów gniazdowych:

Wykonawca ma obowiązek odebrać odpady komunalne zmieszane i selektywnie zebrane z następujących punktów gniazdowych:

LOKALIZACJA pojemnika	RODZAJ pojemnika	CZĘSTOTLIWOŚĆ opróżniania pojemnika
Bloki w miejscowości Dziembakowo (2 gniazda)	Odpady niesegregowane (zmieszane), odpady ulegające biodegradacji (w tym bioodpady)	Co najmniej jeden raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość ta nie może być rzadsza niż raz na tydzień
	Papier, Szkło, Tworzywa sztuczne,	Raz w miesiącu
Bloki w miejscowości Miłobędzyn (2 gniazda)	Odpady niesegregowane (zmieszane), odpady ulegające biodegradacji (w tym bioodpady)	Co najmniej jeden raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość ta nie może być rzadsza niż raz na tydzień
	Papier, Szkło, Tworzywa sztuczne,	Raz w miesiącu
Bloki w miejscowości Studzieniec (2 gniazda)	Odpady niesegregowane (zmieszane), odpady ulegające biodegradacji (w tym bioodpady)	Co najmniej jeden raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość ta nie może być rzadsza niż raz na tydzień
	Papier, Szkło, Tworzywa sztuczne,	Raz w miesiącu
Budynek wielorodzinny w miejscowości Borkowo Wielkie (2 gniazda)	Odpady niesegregowane (zmieszane), odpady ulegające biodegradacji (w tym bioodpady)	Co najmniej jeden raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość ta nie może być rzadsza niż raz na tydzień
	Papier, Szkło, Tworzywa sztuczne,	Raz w miesiącu
Budynek wielorodzinny w miejscowości Wilczogóra (1 gniazdo)	Odpady niesegregowane (zmieszane), odpady ulegające biodegradacji (w tym bioodpady)	Co najmniej jeden raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość ta nie może być rzadsza niż raz na tydzień
	Papier, Szkło, Tworzywa sztuczne,	Raz w miesiącu
Budynek wielorodzinny w miejscowości Susk (1 gniazdo)	Odpady niesegregowane (zmieszane), odpady ulegające biodegradacji (w tym bioodpady)	Co najmniej jeden raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość ta nie może być rzadsza niż raz na tydzień
	Papier, Szkło, Tworzywa sztuczne,	Raz w miesiącu
Budynki wielorodzinne w miejscowości Golezdyn (1 gniazdo)	Odpady niesegregowane (zmieszane), odpady ulegające biodegradacji (w tym bioodpady)	Co najmniej jeden raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość ta nie może być rzadsza niż raz na tydzień
	Papier, Szkło, Tworzywa sztuczne,	Raz w miesiącu
Budynek wielorodzinny w miejscowości Borkowo Kościelne (2 gniazda)	Odpady niesegregowane (zmieszane), odpady ulegające biodegradacji (w tym bioodpady)	Co najmniej jeden raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość ta nie może być rzadsza niż raz na tydzień
	Papier, Szkło, Tworzywa sztuczne,	Raz w miesiącu
Teren szkoły w miejscowości Bledzewo (1 gniazdo)	Papier, Szkło, Tworzywa sztuczne,	Raz w miesiącu

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w miejscowości Miłobędzyn (1 gniazdo)	Papier, szkło, tworzywa sztuczne, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony	Raz w miesiącu
	Odpady ulegające biodegradacji	Co najmniej jeden raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość ta nie może być rzadsza niż raz na tydzień

Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia na czas trwania usługi punktów gniazdowych w pojemniki (wg wykazu w pkt II ppkt 1.6.) oraz utrzymania ich w należytym stanie sanitarnym, technicznym i porządkowym.

4) Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach*.

3. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska:

1. Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego standardu sanitarnego, w szczególności do:
 - a) odbioru poszczególnych rodzajów odpadów w terminach wynikających z ustalonego harmonogramu;
 - b) natychmiastowego uporządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów i pojazdów w trakcie realizacji usługi;
 - c) zachowania właściwego stanu sanitarnego użytkowanych pojazdów, a także własnych pojemników i kontenerów służących do gromadzenia odpadów, przy czym mycie i dezynfekcja sprzętu winny odbywać się w warunkach spełniających wymagania z zakresu ochrony środowiska i ochrony sanitarnej, Wykonawca zobowiązany jest posiadać aktualne dokumenty potwierdzające wykonanie w/w czynności;
 - d) realizacji usług przy wykorzystaniu sprzętu sprawnego technicznie, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy, nie powodującego wycieków płynów technicznych, olejów, smarów, paliw itp., zabezpieczonego przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich magazynowania, przeładunku i transportu;
 - e) na koniec każdego dnia roboczego pojazdy winny być opróżnione z odpadów i parkowane wyłącznie na terenie bazy magazynowo-transportowej.
2. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m.in. ewentualnego przeładunku odpadów, transportu odpadów, spraw formalno - prawnych związanych z odbieraniem i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.
3. Wykonawcę obowiązuje:
 - zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
 - zakaz mieszania poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych.
4. Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia wymagań określonych w Rozporządzeniu 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)*.

4. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia bieżącej ewidencji rodzajowej i ilościowej przyjmowanych odpadów poprzez zważenie na legalizowanej wadze lub określenie w inny sposób ilości przyjętych odpadów, a następnie odnotowanie jej w ewidencji.
- 2) Ewidencję odpadów należy prowadzić z zastosowaniem kart przekazania odpadów sporządzonych zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kartę przekazania odpadów sporządza wykonawca, który przekazuje odpady. Kartę przekazania odpadów sporządza się w liczbie 3 egzemplarzy: dla przejmującego odpady, przekazującego i Zamawiającego.
- 3) Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego prowadzenia ewidencji odpadów oraz dokumentacji związanej z działalnością objętą przedmiotem niniejszego zamówienia, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- 4) Wykonawca jest zobowiązany do sporządzania i przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów zawierających informacje o:
 - ilości odebranych odpadów zmieszanych [Mg],
 - ilości odebranych odpadów szkła [Mg],
 - ilości odebranych odpadów papieru, metali oraz opakowań wielomateriałowych [Mg],
 - ilości odebranych odpadów tworzyw sztucznych [Mg],
 - ilości odebranych odpadów ulegających biodegradacji [Mg],
 - ilości odebranych odpadów mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (w tym baterii i akumulatorów) oraz zużytych opon [Mg],

a także:

- wykazu nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne,
- informacji o sposobach zagospodarowania w/w odpadów wraz ze wskazaniem instalacji komunalnej, do której zostały przekazane.

Zamawiający wymaga, aby miesięczne raporty były sporządzone dla odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych odbieranych:

- od właścicieli nieruchomości zamieszkałych,
- z mobilnej zbiórki,
- z punktów gniazdowych, w tym pojemników typu „dzwon”,
- z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Raporty muszą być przekazywane w formie elektronicznej uzgodnionej z Zamawiającym oraz pisemnie.

Raport miesięczny będzie m.in. podstawą do wystawienia faktury za wykonanie usługi.

Do wyżej wymienionych raportów Wykonawca przedłoży Zamawiającemu poświadczony za zgodność z oryginałem kserokopie dowodów dostarczania odpadów do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania tj. karty przekazania odpadów oraz dokumenty potwierdzające przekazanie odpadów do odzysku lub recyklingu.

- 5) Wykonawca jest zobowiązany do sporządzania i przekazywania Zamawiającemu rocznych sprawozdań o których mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*, zawierające n/w informacje o masie:

- poszczególnych rodzajów odebranych od właścicieli nieruchomości odpadów komunalnych oraz sposobie zagospodarowania tych odpadów, wraz ze wskazaniem nazwy i adresu instalacji, do których zostały one przekazane;
- pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, powstałych z odebranych od właścicieli nieruchomości odpadów komunalnych, przekazanych do składowania albo do termicznego przekształcania;
- odpadów komunalnych przekazanych do przygotowanych do ponownego użycia i recyklingu;
- innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi, przekazanych do przygotowanych do ponownego użycia, recyklingu i innych procesów odzysku.

Wykonawca jest zobowiązany sporządzić sprawozdanie zgodnie z obowiązującym wzorem określonym w przepisach prawa w tym zakresie.

Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu sprawozdania, o których mowa powyżej **w terminie do 31 stycznia za poprzedni rok kalendarzowy.**

Sprawozdanie jest przekazywane wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta za pośrednictwem Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami.

W celu weryfikacji danych zawartych w sprawozdaniu, o którym mowa w art. 9n ust. 1 ustawy o *utrzymaniu czystości i porządku w gminach* wójt może zobowiązać podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości do okazania dokumentacji, na podstawie której są sporządzane dokumenty na potrzeby ewidencji odpadów oraz dokumentów potwierdzających przetworzenie odpadów.

W przypadku gdy sprawozdanie jest sporządzone nierzetelnie, wójt, burmistrz lub prezydent miasta wzywa podmiot, który przekazał sprawozdanie, do jego uzupełnienia lub poprawienia w terminie 14 dni.

- 6) W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania.
- 7) Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt. odbioru, unieszkodliwiania i segregacji odpadów jeśli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzania innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami. Wymóg ten dotyczy tylko informacji w posiadaniu, których będzie Wykonawca a nie Zamawiający.

5. Szczegółowy sposób postępowania w przypadku stwierdzenia nieselektywnego zbierania odpadów.

1. Wykonawca podczas odbierania odpadów komunalnych zobowiązany jest kontrolować realizowane przez właścicieli nieruchomości obowiązki w zakresie selektywnego zbierania odpadów.
2. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru wszystkich odpadów zmieszanych oraz selektywnie zebranych. W przypadku stwierdzenia niewłaściwej segregacji Wykonawca przyjmuje te odpady, jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.
3. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przekazania Zamawiającemu informacji o niezgodnym z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sierpc

gromadzeniu odpadów, w szczególności ich mieszaniu lub przygotowaniu do odbierania w niewłaściwych pojemnikach.

4. W sytuacji niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, mieszania lub gromadzenia odpadów w niewłaściwych pojemnikach, Wykonawca sporządza na tę okoliczność stosowną dokumentację zawierającą w szczególności:

- adres nieruchomości, na której odpady są gromadzone w sposób niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy;
- zdjęcia w postaci cyfrowej dowodzące, że odpady gromadzone są w sposób niewłaściwy. Zdjęcia muszą zostać tak wykonane by nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisywanie pojemników, w tym worków do konkretnej nieruchomości;
- dane pracowników, którzy stwierdzili fakt niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy,

którą niezwłocznie przekazuje Zamawiającemu. Jednocześnie z przekazanej dokumentacji powinno jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o której godzinie doszło do ustalenia zdarzenia.

5. Wykonawca w przypadku stwierdzenia, że w pojemniku znajdują się odpady co do których istnieje obowiązek selektywnego zbierania, zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego i właściciela nieruchomości o przypadkach niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych i powiadamia na piśmie Zamawiającego o zaistniałej sytuacji.
6. Wykonawca jest zobowiązany przekazywać w/w informacje w jednej z następujących form: pocztą elektroniczną na adres: srodowisko@gmina.sierpc.pl lub pocztą tradycyjną na adres Urzędu Gminy w Sierpcu, ul. B. Floriana 4, 09-200 Sierpc.

6. Szczegółowe wymagania stawiane wykonawcy odbierającemu odpady komunalne od właścicieli nieruchomości:

a) Wymagania w zakresie transportu odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości:

1) Wymogi dotyczące bazy:

- Wykonawca jest zobowiązany do posiadania bazy magazynowo – transportowej usytuowanej na terenie Gminy Sierpc lub w odległości nie większej niż 60 km od granic tej gminy,
- Baza powinna być usytuowana na terenie, do którego Wykonawca posiada tytuł prawny. Teren bazy musi być zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym,
- Miejsce przeznaczone do parkowania pojazdów na bazie powinno być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu,
- Na terenie bazy muszą być zabezpieczone miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych, które będą zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych,
- Teren bazy magazynowo – transportowej musi być wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach ustawy Prawo wodne,
- Baza magazynowo – transportowa musi być wyposażona w: miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów, pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadające liczbie 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,

- Na terenie bazy powinny znajdować się także: punkt bieżącej konserwacji i naprawy pojazdów, miejsca do mycia i dezynfekcji pojazdów (o ile czynności te nie będą wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy),
- Na terenie bazy magazynowo - transportowej muszą znajdować się urządzenia do selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych przed ich transportem do miejsc przetwarzania; należy zapewnić, aby urządzenia te były utrzymane we właściwym stanie technicznym i sanitarnym; urządzenia należy zabezpieczyć przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich magazynowania, przeładunku oraz transportu, urządzenia należy poddawać myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego /podmiot odbierający odpady komunalne będzie posiadał aktualne dokumenty potwierdzające wykonanie czynności związanych z myciem i dezynfekcją/.

2) Wymogi dotyczące pojazdów:

- Zapewnienie, aby wszystkie pojazdy wykorzystywane do realizacji przedmiotu zamówienia były dostosowane w zakresie wielkości i rodzaju samochodów odbierających odpady do parametrów ulic/dróg, tj. ich szerokości oraz gęstości zabudowy,
- Pojazdy muszą być trwale i czytelnie oznakowane w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi adresowymi i numerem telefonu podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości. Muszą posiadać aktualne badania techniczne, być dopuszczone do ruchu. W razie awarii pojazdu Wykonawca jest zobowiązany zapewnić pojazd zastępczy o zbliżonych parametrach,
- Pojazdy muszą posiadać konstrukcję zabezpieczającą przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizującą oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady,
- Pojazdy muszą być wyposażone w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarne GPS umożliwiające trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów umożliwiającymi weryfikację tych danych przez Zamawiającego,
- Pojazdy muszą być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnięcie terenu po opróżnieniu pojemników,
- Pojazdy wykorzystywane do realizacji przedmiotu zamówienia muszą być wyposażone w urządzenia umożliwiające ważenie odpadów komunalnych podczas odbioru ich od mieszkańców gminy,
- Pojazdy należy poddawać 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/podmiot odbierający odpady komunalne będzie posiadał aktualne dokumenty potwierdzające wykonanie czynności związanych z myciem i dezynfekcją/,
- Na koniec każdego dnia roboczego pojazdy należy opróżniać z odpadów i parkować wyłącznie na terenie bazy magazynowo – transportowej,
- Zapewnienie, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi, w ilości co najmniej takiej, jak w złożonej w postępowaniu przetargowym ofercie.

3) Wymogi dotyczące transportu odpadów:

- Wykonawca jest zobowiązany do transportowania odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w sposób, który uniemożliwia mieszanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyimi odpadami komunalnymi oraz w sposób uniemożliwiający mieszanie się ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych.
- Wykonawca jest również zobowiązany do zabezpieczenia przewożonych odpadów komunalnych przed wysypaniem na zewnątrz, rozwiewaniem na drogę.

- Wykonawca ma obowiązek odbioru i transportu odpadów komunalnych, również w przypadkach, kiedy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów, złych warunków atmosferycznych, itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonywania ważenia zebranych odpadów w dowolnym czasie, bez zawiadamiania o tym wykonawcy. Ważenie zebranych odpadów będzie się odbywało w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

4) Informacje przekazywane Zamawiającemu:

- Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego przekazywania adresów nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy na których powstały odpady, a nie ujętych w bazie danych u Zamawiającego.
- Raz na kwartał informację o właścicielach nieruchomości, którzy nie oddali żadnych odpadów,
- Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania informacji, w postaci pliku w odpowiednim formacie uzgodnionym z Zamawiającym, z trasy przejazdu samochodów odbierających odpady np. udostępnienie hasła i login do systemu pozycjonowania GPS lub pliku zawierającego trasę przejazdu.

b) Wymagania w zakresie częstotliwości odbierania odpadów – harmonogram:

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia odbierania odpadów komunalnych z częstotliwością określoną w zatwierdzonym harmonogramie odbioru odpadów.
- 2) Podstawą opracowania harmonogramu są:
 - a. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowiący Załącznik nr 8 do SIWZ, a do umowy stanowi załącznik nr 1,
 - b. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (j.t. Dz. U. z 2019 r. Poz. 2010 z późn. zm.).
- 3) Wykonawca zobowiązany jest do **opracowania harmonogramu odbioru odpadów od właścicieli nieruchomości na cały okres**, na który zostanie udzielone zamówienie publiczne.
- 4) Wykonawca jest zobowiązany do opracowania harmonogramu odbioru odpadów od właścicieli nieruchomości na podstawie wykazu nieruchomości, który Zamawiający przekaze Wykonawcy w dniu podpisania umowy.
- 5) W ciągu 3 dni od dnia otrzymania wykazu nieruchomości Wykonawca sporządzi harmonogram odbioru odpadów i przekaze go Zamawiającemu do akceptacji. Po akceptacji harmonogramu przez Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek dostarczyć harmonogram właścicielom nieruchomości. Za dostarczenie harmonogramu należy uznać jego pozostawienie w skrzynce pocztowej lub wraz z workami na odpady segregowane. Wszelkie zmiany harmonogramu będą wymagały zgody Zamawiającego, a Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia zmienionego harmonogramu do każdej nieruchomości objętej odbiorem odpadów komunalnych. Zmiana harmonogramu nie stanowi zmiany umowy.

Przygotowany harmonogram powinien odpowiadać następującym wytycznym:

- ❖ powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, jasny, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do konkretnych dat odbierania odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania odpadów poszczególnych rodzajów,
 - ❖ powinien wskazywać na daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości.
 - ❖ Wykonawca jest zobowiązany umieścić harmonogram na własnej stronie internetowej i eksponować go przez cały okres na jaki został przygotowany.
 - ❖ Wykonawca jest zobowiązany odebrać odpady niezależnie od warunków atmosferycznych, z wyjątkiem sytuacji nadzwyczajnych. Wykonawca jest zobowiązany dojechać do każdej miejscowości i do każdego właściciela, nawet jeżeli dojazd jest utrudniony.
 - ❖ zmiana harmonogramu nie stanowi zmiany umowy.
- 6) Wykonawca ma obowiązek informować mieszkańców o terminach odbioru odpadów komunalnych oraz o zmianach terminów wywozów. Wykonawca nie odbiera odpadów komunalnych z terenu gminy w niedziele oraz dni ustawowo wolne od pracy. W przypadku, gdy dzień odbioru przypada w dzień ustawowo wolny od pracy, dniem odbioru odpadów są pierwsze dwa dni robocze następujące po dniu wolnym.
- 7) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania, na zgłoszenie Zamawiającego, odpadów komunalnych poza ustalonym harmonogramem, jeżeli odpady te zostaną zebrane i zgromadzone na nieruchomości w terminach innych niż przewiduje termin ich odbioru, a zagraża to bezpieczeństwu, życiu i zdrowiu mieszkańców.

c) Inne zobowiązania:

1. Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenie lub uszkodzenie pojemników do gromadzenia odpadów należących do właścicieli nieruchomości, powstałych w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
3. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca lub Podwykonawca zatrudniał wszystkie osoby wykonujące czynności w zakresie realizacji niniejszego przedmiotu zamówienia, na podstawie umów o pracę w oparciu o art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 roku – *Kodeks pracy (j.t. Dz. U. z 2019 r. Poz. 1040 z późn. zm.)*. Szczegóły pracownicze zostały uregulowane w SIWZ oraz w załączniku nr 7 do SIWZ stanowiącym projekt umowy.