

załącznik_nr_3_zm

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA_zm

PRZEPISY ZWIĄZANE Z RODZAJEM ZAMÓWIENIA

Usługa odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości musi być realizowana zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, a w szczególności:

- a) Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 779) oraz rozporządzeniami wykonawczymi,
- b) Ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2021r. poz. 888) oraz rozporządzeniami wykonawczymi,
- c) Ustawą z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U z 2020 r. poz. 1893 ze zm.),
- d) Uchwałą nr XXXIII/245/2021 Rady Gminy Gniezno z dnia 28stycznia 2021 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gniezno,
- e) Uchwałą nr XXI/155/2020 Rady Gminy Gniezno z dnia 14 lutego 2020 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną, przez właściciela nieruchomości opłatę, za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- f) Uchwałą nr XXVII/206/2020 Rady Gminy Gniezno z dnia 24 września 2020 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXI/155/2020 z dnia 14 lutego w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną, przez właściciela nieruchomości opłatę, za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- g) 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),
- h) Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie Sposobu SelektywnegoZbierania Wybranych Frakcji Odpadów z dnia 10 maja 2021 r. (Dz.U. z 2021 r. poz. 906).

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I INFORMACJE WSTĘPNE

1. W niniejszym SOPZ następujące pojęcia należy rozumieć
 - 1) SOPZ – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
 - 2) Właściciel nieruchomości - należy przez to rozumieć także współwłaścicieli, użytkowników wieczystych oraz jednostki organizacyjne i osoby posiadające nieruchomości w zarządzie lub użytkowaniu, a także inne podmioty władające nieruchomością.

- 3) Nieruchomości zamieszkałe - nieruchomości, w których znajduje się co najmniej jeden lokal zamieszkiwany przez co najmniej jednego mieszkańca.
 - 4) PSZOK - Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych funkcjonujący na terenie gminy Gniezno.
2. Przedmiotem zamówienia jest usługa odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz z terenów nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe, a także inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe z terenu Gminy Gniezno w sektorze A i w sektorze B oraz innych budynków użyteczności publicznej w okresie od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r.

Ponadto udostępnienie pojemników na odpady komunalne zmieszane, pojemników na bioodpady i worków na odpady zbierane selektywnie (metale i tworzywa sztuczne, papier, szkło), a także dbałość o należyty stan sanitarny, porządkowy i techniczny pojemników i gniazd oraz wyposażenie i obsługa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) należy do Wykonawcy.

ZAMÓWIENIE PODZIELONE JEST NA 4 CZĘŚCI:

1) Pierwsza część zamówienia (opisana w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia w pkt 1)

Przedmiotem zamówienia jest usługa odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz z terenów nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, a także inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe położone na terenie Gminy Gniezno w **sektorze A**. Obszar i przebieg granic sektora A określa Uchwała nr XXXVIII/284/2021 Rady Gminy Gniezno z dnia 24 czerwca 2021 r. stanowiąca **Załącznik nr 1 do SOPZ**

2) Druga część zamówienia (opisana w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia w pkt 1)

Przedmiotem zamówienia jest usługa odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz z terenów nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, a także inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe położone na terenie Gminy Gniezno w **sektorze B**.

Obszar i przebieg granic sektora B określa Uchwała nr XXXVIII/284/2021 Rady Gminy Gniezno z dnia 24 czerwca 2021 r. stanowiąca **Załącznik nr 1 do SOPZ**.

3) Trzecia część zamówienia (opisana w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia w pkt 2)

Przedmiotem zamówienia jest wyposażenie i obsługa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych dla mieszkańców Gminy Gniezno

4) Czwarta część zamówienia (opisana w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia w pkt 3)

Przedmiotem zamówienia jest odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych z innych obiektów (nieruchomości

niezamieszkałych) takich jak: szkoły, przedszkola, żłobek, budynek Urzędu Gminy, świetlice wiejskie, remizy OSP, „dzikie plaże” w okresie letnim, przystanki autobusowe i place zabaw.

3. Aktualny stan gospodarki odpadami na terenie Gminy Gniezno

1) Charakterystyka Gminy Gniezno

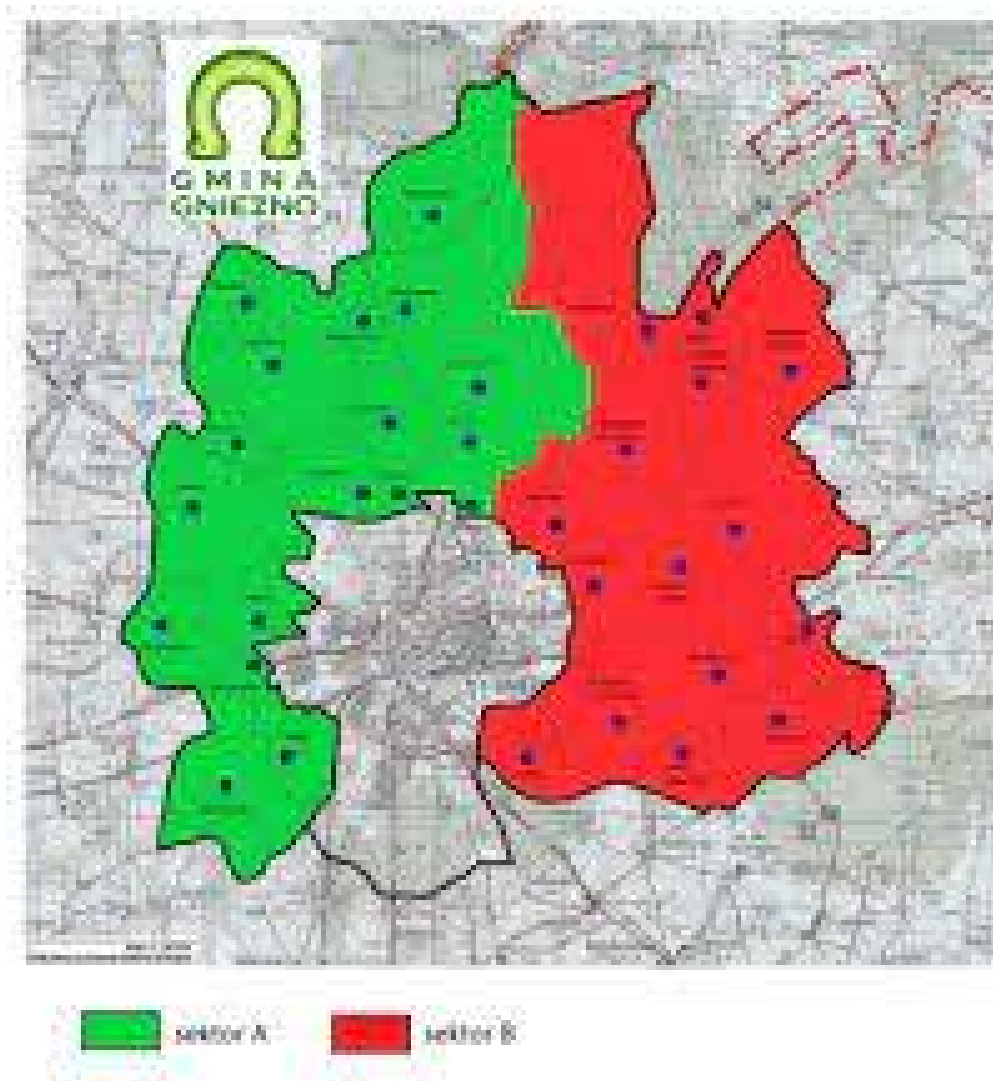
Powierzchnia Gminy Gniezno wynosi 178 km².

Liczba mieszkańców Gminy Gniezno wynosi 13 040 osób (stan na dzień 31.08.2021 r.).

Szacuje się, że ok. **1100** osób mieszka w zabudowie wielorodzinnej i ok. **11 900** osób w zabudowie jednorodzinnej. Szacuje się, że liczba nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Gniezno wynosi ok. **3700**. Gmina liczy 30 sołectw oraz jedno osiedle.

Gmina Gniezno została podzielona na sektor A oraz sektor B. Obszar i przebieg granic określa Uchwała nr XXXVIII/284/2021 Rady Gminy Gniezno z dnia 24 czerwca 2021 r. w sprawie podziału Gminy Gniezno na sektory w celu zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Podział Gminy jest następujący:

- Sektor A: Braciszewo, Dalki, Goślinowo, Krzyszczewo, Mnichowo, Modliszewo, Modliszewko, Mączniki, Napoleonowo, Obora, Obórka, Piekary, Pyszczyń, Pyszczynek, Skierszewo, Zdziechowa i osiedle: Łabiszynek.
- Sektor B: Dębówiec, Ganina, Jankowo Dolne, Kalina, Lubochnia, Lulkowo, Osiniec, Strzyżewo Kościelne, Strzyżewo Paczkowe, Strzyżewo Smykowe, Szczytniki Duchowne, Wełnica, Wierzbiczany, Wola Skorzęcka.



2) Ilość i rodzaj odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości znajdujących się na terenie Gminy Gniezno w 2019 r. i 2020 r.

Tabela 1. Ilość i rodzaj odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości znajdujących się na terenie Gminy Gniezno w 2019 r. i 2020 r.

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość odpadów [Mg]	
		2019	2020
20 03 01	Niesegregowane(zmieszane) odpady komunalne	2639,12	2448,36
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	24,15	119,66
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	319,80	375,24
15 01 07	Opakowania ze szkła	271,60	322,86
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1052,58	1429,84
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	154,56	197,74
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	44,14	3,18

Źródło: Opracowanie własne

- 3)** Szacunkowa minimalna liczba pojemników na odpady komunalne zmieszane i ulegające biodegradacji oraz worków do selektywnej zbiórki, którymi wg. Zamawiającego winien dysponować Wykonawca odbierający odpady komunalne z poszczególnych sektorów z terenu gminy Gniezno.

Tabela 2. Szacunkowa minimalna liczba pojemników na odpady komunalne zmieszane i ulegające biodegradacji oraz worków do selektywnej zbiórki

Pojemność (l)	Szacowana ilość (szt.)	
	SEKTOR A	SEKTOR B
Pojemnik 120 l	805	1136
Pojemnik 120 l „BIO”	1580	1990
Pojemnik 240 l	872	982
Pojemnik 1100 l	51	11
Pojemnik 1100 l „BIO”	51	11
Worek na metale i tworzywa sztuczne 120 l (miesięcznie)	5100 (61200/rok)	6300 (76000/rok)
Worek na szkło 120 l (co 2 miesiące)	5100 (31000/rok)	6300 (37800/rok)
Worek na papier 120 l (co 2 miesiące)	3200 (19200/rok)	4100 (24600/rok)
Pojemniki 240 l (nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w okresie od 1 maja do 30 września)	3	95
Pojemniki 120 l „BIO” (nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w okresie od 1 maja do 30 września)	3	95
Worek na metale i tworzywa sztuczne 120 l (nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w okresie od 1 maja do 30 września)	45 (za cały okres)	1425 (za cały okres)
Worek na szkło 120 l co 2 miesiące (nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w okresie od 1 maja do 30 września)	27 (za cały okres)	760 (za cały okres)
Worek na papier 120 l co 2 miesiące (nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne)	18 (za cały okres)	570 (za cały okres)

nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w okresie od 1 maja do 30 września)		
---	--	--

Źródło: Opracowanie własne

Wyposażenie obsługiwanych nieruchomości zamieszkałych w pojemniki:

- a) na odpady zmieszane,
- b) na bioodpady, koloru brązowego, oznaczonych napisem „BIO”,
- c) worki do selektywnej zbiórki:

-metali i tworzyw sztucznych, koloru żółtego, oznaczone napisem „metale i tworzywa sztuczne”,

-papieru, koloru niebieskiego, oznaczone napisem „papier”,

- szkła, koloru zielonego, oznaczone napisem „szkło”.

Dopuszcza się stosowanie przez właścicieli nieruchomości wcześniej używanych pojemników po ich odpowiednim oznakowaniu.

Wykonawca wyposaży właścicieli nieruchomości zamieszkałych w pojemniki na odpady zmieszane, pojemniki na bioodpady i worki do selektywnej zbiórki metali i tworzyw sztucznych, papieru oraz szkła najpóźniej do dnia 28 grudnia 2021 roku i jest on zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu raportu z wykonanej czynności do dnia 31 grudnia 2021 r. Ponadto Wykonawca wyposaży właścicieli nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w ww. pojemniki i worki do 30 kwietnia 2022 r., po czym zobowiązany jest do złożenia raportu z wykonanej czynności do dnia 5 maja 2022 r. Na zgłoszenie Zleceniodawcy dostarczenie pojemników i worków może odbyć się we wcześniejszym terminie.

Minimalna pojemność pojemników przeznaczonych do zbierania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych na terenie gminy dla właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w budynkach jednorodzinnych oraz w budynkach wielolokalowych ustalona jest zgodnie z Uchwałą nr XXXIII/245/2021 r. Rady Gminy Gniezno z dnia 28 stycznia 2021 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gniezno.

Worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (LDPE 120 l) zapewni Wykonawca, który raz w miesiącu dostarczał będzie właścicielom nieruchomości: **3 żółte z przeznaczeniem na metale i tworzywa sztuczne** oraz co 2 miesiące: **2 niebieskie z przeznaczeniem na papier i 3 zielone z przeznaczeniem na szkło**. Dotyczy to wszystkich nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej. Worki do selektywnej zbiórki odpadów winny posiadać oznaczenia określające rodzaj frakcji odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska w Sprawie Sposobu Selektywnego Zbierania Wybranych Frakcji Odpadów z dnia 10 maja 2021 r. (Dz.U. z 2021 r. poz. 906). W przypadku, gdy na nieruchomości wystąpi zwiększona ilość odpadów zbieranych selektywnie, Wykonawca w ramach zamówienia udostępni i odbierze dodatkowe worki na wymienione powyżej frakcje. Wykonawca zobowiązany jest dysponować zwiększoną ilością pojemników, aby po uzgodnieniu z Zamawiającym wyposażyć poszczególne nieruchomości w dodatkowe pojemniki w przypadku większej ilości odpadów. W przypadku zwiększonej ilości pojemników przekraczającej 15% szacowanej ilości, Zamawiający dopuszcza udzielenia zamówienia uzupełniającego.

II SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. **Pierwsza i druga część zamówienia** - odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz z terenów nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe, a także inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe położone na terenie Gminy Gniezno w sektorze A oraz sektorze B.

1.1. Ilość odpadów przewidziana do odbioru w ramach realizacji zadania.

Ilość wytworzonych na terenie gminy Gniezno odpadów nie jest zależna od Zamawiającego. Ustalone ilości są szacunkowe i mogą ulec zmianie stosownie do rzeczywistych potrzeb Zamawiającego uwzględniając ilość odpadów wytworzonych przez właścicieli nieruchomości. Szacunkowa ilość odpadów przewidzianych do zbiórki i transportu wynosi **5295,71** przez okres obowiązywania umowy. Podane ilości odpadów należy traktować jako orientacyjne i Wykonawcy nie przysługuje prawo dodatkowego wynagrodzenia za osiągnięcie innych wielkości.

1.2. Rodzaj odpadów do odbioru, transportu i zagospodarowania:

- 15 01 01 - opakowania z papieru i tektury
- 15 01 02 - opakowania z tworzyw sztucznych
- 15 01 06 - zmieszane odpady opakowaniowe
- 15 01 07 - opakowania ze szkła
- 20 01 39 - tworzywa sztuczne
- 20 03 07 - odpady wielkogabarytowe
- 20 03 99 - odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach
- 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
- 20 02 01 - odpady ulegające biodegradacji
- 20 03 01 - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne

1.3. Częstotliwość odbioru odpadów (w sektorze A i sektorze B):

1) W zabudowie jednorodzinnej:

- a) **odpady komunalne zmieszane (niesegregowane)** -kod odpadów: 20 03 01, Wykonawca odbierze odpady raz na dwa tygodnie, w systemie „u źródła” w ten sam dzień tygodnia w określonych miejscowościach (wyjątek stanowią dni ustawowo wolne od pracy). W uzasadnionych przypadkach odpady zebrane w sposób nieselektywny mogą być umieszczone przez właścicieli nieruchomości w workach pod warunkiem, że umożliwiają weryfikację zawartości i są opisane w

sposób czytelny, informujący o ich zawartości. Po pozytywnej weryfikacji takiego worka Wykonawca jest zobowiązany odebrać te odpady jako niesegregowane.

b) odpady komunalne zbierane selektywnie

- metale i tworzywa sztuczne - kod odpadów: 15 01 02; 15 01 06; 20 01 39 jeden raz w miesiącu, w systemie „u źródła”,
- szkło - kod odpadów: 15 01 07, jeden raz na dwamiesiące, w systemie „u źródła”,
- papier, w tym tektura - kod odpadów: 15 01 01, jeden raz na dwa miesiące, w systemie „u źródła”,
- meble i odpady wielkogabarytowe - kod odpadów: 20 03 07 –dwa razy do roku (w marcu i październiku) w systemie objazdowym „u źródła”,
- odpady elektryczne i elektroniczne - kod odpadów: 20 01 35*; 20 01 36 –dwa razy do roku (w marcu i październiku) w systemie objazdowym „u źródła”,
- bioodpady - kod odpadów: 20 02 01, w okresie od listopada do marca – raz na miesiąc, a w okresie od kwietnia do października –raz na dwa tygodnie – w systemie „u źródła”. W uzasadnionych przypadkach bioodpady mogą być umieszczone przez właścicieli nieruchomości w workach pod warunkiem, że umożliwiają weryfikację zawartości i są opisane w sposób czytelny i informujący o ich zawartości. Po pozytywnej weryfikacji takiego worka Wykonawca jest zobowiązany odebrać te odpady jako segregowane.

2) W zabudowie wielolakowej (wielorodzinnej):

a) odpady komunalne zmieszane (niesegregowane)

- kod odpadów: 20 03 01, w okresie od listopada do marca - raz na dwa tygodnie, a w okresie od kwietnia do października – raz na tydzień – w systemie „u źródła”.Wykonawca odbierze odpady w ten sam dzień tygodnia w określonych miejscowościach (wyjątek stanowią dni ustawowo wolne od pracy). W uzasadnionych przypadkach odpady zebrane w sposób nieselektywny mogą być umieszczone przez mieszkańców w worki pod warunkiem, że umożliwiają weryfikację zawartości i są opisane w sposób czytelny informujący o ich zawartości. Po pozytywnej weryfikacji takiego worka Wykonawca jest zobowiązany odebrać te odpady jako niesegregowane.

b) odpady komunalne segregowane:

- metale i tworzywa sztuczne - kod odpadów: 15 01 02; 15 01 06; 20 01 39; jeden raz w miesiącu, w systemie „u źródła”;
- szkło - kod odpadów: 15 01 07, jeden raz na dwa miesiące, w systemie „u źródła”;
- papier i tektura - kod odpadów: 15 01 01, jeden raz na dwa miesiące, w systemie „u źródła”;
- meble i odpady wielkogabarytowe - kod odpadów: 20 03 07, - dwa razy do roku (w marcu i październiku) w systemie objazdowym „u źródła”;
- odpady elektryczne i elektroniczne - kod odpadów: 20 01 35*; 20 01 36, - dwa razy do roku (w marcu i październiku),w systemie objazdowym „u źródła”;

- bioodpady - kod odpadów: 20 02 01, w okresie od listopada do marca - raz na miesiąc, a w okresie od kwietnia do października –raz na tydzień – w systemie „u źródła”.

Odpady komunalne segregowane w zabudowie wielolokalowej odbierane będą z pojemników tzw. gniazd.

W uzasadnionych przypadkach bioodpady mogą być umieszczone przez właścicieli nieruchomości w workach pod warunkiem, że umożliwiają weryfikację zawartości i są opisane w sposób czytelny i informujący o ich zawartości. Po pozytywnej weryfikacji takiego worka Wykonawca jest zobowiązany odebrać te odpady jako segregowane.

3) Z terenów nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w okresie od 1 maja do 30 września 2022 r.

- a) odpady komunalne zmieszane** - kod odpadów: 20 03 01, w okresie od 1 maja do 30 września raz na dwa tygodnie w sobotę w systemie „u źródła” (wyjątek stanowią dni świąteczne). W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego potrzeby wywozu odpadów komunalnych poza wyznaczonym terminem częstotliwość wywozu odbywa się analogicznie jak w przypadku nieruchomości zamieszkałych. W uzasadnionych przypadkach odpady zebrane w sposób nieselektywny mogą być umieszczone przez właścicieli nieruchomości w worki pod warunkiem, że umożliwiają weryfikację zawartości i są opisane w sposób czytelny informujący o ich zawartości. Po pozytywnej weryfikacji takiego worka Wykonawca jest zobowiązany odebrać te odpady jako niesegregowane.

b) odpady komunalne segregowane:

- metale i tworzywa sztuczne - kod odpadów: 15 01 02; 15 01 06; 20 01 39;

w okresie od 1 maja do 30 września, jeden raz w miesiącu, w systemie „u źródła”;

- szkło - kod odpadów: 15 01 07, w okresie od 1 maja do 30 września, jeden raz na dwa miesiące, w systemie „u źródła”;
- papier i tektura - kod odpadów: 15 01 01, w okresie od 1 maja do 30 września, jeden raz na dwa miesiące, w systemie „u źródła”;
- drewno i odpady wielkogabarytowe - kod odpadów: 20 03 07, jeden raz do roku (w październiku), w systemie objazdowym „u źródła”;
- odpady elektryczne i elektroniczne - kod odpadów: 20 01 35*; 20 01 36, jeden raz do roku (w październiku), w systemie objazdowym „u źródła”;
- bioodpady - kod odpadów: 20 02 01, w okresie od 1 maja do 30 września – raz na dwa tygodnie – w systemie „u źródła” w soboty. W uzasadnionych przypadkach bioodpady mogą być umieszczone przez właścicieli nieruchomości w workach pod warunkiem, że umożliwiają weryfikację

s
p
m
o
b

zawartości i są opisane w sposób czytelny i informujący o ich zawartości. Po pozytywnej weryfikacji takiego worka Wykonawca jest zobowiązany odebrać te odpady jako segregowane.

W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego potrzeby wywozu odpadów komunalnych poza wyznaczonym terminem, wywozu odbywa się analogicznie jak w przypadku nieruchomości zamieszkałych.

1.4. Opróżnianie pojemników tzw. gniazd (w sektorze A i sektorze B):

Opróżnianie pojemników tzw. gniazd do selektywnej zbiórki metali i tworzyw sztucznych co najmniej jeden raz w miesiącu, natomiast szkła białego i kolorowego oraz papieru i tektury jeden raz na dwa miesiące.

W przypadku przepełnienia pojemników (tzw. gniazd) dostosować należy częstotliwość odbierania do potrzeb.

Wykonawca odbierze wszystkie odpady zgromadzone w pojemnikach, jak i odpady pozostawione obok pojemników, a także odpady, które wysypane zostały z pojemników w trakcie ich opróżniania. Odpady zostaną odebrane jeżeli ich rodzaj jest zgodny z OPZ.

Gniazda do selektywnej zbiórki odpadów zapewni Zamawiający. Ponadto, Wykonawca zobowiązany jest utrzymać pojemniki we właściwym stanie sanitarnym i estetycznym.

Zamawiający zastrzega, że w trakcie świadczenia usługi może wskazać Wykonawcy inne miejsca ustawienia pojemników, a Wykonawca zobowiązany będzie do ich przestawienia. Wykonawca zobowiązany jest do obsługiwanego wyszczególnionych w tabelach poniżej punktów ustawienia gniazd.

Szacowana ilość punktów „gniazd” może ulec zmianie w trakcie realizacji zadania. Zmiana nie przekroczy 10 % szacunkowej ilości punktów.

Tabela 3. Lokalizacja „gniazd” na terenie Gminy Gniezno w sektorze A

Lp.	Miejscowość	Szkło białe	Szkło kolorowe	Tworzywa sztuczne	Papier
1	Mnichowo	1	1	1	-
2	Modliszewo	1	1	1	1
3	Modliszewko	5	5	5	2
4	Obora	1	1	1	1
5	Pyszczynek	1	1	1	-
6	Zdziechowa	2	2	2	1
7	Łabiszynek	6	6	6	2
	Razem	18	18	18	7

Źródło: opracowanie własne

Lp.	Miejscowość	Szkło	Szkło	Tworzywa	Papier
-----	-------------	-------	-------	----------	--------

Tabela 4.
„gniazd” na
Gniezno w

		białe	kolorowe	sztuczne	
1	Jankowo Dolne	3	5	4	4
2	Szczytniki Duchowne	-	-	1	1
3	Wierzbiczany	1	1	1	-
4	Wola Skorzęcka	1	1	1	1
	Razem	5	7	7	6

Lokalizacja
terenie Gminy
sektorze B

Źródło: opracowanie własne

1.5. Ustalenia organizacyjne związane z odbiorem odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy na terenie Gminy Gniezno dotyczące zarówno sektora A oraz sektora B.

- 1) Usługa będzie wykonywana w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 6:00 do 20:00 oraz w soboty od 6:00 do 16:00. Odbieranie odpadów musi odbywać się zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów komunalnych. W dniu święta ustawowego termin wywozu może ulec przesunięciu dzień przed lub dzień po terminie wskazanym w harmonogramie.
- 2) Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi z należytą starannością, rozumianą jako staranność profesjonalisty w działalności objętej przedmiotem niniejszego zamówienia, w oparciu o aktualne unormowania prawne, zgodnie z obowiązującymi standardami oraz etyką zawodową.
- 3) Wykonawca będzie wykonywał usługę stanowiącą przedmiot niniejszego zamówienia przy użyciu własnych narzędzi i sprzętu, w szczególności: sprzęt użyty przy realizacji przedmiotowej usługi winien spełniać wymagania wynikające z obowiązujących polskich norm przenoszących normy europejskie i aprobat technicznych polskich bądź europejskich. Wykonawca zobowiązany będzie do utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń do odbierania odpadów komunalnych, spełniania wymagań technicznych dotyczących wyposażenia pojazdów do odbierania odpadów komunalnych, zapewnienia, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie przedmiotu zamówienia.
- 4) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas oraz w związku z realizacją przedmiotu umowy.
- 5) Wykonawca jest zobowiązany do odbioru pojemników z miejsca wystawienia przez właścicieli nieruchomości lub z miejsca wyodrębnionego, a po opróżnieniu pojemnika Wykonawca zobowiązany jest do odstawienia go w to samo miejsce. Wykonawca zobowiązany jest jednocześnie tak dobrać tabor samochodowy, aby

dojechać i odebrać odpady z wszystkich zadeklarowanych przez właścicieli nieruchomości działek na terenie Gminy Gniezno.

- 6) Wykonawca jest zobowiązany do zbierania odpadów leżących obok wypełnionych pojemników, gniazd oraz doprowadzenie do porządku terenów przyległych, zanieczyszczonych na skutek przepełnienia wymienionych urządzeń do gromadzenia odpadów, obowiązek ten winien być realizowany niezwłocznie po opróżnieniu pojemników. Odpady zostaną odebrane jeżeli ich rodzaj jest zgodny z OPZ
- 7) Zakazuje się Wykonawcy mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyimi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Gniezno.
- 8) Realizacja zgłoszeń/reklamacji:
 - a) Wykonawca jest zobowiązany do realizacji zgłoszeń/reklamacji od Zamawiającego polegających m.in. na: wyposażeniu wskazanej nowej nieruchomości w pojemniki i worki na odpady segregowane w terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych od daty przekazania Wykonawcy przez Zamawiającego zgłoszenia, a następnie do odbierania tych odpadów zgodnie z amem.
 - b) wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia dodatkowego pojemnika oraz do wymiany uszkodzonego/zniszczonego/zużytego pojemnika w przeciągu 14 dni roboczych od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego lub w ciągu 3 dni roboczych, jeśli przedmiotowe zdarzenie uniemożliwia mieszkańcom gromadzenie odpadów. Zgłoszenia i reklamacje Zamawiający będzie przekazywał e-mailem lub telefonicznie. Załatwienie reklamacji/zgłoszenia należy niezwłocznie potwierdzić e-mailem do Zamawiającego. Wykonawca będzie rozpatrywał również reklamacje zgłoszone bezpośrednio od mieszkańców telefonicznie lub e-mailowo.
 - c) w przypadku stwierdzenia przez Wykonawcę, iż doszło do uszkodzenia/zniszczenia/zużycia pojemnika lub jego kradzieży, Wykonawca jest zobowiązany do podstawienia nowego pojemnika. Zamawiający nie odpowiada za szkody w imieniu Wykonawcy. Roszczeń odszkodowawczych wobec sprawcy zdarzenia Wykonawca będzie dochodził poza Gminą, na drodze cywilnej.
- 9) Wykonawca jest zobowiązany informować Zamawiającego o wszystkich przypadkach:
 - a) Niemożności odebrania z nieruchomości odpadów komunalnych ze względu na brak współdziałania właściciela nieruchomości z Wykonawcą (brak dostępu do pojemników),
 - b) Stwierdzenia nieprawidłowego lub całkowitego braku segregacji odpadów
 - c) Awarii samochodu odbierającego odpady, która spowoduje opóźnienia w odbiorze odpadów, Informacje o których mowa w pkt 9 ppkt a-b należy przekazywać za pomocą e-maila Zamawiającemu w terminie 2 dni roboczych od zaistniałego zdarzenia, natomiast informacje o których mowa w pkt 9 ppktc należy przekazywać za pomocą e-maila i telefonicznie niezwłocznie w dniu stwierdzenia awarii lub opóźnienia w odbiorze, nie później niż w ciągu 5h od daty stwierdzenia awarii/opóźnienia. Dodatkowo Wykonawca będzie uwzględniał ww. informacje w raportach o których mowa w pkt 17.

10) Wykonawca zobowiązany jest kontrolować realizowane przez właściciela nieruchomości obowiązki w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, a w przypadku ich niedopełnienia, Wykonawca zobowiązany jest przyjąć odpady jako zmieszane odpady komunalne i niezwłocznie, ale w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od daty stwierdzenia nieprawidłowości pisemnie powiadomić o tym Zamawiającego i ustnie właściciela kontrolowanej nieruchomości.

Do powiadomienia Wykonawca zobowiązany jest załączyć dokumentację fotograficzną (jedno zdjęcie pojemnika z budynkiem w tle - wskazane jest, żeby na zdjęciu widać było nr budynku, drugie zdjęcie odpadów).

11) System odbierania odpadów komunalnych nie obejmuje odpadów powstających w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej. W przypadku stwierdzenia przez Wykonawcę, iż na danej nieruchomości zamieszkałej wrzucane są odpady powstałe w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej do pojemników przeznaczonych na odpady z terenów nieruchomości zamieszkałych zobowiązuje się Wykonawcę do niezwłocznego, ale w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od daty stwierdzenia nieprawidłowości pisemnie powiadomić o tym Zamawiającego i ustnie właściciela kontrolowanej nieruchomości.

Do powiadomienia Wykonawca zobowiązany jest załączyć dokumentację fotograficzną (jedno zdjęcie pojemnika z budynkiem w tle - wskazane jest, żeby na zdjęciu widać było nr budynku, drugie zdjęcie odpadów).

12) Wykonawca udostępni Zamawiającemu w trybie tylko do odczytu, dostęp do systemu monitorowania pozycji pojazdów wykorzystywanych do realizacji zamówienia w trybie on-line w siedzibie Zamawiającego. Zamawiający będzie miał dostęp do w/w programu najpóźniej w dniu podpisania umowy na realizację niniejszego zamówienia.

13) Wykonawca jest zobowiązany do przygotowania sprawozdań określonych obowiązującymi przepisami prawa w tym w szczególności tych, o których mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 tj. ze zm.).

14) Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia warunków 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),

15) Harmonogram odbioru:

harmonogram odbioru odpadów komunalnych sporządzi Wykonawca na podstawie danych otrzymanych od Zamawiającego. Harmonogram odbioru odpadów komunalnych w poszczególnych sołectwach Gminy Gniezno Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:

- obowiązujący od 1 stycznia 2022 r. do 30 czerwca 2022 r. najpóźniej do 30 grudnia 2021r.,
- obowiązujący od 1 lipca 2022 r. do 31 grudnia 2022r. najpóźniej do 15 czerwca 2022 r.,

- obowiązujący od 1 maja 2022 r. do 30 września 2022 r. najpóźniej do 18 kwietnia 2022 r. (dot. działek letniskowych).

Powyższy am odbioru odpadów należy skonsultować z Zamawiającym.

Zamawiający i Wykonawca wspólnie odpowiadają za informowanie właścicieli nieruchomości o amie odbierania poszczególnych rodzajów odpadów. W tym celu Wykonawca będzie sporządzać harmonogram odbioru, który Zamawiający będzie po akceptacji publikował na stronie internetowej www.urzadgminy.gniezno.pl, a Wykonawca w formie wydruków, będzie zobowiązany przekazać właścicielom nieruchomości 7 dni przed pierwszym odbiorem odpadów.

Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającemu harmonogram odbioru w systemie „u źródła” odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a Zamawiający opublikuje go na swojej stronie internetowej oraz w sposób zwyczajowo przyjęty (kurenda). W przypadku harmonogramu odbioru odpadów wielkogabarytowych Wykonawca nie dystrybuuje go, przekazuje go jedynie do akceptacji Zamawiającemu w terminie 30 dni przed planowanym terminem rozpoczęcia zbiórki.

16) Wykonawca zobowiązany jest do odbioru każdej ilości odpadów komunalnych powstałych na nieruchomościach na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie Gminy Gniezno, a także do realizacji każdego zgłoszenia dotyczącego wyposażenia każdej nowej nieruchomości w pojemniki i worki do segregacji, wymiany uszkodzonego/zniszczonego pojemnika, dlatego też w celu skalkulowania właściwej ceny ofertowej wykorzystując swoje doświadczenie i profesjonalizm powinien uwzględnić wszystkie okoliczności mające wpływ na rzeczywistą wytwarzaną i przeznaczoną do odbioru ilość odpadów komunalnych oraz ilość uszkodzonych/zniszczonych pojemników , w szczególności: zmianę ilości mieszkańców, zmianę ilości nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, zmianę ilości i morfologii odpadów odbieranych z terenu nieruchomości zamieszkałych w Gminie Gniezno zarówno w sektorze A oraz sektorze B oraz zużycie/zniszczenie/kradzież/pojemników.

17) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przekazywał Zamawiającemu raporty miesięczne (w formie ~~papierowej~~ i elektronicznej) w terminie 14 dni od zakończenia danego miesiąca zawierające informacje związane z zakresem świadczonej usługi, a w szczególności:

- a) zbiorcze wykazy nieruchomości, których właściciele zobowiązani byli do stosowania systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, a w pojemnikach na odpady zmieszane Wykonawca stwierdził, że występowały odpady przeznaczone do selektywnej zbiórki wraz z dokumentacją fotograficzną o której mowa w pkt. 10 i 11;
- b) zbiorcze wykazy nieruchomości, na których występowały zwiększone ilości odpadów komunalnych;
- c) wykazy nieruchomości, z których nie odbierano odpadów komunalnych z uwagi na brak współdziałania właściciela nieruchomości z Wykonawcą;

- d) wykazy nieruchomości, które nie zostały wyposażone w worki do selektywnej zbiórki odpadów z uwagi na brak współdziałania właściciela nieruchomości z Wykonawcą;
- e) inne informacje istotne ze względu na niniejszy SOPZ;
- f) informacje o ilości (masie) odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz informacje o ilości (masie) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazanych do Zakładu Zagospodarowania Odpadów wraz ze wskazaniem jego nazwy i lokalizacji,
- g) informacje o rodzaju i ilości (masie) odbieranych poszczególnych odpadów selektywnie zebranych systemem workowym oraz informacje o rodzaju i ilości (masie) odebranych poszczególnych odpadów zebranych systemem zbiorowym,

1.6. Udostępnianie pojemników i kontenerów na odpady zmieszane, pojemników i kontenerów na odpady ulegające biodegradacji oraz worków i gniazd na odpady zbierane selektywnie. Dbłość o ich należyty stan sanitarny, porządkowy i techniczny.

1) Pojemniki/kontenery na odpady zmieszane

Wykonawca jest zobowiązany udostępnić pojemniki na odpady komunalne zmieszane, na czas zamówienia w ilości minimum takiej jak wskazana w rozdziale I pkt 3 ppkt 3 niniejszej specyfikacji. Ww. ilość pojemników i kontenerów jest wartością szacowaną. Rzeczywista ilość może być różna od wartości szacowanej przez Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany ustalić z Zamawiającym rodzaj oraz ilość pojemników i dostarczyć je zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego. W przypadku nieruchomości wielolokalowych Wykonawca jest zobowiązany posadowić pojemniki na odpady zmieszane w miejscach wskazanych przez właściciela nieruchomości z uwzględnieniem wymogów rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tj. Dz.U. z 2019 r., poz. 1065 ze zm.).

2) Zestawy pojemników (gniazda) na odpady segregowane w zabudowie wielorodzinnej.

Zestawy pojemników (gniazda) do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w zabudowie wielorodzinnej zapewni Zamawiający, natomiast Wykonawca zapewni pojemniki na bioodpady.

W przypadku jeżeli na nieruchomości wielorodzinnej brak jest miejsca na usytuowanie gniazda do selektywnej zbiórki dopuszcza się gromadzenie odpadów selektywnych w pojemnikach 120 l i 240 l oraz w workach do selektywnej zbiórki – zastrzeżeniem, że bioodpad należy zbierać w pojemnikach z uwzględnieniem wymogów rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 29 grudnia 2016 roku w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz.U. z 2019, poz. 2028).

Wykonawca jest zobowiązany posadzić pojemniki (gniazda) na odpady segregowane w miejscach wskazanych przez właściciela nieruchomości z uwzględnieniem wymogów rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tj. Dz.U. z 2019 r., poz. 1065 ze zm.)

3) Pojemniki do gromadzenia odpadów ulegających biodegradacji w zabudowie jednorodzinnej.

Wykonawca jest zobowiązany udostępnić pojemniki na odpady ulegające biodegradacji, na czas zamówienia w ilości minimum takiej jak wskazana w rozdziale I pkt 3 ppkt 3 niniejszej specyfikacji. Ww. ilości pojemników jest wartością szacowaną. Rzeczywista ilość może być różna od wartości szacowanej przez Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany ustalić z Zamawiającym rodzaj oraz ilość pojemników i dostarczyć je zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego.

4) Dbałość o należyty stan pojemników i gniazd.

Wykonawca zapewnia utrzymanie pojemników i gniazd w dobrym stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym. Wykonawca jest zobowiązany na bieżąco monitorować stan pojemników, w przypadku stwierdzenia uszkodzenia/zniszczenia pojemnika w szczególności: pęknięcia, urwania kółka lub klapy, spalenia pojemnika, jego kradzieży, bądź innych uszkodzeń mechanicznych, które uniemożliwią mieszkańcom w jakikolwiek sposób gromadzenie odpadów komunalnych, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od daty stwierdzenia nieprawidłowości dostarczyć właścicielowi nowy pojemnik.

5) Worki na odpady zbierane selektywnie

Worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (LDPE 120 l) zapewni Wykonawca, który raz w miesiącu dostarczał będzie właścicielom nieruchomości: **3 żółte z przeznaczeniem na metale i tworzywa sztuczne** oraz co 2 miesiące: **2 niebieskie z przeznaczeniem na papier i 3 zielone z przeznaczeniem na szkło**. Dotyczy to wszystkich nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej. Worki do selektywnej zbiórki odpadów winny posiadać oznaczenia określające rodzaj frakcji odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska w Sprawie Sposobu Selektywnego Zbierania Wybranych Frakcji Odpadów z dnia 10 maja 2021 r.

(Dz.U. z 2021 r. poz. 906). W przypadku, gdy na nieruchomości wystąpi zwiększona ilość odpadów zbieranych selektywnie, Wykonawca w ramach zamówienia udostępni i odbierze dodatkowe worki na wymienione powyżej frakcje.

2. Trzecia część zamówienia – wyposażenie i obsługa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) dla mieszkańców Gminy Gniezno.

2.1. Wykonawca jest zobowiązany do wyposażenia i obsługi Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK).

2.2. Zgodnie z Regulaminem funkcjonowania PSZOK Gminy Gniezno, stanowiącego załącznik do Uchwały Nr XXVIII/206/2020 Rady Gminy Gniezno z dnia 24 września 2020 r. do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów komunalnych dostarczane będą następujące rodzaje odpadów:

- 1) Bioodpady,
 - 2) Tworzywa sztuczne w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych,
 - 3) Odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
 - 4) Metale, w tym odpady opakowaniowe z metali,
 - 5) Szkło, w tym odpady opakowaniowe ze szkła,
 - 6) Papier, w tym, tektura, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury,
 - 7) Meble i inne odpady wielkogabarytowe,
 - 8) Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.
 - 9) Zużyte baterie i akumulatory,
 - 10) Chemikalia na potrzeby gospodarstw domowych,
 - 11) Przeteterminowane leki,
 - 12) Zużyte opony,
 - 13) Odpady budowlane i rozbiórkowe, stanowiące odpady komunalne,
 - 14) Odpady niebezpieczne,
 - 15) Tekstylia i odzież,
 - 16) Odpady nieklasyfikujące 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 igły i strzykawki.
- 2.3. Do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK-u) mieszkańcy Gminy Gniezno będą mogli bezpłatnie oddawać wyszczególnione powyżej odpady komunalne co najmniej dwa razy w tygodniu w godzinach wyznaczonych przez Zamawiającego. Transport odpadów komunalnych do PSZOK-u mieszkańcy zapewnią we własnym zakresie i na własny koszt. Wójt Gminy Gniezno poda do publicznej wiadomości w sposób zwyczajowo przyjęty oraz na stronie internetowej Gminy Gniezno lokalizację punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, godziny otwarcia oraz wykaz odbieranych w nim frakcji odpadów. Obsługę PSZOK-u zapewni Wykonawca. PSZOK winien być czynny w celu obsługi mieszkańców dwa dni każdym tygodniu okresu obowiązywania umowy z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

- 2.4. Pracownicy obsługi PSZOK przyjmując odpady sporządzają w dwóch egzemplarzach oświadczenie o pochodzeniu odpadów (po jednym egz. dla osoby przekazującej odpady oraz Operatora PSZOK), stanowiące załącznik nr 1 do Regulaminu funkcjonowania PSZOK. W przypadku zlecenia przez mieszkańca Gminy Gniezno dostarczenia odpadów do PSZOK przez inną osobę, winna ona przekazać Operatorowi PSZOK pisemne upoważnienie od mieszkańca Gminy wg wzoru stanowiącego zał. nr 2 do Regulaminu funkcjonowania PSZOK.
- 2.5. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przekazywał raporty miesięczne (w formie papierowej i elektronicznej) w terminie 14 dni od zakończenia danego miesiąca zawierające informacje związane z zakresem świadczonej usługi, a w szczególności informacje o rodzaju i ilości (masie) odbieranych w PSZOK poszczególnych frakcji odpadów. Do przedmiotowego raportu Wykonawca powinien załączyć oświadczenia o których mowa w pkt. 2.4.

3. Czwarta część zamówienia

Czwarta część zamówienia dotyczy odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych z innych obiektów będących w zarządzie Gminy Gniezno takich jak: szkoły, przedszkola, żłobek, budynek Urzędu Gminy, świetlice wiejskie, remizy OSP, przystanki autobusowe, place zabaw – dotyczy obsługi przez cały czas obowiązywania umowy. Okazjonalnie odbiór odbywać się będzie dla terenu „dzikich plaż” (w okresie letnim od 15.06.2022 r. do 31.08.2022 r.) .

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć pojemniki do segregacji odpadów w ilości wskazanej przez Zamawiającego. Zamawiający po zakończeniu każdego okresu rozliczeniowego (miesiąca) ma prawo wnioskować do Wykonawcy o udostępnienie większej ilości pojemników dla danego obiektu lub ich ograniczenia.

Wykaz punktów i wielkości pojemników stanowiąc będą załącznik do umowy. Wykaz ten będzie zawierał dane płatników faktur. Sposób rozliczenia za usługę – cena uzależniona od rodzaju odpadów i wielkości pojemnika.

Odbiór odpadów odbywać się będzie z częstotliwością określoną w części pierwszej i drugiej szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, z wyjątkiem „dzikich plaż” (odbiór odpadów komunalnych nastąpi po uprzednim telefonicznym zgłoszeniu takiej potrzeby Wykonawcy, przez Zamawiającego).

3.1. Wykaz koszy i pojemników zlokalizowanych na placach zabaw na terenie Gminy Gniezno.

Tabela 5. Wykaz koszy i pojemników zlokalizowanych na placach zabaw na terenie Gminy Gniezno

Lp.	Lokalizacja placów zabaw	Ilość koszy na odpady	Ilość pojemników na odpady
1.	Łabiszynek	4	
2.	Pyszczynek	1	

3.	Mączniki	4	
4.	Zdziechowa	1	
5.	Modliszewo	4	1
6.	Wola Skorzęcka	1	
7.	Lubochnia	2	
8.	Jankowo Dolne	6	
9.	Wełnica	3	
10.	Osiniec 1		1
11.	Osiniec 2		1
12.	Szczytniki Duchowne		1
13.	Skierszewo		1
14.	Mnichowo	2	

Źródło: opracowanie własne

3.2. Wykaz „dzikich” plaż na terenie Gminy Gniezno

- a) Plaża Lubochnia – Przysań Bielnik,
- b) Plaża Kujawki,
- c) Plaża Wierzbiczany,
- d) Plaża w Strzyżewie Kościelnym,
- e) Plaża w Głębczku.

Okazjonalnie odbiór odbywać się będzie dla terenu „dzikich plaż”(w okresie letnim od 15.06.2022 r. do 31.08.2022 r.) .

Termin odbioru odpadów komunalnych z ww. plaż odbywać się będzie po wcześniejszym, telefonicznym zgłoszeniu takiej potrzeby Wykonawcy przez Zamawiającego.

3.3. Przystanki autobusowe w sektorze A oraz sektorze B.

Kosze przystankowe opróżnianie będą z określoną w części pierwszej i drugiej szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia częstotliwością dla odpadów zmieszanych. W uzasadnionych przypadkach i zgłoszeniach Zamawiającego odbiór może odbywać się częściej dla poszczególnych koszy przystankowych.

Wykaz przystanków komunikacyjnych zlokalizowanych terenie Gminy Gniezno, na których znajdują się kosze na odpady.

Tabela 6. Wykaz przystanków komunikacyjnych z koszami na odpady zlokalizowanych na terenie Gminy Gniezno

Lp.	Miejsce lokalizacji	Ilość przystanków z koszem
1.	Braciszewo	1
2.	Dalki	3
3.	Dębówiec	0
4.	Ganina	0
5.	Goślinowo	5

6.	Jankowo Dolne i Jankówko	9
7.	Kalina	1
8.	Krzyszczewo	0
9.	Lubochnia	5
10.	Lulkowo	3
11.	Mnichowo	3
12.	Modliszewo	4
13.	Modliszewko	2
14.	Mączniki	2
15.	Napoleonowo	1
16.	Obora	1
17.	Obórka	1
18.	Osiniec	2
19.	Piekary	5
20.	Pyszczyn	1
21.	Pyszczynek	1
22.	Skierszewo	2
23.	Strzyżewo Kościelne	3
24.	Strzyżewo Paczkowe	1
25.	Strzyżewo Smykowe	2
26.	Szczytniki Duchowne	2
27.	Wełnica	3
28.	Wierzbiczany	2
29.	Wola Skorzęcka	1
30.	Zdziechowa	2
31.	Łabiszynek	2
	RAZEM	70

Źródło: opracowanie własne

3.4. Wykaz świetlic i remiz OSP

Tabela 7. Wykaz świetlic i remiz OSP zlokalizowanych na terenie Gminy Gniezno

Lp.	Miejscowość	Ilość pojemników 240l (zmieszane)	Ilość pojemników 240l (BIO)
1.	Braciszewo (świetlica)	1	1
2.	Goślinowo (świetlica)	1	1
3.	Jankowo Dolne	1	1

	(świetlica)		
4.	Kalina (świetlica)	1	1
5.	Krzyszczewo (świetlica)	1	1
6.	Lubochnia (świetlica)	1	1
7.	Lulkowo (świetlica)	1	1
8.	Mnichowo (świetlica + remiza)	1	1
9.	Modliszewo (świetlica + remiza)	1	1
10.	Modliszewko (świetlica)	1	1
11.	Obórka (świetlica)	1	1
12.	Piekary (świetlica)	1	1
13.	Strzyżewo Kościelne (świetlica)	1	1
14.	Strzyżewo Paczkowe (świetlica)	1	1
15.	Strzyżewo Smykowe (remiza)	1	1
16.	Wierzbiczany (świetlica)	1	1
17.	Wola Skorzęcka (świetlica)	1	1
18.	Zdziechowa (świetlica + remiza)	1	1

Źródło: opracowanie własne

Worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (LDPE 120 l) zapewni Wykonawca, który raz w miesiącu dostarczał będzie na wyżej wymienione obiekty: 3 żółte z przeznaczeniem na metale i tworzywa sztuczne oraz co dwa miesiące: 2 niebieskie z przeznaczeniem na papier i 3 zielone z przeznaczeniem na szkło.

Worki do selektywnej zbiórki odpadów winny posiadać oznaczenia określające rodzaj frakcji odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska w Sprawie Sposobu Selektywnego Zbierania Wybranych Frakcji Odpadów z dnia 10 maja 2021 r. (Dz.U. z 2021 r. poz. 906). W przypadku, gdy na nieruchomości wystąpi zwiększona ilość odpadów zbieranych selektywnie, Wykonawca w ramach zamówienia udostępni i odbierze dodatkowe worki na wymienione powyżej frakcje. Odbiór odpadów odbywać się będzie z częstotliwością określoną w części pierwszej i drugiej szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.

3.5. Wykaz szkół, przedszkoli i żłobka

1. Filialna Szkoła Podstawowa m. Obora:
2. Filialna Szkoła Podstawowa w m. Modliszewko

3. Szkoła Podstawowa w Zdziechowie

Dane do faktury:

Nabywca: Gmina Gniezno

Al. Reymonta 9-11

62-200 Gniezno

NIP 7842299718

Odbiorca

Szkoła Podstawowa im. Powstańców Wielkopolskich 1918/19 w Zdziechowie

Zdziechowa 136

62-200 Gniezno

NIP 7841638822

1. Przedszkole w m. Szczytniki Duchowne:

2. Filialna Szkoła Podstawowa w m. Mnichowo

3. Szkoła Podstawowa w Szczytnikach Duchownych

Dane do faktury:

Nabywca: Gmina Gniezno

Al. Reymonta 9-11

62-200 Gniezno

NIP 7842299718

Odbiorca

Zespół Szkół im. Ks. Jana Twardowskiego w Szczytnikach Duchownych

Szczytniki Duchowne 27

62-200 Gniezno

NIP 7842275712

1. Przedszkole w m Zdziechowa

2. Oddział Przedszkolny w m. Pyszczyn

Dane do faktury:

Nabywca: Gmina Gniezno

Al. Reymonta 9-11

62-200 Gniezno

NIP 7842299718

Odbiorca

Przedszkole Gminy Gniezno w Zdziechowie

Zdziechowa 136

62-200 Gniezno

NIP 7841638785

1. Przedszkole w m. Jankowo Dolne

2. Szkoła Podstawowa w Jankowie Dolnym

Dane do faktury:

Nabywca: Gmina Gniezno

Al. Reymonta 9-11
62-200 Gniezno
NIP 7842299718
Odbiorca
Zespół Szkół w Jankowie Dolnym
62-200 Gniezno
NIP 7842490669

1.Szkoła Podstawowa w Goślinowie

Dane do faktury:

Nabywca: Gmina Gniezno
Al. Reymonta 9-11
62-200 Gniezno
NIP 7842299718
Odbiorca
Szkoła Podstawowa w Goślinowie
im. Obrońców Gniezna i Ziemi Gnieźnieńskiej
Goślinowo 14
62-200 Gniezno
NIP 7841568889

Dla pozostałych odpadów

Nabywca: Gmina Gniezno
Al. Reymonta 9-11
62-200 Gniezno
NIP 7842299718
Odbiorca
Urząd Gminy Gniezno
Al. Reymonta 9-11
62-200 Gniezno
Obiekty: Żłobek w Zdziechowie, świetlice wiejskie: Braciszewo, Goślinowo, Jankowo Dolne,
Kalina, Krzyszczewo, Lubochnia, Lulkowo, Mnichowo, Modliszewo, Modliszewko, Piekary,
Strzyżewo Kościelne, Strzyżewo Paczkowe, Wola Skorzęcka, Wierzbiczany i Zdziechowa