

ZAŁĄCZNIK NR 1: SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**L. dz.: RI.271.6.1.2023**

1. Przedmiotem zamówienia jest odbiór i transport do wskazanej przez Zamawiającego instalacji komunalnej niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (20 03 01) ze wszystkich nieruchomości zlokalizowanych w granicach administracyjnych gminy Mrocza (**Załącznik nr 19 i 20 do SWZ**) oraz odbiór i zagospodarowanie selektywnie zbieranych odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości zlokalizowanych w granicach administracyjnych gminy Mrocza (**Załącznik nr 19 i 20 do SWZ**) oraz Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Ostrowie.
2. Na terenie wszystkich nieruchomości obowiązywać będzie system mieszany pojemnikowo - workowy zbierania odpadów komunalnych.
Selektywne zbieranie odpadów komunalnych odbywać się będzie do pojemników, kontenerów lub worków o następujących kolorach:
 - **NIEBIESKI** z przeznaczeniem na papier i tekturę oraz opakowania z papieru i tektury,
 - **ŻÓŁTY** z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych, metale oraz opakowania z metali oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
 - **BRAZOWY** z przeznaczeniem na bioodpady stanowiące odpady komunalne;
 - **ZIEŁONY** z przeznaczeniem na szkło oraz opakowania szklane;Worki do selektywnego zbierania odpadów komunalnych zapewnia Wykonawca.
Pojemniki do niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych zapewniają Właściciele nieruchomości.
3. Dane liczbowe:
 - 1) Szacunkowa ilość odpadów w okresie objętym zamówieniem - dot. dwuletniego okresu (od 01. 01. 2024 r. do 31. 12. 2025 r.) może wynieść:

SZACOWANE IŁOŚCI ODPADÓW DO ODEBRANIA OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI		
L.P.	KOD I RODZAJ ODPADU	Ilości w [Mg]
1	015 01 01 Opakowania z papieru i tektury	70
2	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	250
3	15 01 04 Opakowania z metali	0,4
4	15 01 05 Opakowania wielomateriałowe	0,4
5	15 01 07 Opakowania ze szkła	360
6	17 01 01 Odpady betonu oraz gruz ceglany z rozbiórek i remontów	110
7	17 01 02 Gruz ceglany	0,4
8	17 01 03 Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	0,4
9	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	120
10	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	0,4
11	20 01 01 Papier i tektura	0,4
12	20 01 02 szkło	0,4
13	20 01 23* Urządzenia zawierające freony	6
14	20 01 31* Leki cytotoksyczne i cytostatyczne	0,4
15	20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,4
16	20 01 99 odpady nieklasyfikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym	0,5
17	20 01 33* Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,4
18	20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,4
19	20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	5

20	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35	10
21	20 01 39 Tworzywa sztuczne	0,4
22	20 01 40 Metale	0,4
23	20 02 01 Bioodpady stanowiące odpady komunalne	140
24	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4400
25	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	65
SUMA		5541,7
SZACOWANE ILOŚCI ODPADÓW DO ZAGOSPODAROWANIA ZEBRANYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI		
1	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	60
2	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	170
3	15 01 04 Opakowania z metali	0,4
4	15 01 05 Opakowania wielomateriałowe	0,4
5	15 01 07 Opakowania ze szkła	340
6	17 01 01 Odpady betonu oraz gruz ceglany z rozbiórek i remontów	110
7	17 01 02 Gruz ceglany	0,4
8	17 01 03 Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	0,4
9	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	120
10	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	0,4
11	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	110
12	20 01 01 Papier i tektura	0,4
13	20 01 02 szkło	0,4
14	20 01 23* Urządzenia zawierające freony	6
15	20 01 31* Leki cytotoksyczne i cytostatyczne	0,4
16	20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,4
17	20 01 99 odpady nieklasyfikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym	0,5
18	20 01 33* Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,4
19	20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,4
20	20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	5
21	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35	10
22	20 01 39 Tworzywa sztuczne	0,4
23	20 01 40 Metale	0,4
24	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji (Bioodpady stanowiące odpady komunalne)	140
25	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	0
26	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	65
SUMA		1141,7
SZACOWANE ILOŚCI ODPADÓW DO ZEBRANIA W PSZOK		
1	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	1
2	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	60

3	15 01 04 Opakowania z metali	0,4
4	15 01 05 Opakowania wielomateriałowe	0,4
5	15 01 07 Opakowania ze szkła	24
6	16 01 03 Zużyte opony	40
7	17 01 01 Odpady betonu oraz gruz ceglany z rozbiórek i remontów	0,4
8	17 01 02 Gruz ceglany	0,4
9	17 01 03 Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	0,4
10	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	0,4
11	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1
12	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	20
13	20 01 01 Papier i tektura	0,4
14	20 01 02 Szkło	0,4
15	20 01 10 Odzież	0,4
16	20 01 11 Tekstylia	0,4
17	20 01 13* Rozpuszczalniki	0,4
18	20 01 14* Kwasy	0,4
19	20 01 15* Alkalia	0,4
20	20 01 23* Urządzenia zawierające freony	5
21	20 01 25 Oleje i tłuszcze jadalne	0,4
22	20 01 26* Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,4
23	20 01 27* Farby, tusze, farby drukarskie, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,4
24	20 01 28 Farby, tusze, farby drukarskie, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,4
25	20 01 29* Detergenty zawierające substancje niebezpieczne	0,4
26	20 01 30 Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29	0,4
27	20 01 31* Leki cytotoksyczne i cytostatyczne	0,4
28	20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,4
29	20 01 99 odpady nieklasyfikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym	0,4
30	20 01 33* Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,4
31	20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,4
32	20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4
33	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35	7
34	20 01 39 Tworzywa sztuczne	0,4
35	20 01 40 Metale	0,4
36	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji (Bioodpady stanowiące odpady komunalne)	0,4
37	20 02 02 Gleba i ziemia w tym kamienie	0,4
38	20 03 02 Odpady z targowisk	0,4
49	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	60
40	16 05 09 Zużyte chemikalia inne niż wymienione w 16 05 06, 16 05 07 lub 16 05 08	0,4
SUMA		234

- 2) Nieruchomości zamieszkałe: (na dzień 31.08.2023 r.)
- | | |
|---|-------------------|
| a) Liczba zameldowanych mieszkańców: | 8.800 osób |
| b) Liczba mieszkańców wg złożonych deklaracji: | 7.279 osób |
| c) Liczba lokali mieszkalnych: | 2.618 szt. |
| w tym: | |
| - miasto: | 1.263 szt. |
| - wieś: | 1.355 szt. |
| • Liczba budynków jednorodzinnych do 2 lokali mieszkalnych (miasto): | 723 szt. |
| • Liczba budynków jednorodzinnych do 2 lokali mieszkalnych (wieś): | 629 szt. |
| • Liczba budynków wielolokalowych powyżej 2 lokali mieszkalnych (miasto): | 67 szt. |
| • Liczba budynków wielolokalowych powyżej 2 lokali mieszkalnych (wieś): | 115 szt. |
| • Liczba budynków / lokali niezamieszkałych (pustostany) | 208 szt. |
- 3) Nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne:
liczba nieruchomości: **207 szt.**
- w tym:
- | | |
|-----------|-----------------|
| - miasto: | 131 szt. |
| - wieś: | 76 szt. |
- 4) Nieruchomości, na których znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe (bez ROD):
liczba działek letniskowych (punktów odbioru odpadów): **11 szt.**
- w tym:
- | | |
|-----------|----------------|
| - miasto: | 1 szt. |
| - wieś: | 10 szt. |
- 5) Charakterystyka pojemników do gromadzenia odpadów zbieranych selektywnie na terenie:
- nieruchomości o zabudowie wielolokalowej – nieruchomości zamieszkałe (dot. adresów: Mrocza ul. Postępu nr 2A, 2B, 2C, 4, 6, 8, ul. Piotra nr 14, 14A, Ostrowo 22 Wiele nr 58, Witosław 46 i 47);
 - nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (dot. adresów: Mrocza ul. marsz. Józefa Piłsudskiego 4 – szkoła podstawowa, ul. Sportowa 2 – szkoła podstawowa (byłe gimnazjum), ul. Nakielska – cmentarz parafialny, Witosław 9 – szkoła podstawowa, Drzewianowo – cmentarz parafialny, Orle – cmentarz parafialny, Drążno – cmentarz parafialny, Drzewianowo – ROD „Drzewianowo”, Samsiecznynek - ROD „Dąbrówka”, Mrocza ul. marsz. Józefa Piłsudskiego - ROD „XXX-Lecia”);
 - miejsca użyteczności publicznej tj. teren Parku Dworskiego w Witosławiu oraz teren przy plaży w Rościminie:
 - pojemność: co najmniej 1.100 litrów,
 - zaopatrzenie w specjalne otwory wrzutowe,
- 6) Wykaz specjalistycznych zamkniętych pojemników do selektywnego zbierania odpadów na terenie gminy Mrocza, które są rozstawione oraz które należy rozstawić w miejsca wskazane przez Zamawiającego, zgodnie z **Załącznik nr 13 do SWZ**:
- | | | | |
|---|--|---|---------------------------------|
| - pojemniki koloru zielonego z napisem „ Szkoło ” | - 27 szt. | } | Zapewnia
Zamawiający |
| - pojemniki koloru niebieskiego z napisem „ Papier ” | - 19 szt. | | |
| - pojemniki koloru żółtego z napisem „ Plastik, Metal ”
Odpady opakowaniowe wielomateriałowe | - 28 szt. | | |
| - kontenery min. 1.100 litrów z napisem „ BIO ” | - 19 szt. – Zapewnia Wykonawca | | |
- 7) Liczba worków do selektywnego zbierania odpadów, którą musi zapewnić Wykonawca (dotyczy całości zadania, tj. od 01. 01. 2024 r. do 31. 12. 2025 r.):
- | | | |
|---------------------|---|-------------------------|
| - żółte | } | Σ = 300.000 szt. |
| - niebieskie | | |
| - zielone | | |
| - brązowe | | |

4. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru całej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów

komunalnych (20 03 01) ze wszystkich nieruchomości zlokalizowanych w granicach administracyjnych gminy Mrocza i transport tych odpadów do wskazanej instalacji komunalnej, **Załącznik nr 6 do SWZ**. Wykaz nieruchomości zamieszkałych, z których będą odbierane odpady komunalne zawiera **Załącznik nr 19 do SWZ**. Natomiast **Załącznik nr 20 do SWZ** zawiera wykaz nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne oraz nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.

5. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania, zgodnie z przedmiotową specyfikacją selektywnie zbieranych odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości zlokalizowanych w granicach administracyjnych gminy Mrocza, wskazanych w **Załączniku nr 19 i 20 do SWZ**, a także przekazanych do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Ostrowie, placówek służby zdrowia, oświaty i kultury oraz użyteczności publicznej. Rodzaje, ilości i miejsca odbioru odpadów gromadzonych w sposób selektywny zostały określone w **Załączniku nr 21 do SWZ**.
6. Wykonawca ponosić będzie opłaty za zagospodarowanie wszystkich selektywnie zbieranych odpadów komunalnych na rzecz podmiotu lub podmiotów – instalacji komunalnych, do których będą przekazywane odpady zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie o odpadach. W przypadku niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych opłatę w formie dotacji dokonywał będzie Zamawiający na rzecz instalacji komunalnej, do której Wykonawca dostarczy w/w odpady.
7. Wykonawca zobowiązany jest wkalkulować ewentualne zyski lub straty związane z zagospodarowaniem odpadów komunalnych selektywnie zbieranych lub odbieranych w cenę za 1 Mg poszczególnych rodzajów odpadów odebranych, zebranych i zagospodarowanych.
8. Wykonawca zobowiązany jest również do odbioru i zagospodarowania odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów budowlanych, rozbiórkowych w tym poremontowych. Odbiór będzie odbywał się na niżej wymienionych zasadach:
 - 1) w przypadku budynków wielolokalowych oraz nieruchomości, na których znajduje się domek letniskowy (Rodzinnych Ogrodów Działkowych) – w/w odpady gromadzone będą przez Właścicieli nieruchomości w wyznaczonych przez zarządców nieruchomości miejscach przy urządzeniach do gromadzenia odpadów (przy altankach, pojemnikach czy kontenerach) w ustalonych przez Zamawiającego z Wykonawcą szczegółowych terminach. Odpady wielkogabarytowe oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego mogą być również przekazywane do PSZOK w Ostrowie. Odpady budowlane, rozbiórkowe w tym poremontowe będą odbierane z terenu nieruchomości w ilości jednego worka (big-bag) o pojemności 1000 l/rok o wadze nieprzekraczającej 1Mg w terminie indywidualnie umówionym pomiędzy Wykonawcą, a Właścicielem nieruchomości.
 - 2) w przypadku budynków jednorodzinnych i nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne - będzie się odbywać poprzez odbieranie wystawionych w/w odpadów przez Właścicieli nieruchomości przed swoimi nieruchomościami w ustalonych przez Zamawiającego z Wykonawcą szczegółowych terminach. Odpady wielkogabarytowe oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego mogą być również przekazywane do PSZOK w Ostrowie. Odpady budowlane, rozbiórkowe w tym poremontowe będą odbierane z terenu nieruchomości w ilości jednego worka (big-bag) o pojemności 1000 l/rok o wadze nieprzekraczającej 1Mg w terminie indywidualnie umówionym pomiędzy Wykonawcą, a Właścicielem nieruchomości.
9. Ilość wytwarzanych odpadów nie jest zależna od Zamawiającego. Wyliczona ilość jest szacunkowa i może ulec zmianie stosownie do rzeczywistych potrzeb Zamawiającego. Podaną ilość należy traktować jako orientacyjną.
10. Ilości wszystkich odebranych odpadów komunalnych będą rozliczane na podstawie rzeczywistych ilości odebranych i zagospodarowanych odpadów w instalacji komunalnej, do której zostaną one przekazane.
11. Ilości wszystkich zebranych odpadów komunalnych w PSZOK będą rozliczane na podstawie rzeczywistych ilości zebranych i zagospodarowanych odpadów w instalacji komunalnej, do której zostaną one przekazane.
12. W trakcie trwania zamówienia przewiduje się zmianę liczby nieruchomości:
 - zamieszkałych o ok. **3 %**,
 - niezamieszkałych o ok. **15 %**.

Realizacja zamówienia:

1. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru niesegregowanych (zmieszanych) odpadów

- komunalnych gromadzonych na terenie poszczególnych nieruchomości w pojemnikach o minimalnej pojemności, co najmniej 60 litrów.
2. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru selektywnie zebranych odpadów komunalnych gromadzonych na terenie nieruchomości, z pojemników o pojemności, co najmniej **60 litrów** oraz z worków o pojemności, co najmniej **60 l** z folii LDPE (**zakazuje się mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze sobą oraz ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od Właścicieli nieruchomości**).
 3. Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć PSZOK oraz apteki i placówki służby zdrowia, o których mowa w **Załączniku nr 14 do SWZ**, zlokalizowane na terenie gminy Mrocza w specjalnie oznakowane zamknięte pojemniki przeznaczone na zbieranie przeterminowanych leków oraz odpadów nieklasyfikujących się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi (np. igły i strzykawki) oraz opróżniać je po zgłoszeniu o ich wypełnieniu w najbliższym terminie odbioru odpadów komunalnych w danej miejscowości, w godzinach pracy tych placówek. Pojemniki, uniemożliwiające wybieranie leków, igieł i strzykawek przez nieuprawnione osoby, o minimalnej pojemności 60 l.
 4. Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć placówki użyteczności publicznej, o których mowa w **Załączniku nr 15 do SWZ**, zlokalizowane na terenie gminy Mrocza w specjalnie oznakowane pojemniki przeznaczone na zbieranie baterii i akumulatorów małogabarytowych i opróżniać je po zgłoszeniu o ich wypełnieniu w najbliższym terminie odbioru odpadów komunalnych w danej miejscowości, w godzinach pracy tych placówek.
 5. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymywania pojemników, ustawionych w punktach o których mowa w **Załączniku nr 14 i 15 do SWZ** w należyтым stanie technicznym i higienicznym poprzez ich dezynfekcję z częstotliwością, co najmniej **raz na dwa miesiące**, do oczyszczania miejsc postoju pojemników oraz opróżniania pojemników z częstotliwością określoną poniżej w **pkt 8**.
 6. Wykonawca do dnia 31 grudnia 2023 r. wyposaży nieruchomości wskazane przez Zamawiającego w **Załączniku nr 19 i 20 do SWZ**, w worki z folii polietylenowej LDPE (z wyłączeniem nieruchomości wskazanych w **Załączniku nr 13 do SWZ**), o pojemności i grubości wskazanej poniżej, przeznaczone do gromadzenia następujących frakcji odpadów:
 - 1) papieru i tektury oraz opakowania z papieru i tektury (co najmniej: poj. 60 l, gr. 80 mikronów),
 - 2) szkła oraz opakowania szklane (co najmniej: poj. 60 l, gr. 80 mikronów),
 - 3) tworzywa sztucznego i opakowań z tworzyw sztucznych, metali i opakowań z metalu oraz odpadów opakowaniowych wielomateriałowych (co najmniej: poj. 120 l, gr. 80 mikronów),
 - 4) bioodpady stanowiące odpady komunalne (co najmniej: poj. 80 l, gr. 80 mikronów)
 7. Wykonawca dostarczy Właścicielom nieruchomości do dnia 31 grudnia 2023 r. harmonogram odbioru odpadów na kolejny rok oraz inne dokumenty przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego.

Na potwierdzenie dostarczenia worków, harmonogramów oraz innych dokumentów przekazanych Wykonawcy przez Zamawiającego, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu potwierdzenia od Właścicieli nieruchomości opatrzone datą przekazania i podpisem Właściciela bądź pełnoletniego domownika. W przypadku niemożności spełnienia tego warunku z przyczyn niezależnych od Wykonawcy wskaże on Zamawiającemu te przyczyny na piśmie i udokumentuje ich zaistnienie. Za dowód mogą być uznane wskazania urzędów kontrolujących czas i przebieg tras pojazdów takich jak tachograf czy GPS. Za przyczyny niezależne od Wykonawcy można będzie uznać w szczególności, co najmniej trzykrotne niezastanie Właściciela nieruchomości pod wskazanym adresem o różnych porach dnia w odstępach, co najmniej 3 dniowych w godzinach 8.00 – 20.00. Obowiązek dostarczenia w/w dokumentów będzie spoczywał na Wykonawcy analogicznie w kolejnym roku realizacji zadania.
 8. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania bezpośrednio z terenu nieruchomości, a także z PSZOK oraz z placówek służby zdrowia, oświaty i kultury oraz użyteczności publicznej, następujących frakcji odpadów komunalnych z częstotliwością:
 - a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:
 - **z budynków jednorodzinnych** (do dwóch lokali mieszkalnych łącznie), a także nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (w tym ROD) – **nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie**,
 - **z budynków wielolokalowych** (powyżej dwóch lokali mieszkalnych) zlokalizowanych

- w miejscowości Mrocza i Witosław oraz z nieruchomości niezamieszkałych wskazanych w **Załącznik nr 12 do SWZ – nie rzadziej niż raz na tydzień,**
 - **z budynków wielolokalowych** (powyżej dwóch lokali mieszkalnych) zlokalizowanych w miejscowościach na terenie gminy Mrocza za wyjątkiem Mroczy i Witosławia:
 - **nie rzadziej niż raz na tydzień w okresie od 1 kwietnia do 31 października,**
 - **nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie w okresie od 1 listopada do 31 marca,**
 - **z nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy** lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe (nie dotyczy ROD):
 - **nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie** w okresie od 1 kwietnia do 31 października,
 - **nie rzadziej niż raz na miesiąc** w okresie od 1 listopada do 31 marca (po uprzednim zgłoszeniu telefonicznym przez Zamawiającego)
- b) papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury, szkło oraz opakowania szklane, tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych, metal i opakowania z metali oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe:
 - z każdej nieruchomości - **nie rzadziej niż raz na miesiąc** (z zastrzeżeniem sytuacji, kiedy Zamawiający zgłosi Wykonawcy potrzebę opróżnienia konkretnego pojemnika wówczas Wykonawca uczyni to nie później niż następnego dnia po zgłoszeniu),
 - z miejsc użyteczności publicznej, w miarę potrzeb – **jednakże nie później niż następnego dnia po zgłoszeniu telefonicznym,**
 - z PSZOK – po uzyskaniu ilości transportowych, **jednakże nie rzadziej niż raz na kwartał,**
- c) bioodpady stanowiące odpady komunalne:
 - **z budynków jednorodzinnych (do dwóch lokali mieszkalnych włącznie)** oraz nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne:
 - **nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie** w okresie od 1 kwietnia do 31 października,
 - **nie rzadziej niż raz na miesiąc** w okresie od 1 listopada do 31 marca,
 - **z budynków wielolokalowych** (powyżej dwóch lokali mieszkalnych) oraz z nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne:
 - **nie rzadziej niż raz na tydzień** - w okresie od 1 kwietnia do 31 października,
 - **nie rzadziej niż raz na miesiąc** - w okresie od 1 listopada do 31 marca,
 - **z nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy** lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe (nie dotyczy ROD):
 - **nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie** w okresie od 1 kwietnia do 31 października,
 - **nie rzadziej niż raz na miesiąc** w okresie od 1 listopada do 31 marca (po uprzednim zgłoszeniu telefonicznym przez Zamawiającego),
 - PSZOK – po uzyskaniu ilości transportowych, **jednakże nie rzadziej niż raz w miesiącu,**
- d) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (w tym urządzenia zawierające freony) – z PSZOK oraz z terenu nieruchomości (2 razy w roku w kwietniu i wrześniu).
- e) odpady wielkogabarytowe – z PSZOK oraz z terenu nieruchomości (2 razy w roku w kwietniu i wrześniu).
- f) Worki po nawozach, folie po kiszonkach, zużyte opony – z PSZOK.
- g) tekstylia i odzież – z PSZOK.
- h) zużyte baterie i akumulatory – z PSZOK oraz z placówek użyteczności publicznej.
- i) przeterminowane leki – z PSZOK oraz z aptek i placówek służby zdrowia – po uprzednim zgłoszeniu telefonicznym przez Zamawiającego,
- j) odpady nieklasyfikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi (np. zużyte igły i strzykawki) – z PSZOK oraz z aptek i placówek służby zdrowia,
- k) odpady budowlane i rozbiórkowe (np. gruz, zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia, zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03) – z PSZOK oraz z terenu nieruchomości w ilości jednego worka (big-bag) o pojemności 1000

- l/rok o wadze nieprzekraczającej 1Mg w terminie indywidualnie umówionym pomiędzy Wykonawcą, a Właścicielem nieruchomości.
- l) gleba, ziemia i kamienie – z PSZOK,
 - m) chemikalia, oleje i tłuszcze, detergenty, tusze, żywice lepiszczce – z PSZOK,
 - n) odpady z targowisk – z PSZOK oraz z terenu nieruchomości
 - o) Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 12 – z PSZOK.
9. Na terenie nieruchomości o zabudowie wielolokalowej, niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne zbierane będą do pojemników ustawionych na terenie nieruchomości, w przeznaczonych do tego miejscach (altanki śmietnikowe, wyznaczone miejsca na pojemniki).
10. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów z poszczególnych nieruchomości zgodnie z ustalonym przez Wykonawcę i zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramem odbioru odpadów komunalnych, którego wzór stanowi **Załącznik nr 11 do SWZ**, z zastrzeżeniem, że odbiór w/w odpadów musi odbywać się w godzinach 6.00 - 22.00. Wszelkie zmiany harmonogramu będą wymagały zgody Zamawiającego, a Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia zmiany harmonogramu do każdej nieruchomości objętej odbieraniem odpadów komunalnych.
11. Częstotliwość odbioru odpadów z PSZOK będzie ustalana w porozumieniu z Zamawiającym i wynikać będzie z rzeczywistych potrzeb jednak **nie rzadziej niż raz na kwartał**, z wyłączeniem bioodpadów stanowiących odpady komunalne, które odbierane będą **nie rzadziej niż raz w miesiącu**.
12. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji „reklamacji” (nieodebranie z nieruchomości odpadów zgodnie z harmonogramem, nie pozostawienie worków na odpady segregowane itp.) w przeciągu max. 48 godzin od otrzymania telefonu lub e-maila od Zamawiającego. O załatwieniu reklamacji należy niezwłocznie powiadomić Zamawiającego.
13. Wykonawca zobowiązany jest, co miesiąc, przedkładać Zamawiającemu karty przekazania odpadów do instalacji komunalnej, miejsca ich odzysku, recyklingu lub unieszkodliwienia, w terminie **do 15 dnia miesiąca** następującego po miesiącu, którego dotyczy.
14. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia ewidencji nieruchomości, z których zostały odebrane odpady. Dane należy przekazywać Zamawiającemu w terminie **do 15 dnia miesiąca** następującego po miesiącu, którego dotyczy. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do monitorowania ilości odpadów komunalnych odbieranych z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne oraz ilości te weryfikować z deklarowanymi ilościami przez Właścicieli przedmiotowych nieruchomości, które zostały przedstawione w **Załączniku nr 20 do SWZ**. W przypadku dwukrotnego stwierdzenia wystąpienia po sobie większej ilości odebranych odpadów w stosunku do zadeklarowanej, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego.

Obowiązki Wykonawcy:

1. Wykonawca w trakcie trwania umowy zobowiązany jest przestrzegać przepisów regulujących gospodarkę odpadami, a w szczególności prawa miejscowego.
2. Wykonawca zobowiązany jest:
 - 1) posiadać, co najmniej dwa pojazdy przystosowane do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych oraz co najmniej dwa pojazdy przystosowane do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych, a także, co najmniej jeden pojazd do odbierania odpadów bez funkcji kompaktującej,
 - 2) trwale i czytelnie oznakować pojazdy, w widocznym miejscu, firmą oraz danymi adresowymi i numerem telefonu podmiotu odbierającego odpady komunalne,
 - 3) zapewnić, aby konstrukcja pojazdów zabezpieczała przed rozwiewaniem i przed rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizowała oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady,
 - 4) wyposażyć pojazdy w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnięcie terenu po opróżnieniu pojemników,
 - 5) zapewnić, aby pojazdy były zarejestrowane i dopuszczone do ruchu oraz posiadały aktualne badania techniczne i świadectwa dopuszczenia do ruchu zgodnie z przepisami o ruchu drogowym,
 - 6) zabezpieczyć pojazdy i urządzenia przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich gromadzenia, przeładunku, a także transportu,
 - 7) myć i dezynfekować pojazdy i urządzenia z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im

- właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc (do 10-tego dnia każdego miesiąca), a w okresie letnim nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie (tj. od 1-5 i od 15-20 dnia każdego miesiąca),
- 8) prowadzić dokumentację zawierającą informacje o stosowanych środkach dezynfekujących oraz o częstotliwości wykonywanej dezynfekcji pojazdów i urządzeń,
 - 9) ważyć i prowadzić ewidencję odpadów komunalnych, odbieranych od Właścicieli nieruchomości, na które zostały wyznaczone limity określone Uchwałą nr XI/102/2019 Rady Miejskiej w Mroczy z dnia 27 września 2019 z późn. zm. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie miasta i gminy Mrocza i zagospodarowanie tych odpadów.
 - 10) monitorować ilości odpadów komunalnych odbieranych z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne oraz ilości te weryfikować z deklarowanymi ilościami przez Właścicieli przedmiotowych nieruchomości, które zostały przedstawione w **Załączniku nr 20 do SWZ**. W przypadku dwukrotnego stwierdzenia wystąpienia po sobie większej ilości odebranych odpadów w stosunku do zadeklarowanej, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego.
 - 11) posiadać ubezpieczenie prowadzonej działalności gospodarczej w zakresie realizowanym w ramach niniejszej umowy, **na kwotę nie niższą niż 400 tys. zł**, przez okres, co najmniej od daty podpisania umowy do czasu odbioru końcowego. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca jest obowiązany okazać aktualną opłaconą polisę ubezpieczeniową lub inny dokument potwierdzający posiadanie aktualnego ubezpieczenia.
3. Wykonawca zobowiązany jest posiadać bazę magazynowo - transportową usytuowaną w gminie Mrocza lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy gminy Mrocza, na terenie, do którego posiada tytuł prawny,
 4. Baza transportowo - magazynowa, o której mowa w **pkt 3** musi spełniać następujące warunki:
 - teren bazy magazynowo - transportowej musi być zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym,
 - miejsce przeznaczone do parkowania pojazdów musi być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu,
 - miejsce magazynowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych powinno być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz przed działaniem czynników atmosferycznych,
 - teren bazy magazynowo - transportowej należy wyposażyć w urządzenia lub system zapewniający zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy zgodnie z wymogami określonymi przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne,
 - na koniec każdego dnia roboczego pojazdy muszą być opróżnione z odpadów i parkowane wyłącznie na terenie bazy magazynowo - transportowej,
 - baza magazynowo - transportowa musi być wyposażona w punkt bieżącej konserwacji i napraw pojazdów, miejsce do mycia i dezynfekcji pojazdów, miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów, pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadające ilości zatrudnionych osób, stanowiska do selektywnego magazynowania selektywnie zbieranych odpadów z grupy odpadów komunalnych oraz w legalizowaną samochodową wagę najazdową – w przypadku, gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów,
 - w przypadku braku w bazie magazynowo - transportowej punktu bieżącej konserwacji i napraw pojazdów oraz miejsca do mycia i dezynfekcji pojazdów, Wykonawca zobowiązany jest udokumentować wykonywanie tych usług przez uprawnione podmioty zewnętrzne (dokumenty potwierdzające wykonywanie usług konserwacji i napraw oraz mycia i dezynfekcji pojazdów powinny być przechowywane w siedzibie Wykonawcy przez okres 2 lat),
 5. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć zaświadczenie o dokonaniu wpisu do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Miasta i Gminy Mrocza, zgodnie z przepisami art. 9b Ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1469 ze zm.).
 6. Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania harmonogramu odbioru odpadów (w terminie do **14 dni** od daty podpisania umowy jednakże nie później niż do 15 grudnia 2023 r., a w kolejnych latach realizacji zadania w terminie do 15 grudnia roku poprzedzającego rok, którego dotyczy) oraz jego dystrybucji wśród wszystkich Właścicieli nieruchomości zlokalizowanych na terenie

- gminy Mrocza do 31 grudnia roku poprzedzającego rok, którego dotyczy. Wykonawca zobowiązany będzie również do dystrybucji wśród Właścicieli nieruchomości innych dokumentów związanych z Systemem Gospodarki Odpadami Komunalnymi przekazanymi przez Zamawiającego. Harmonogram przed dystrybucją, musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązany jest kontrolować realizowane przez Właścicieli nieruchomości obowiązki w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, a w przypadku jego niedopełnienia Wykonawca zobowiązany jest przyjąć odpady komunalne, jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz powiadomić pisemnie o tym Właściciela nieruchomości i Zamawiającego, niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu **30 dni** od wystąpienia opisanej sytuacji.
 8. Wykonawca zobowiązany będzie do zaoferowania (sprzedaży lub dzierżawy), a na wniosek Właściciela nieruchomości dostarczenia i ustawienia na terenie nieruchomości, za dodatkową opłatą od Właściciela nieruchomości, pojemników na odpady komunalne. Urządzenia do gromadzenia odpadów (pojemniki) zostaną ustawione przez Wykonawcę w miejscach uzgodnionych z Właścicielami nieruchomości.
 9. Wykonawca na podstawie oddzielnych umów z Właścicielami nieruchomości zapewni obsługę techniczną i sanitarną pojemników i kontenerów do gromadzenia odpadów obejmującą ich naprawę, systematyczną konserwację, mycie i dezynfekcję a także wymianę uszkodzonych lub zniszczonych pojemników, na zasadach określonych w **pkt 8**.
 10. Wykonawca jest zobowiązany do zebrania także odpadów leżących obok altanek śmietnikowych i pojemników, jeśli jest to wynikiem jego działalności.
 11. Za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane w trakcie odbioru odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
 12. Wykonawca zobowiązany jest monitorować i opróżniać wg potrzeb specjalistyczne pojemniki do gromadzenia odpadów segregowanych ze wszystkich nieruchomości wskazanych w **Załączniku nr 13 do SWZ**.
 13. Wykonawca zobowiązany będzie do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Ostrowie.
 14. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu raportów miesięcznych, zawierających informację o liczbie i rodzaju wydanych worków do selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Sprawozdanie obejmować będzie każdy miesiąc wykonywanej usługi.
 15. Wykonawca, stosownie do treści art. 9 n Ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1469 ze zm.) obowiązany jest do sporządzania **rocznych sprawozdań** i przekazywania ich Burmistrzowi Miasta i Gminy Mrocza w terminie do dnia 31 stycznia za poprzedni rok kalendarzowy za pośrednictwem Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami.
 16. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w sposób zapewniający:
 - a) ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,
 - b) osiągnięcie wymaganych poziomów recyklingu, przygotowanie do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła,
 - c) osiągnięcie wymaganego poziomu recyklingu, przygotowanie do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.
 17. Wykonawca zobowiązany będzie do monitorowania obowiązku ciążącego na Właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W tym celu, Wykonawca zostanie wyposażony przez Zamawiającego w czytnik kodów kreskowych (na czas realizacji przedmiotu zamówienia), którym czytywał będzie kody kreskowe z etykiet samoprzylepnych naklejanych przez Właścicieli nieruchomości na odpady i/lub worki do selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W przypadku niedopełnienia przez Właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych, Wykonawca odbiera odpady, jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i w terminie **30 dni** od dnia zaistnienia opisanej sytuacji powiadamia pisemnie o tym Burmistrza Miasta i Gminy Mrocza oraz Właściciela nieruchomości. Do powiadomienia Wykonawca zobowiązany będzie załączyć dokumentację fotograficzną oraz protokół z zaistnienia takiego zdarzenia. Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia w/w zdarzenia.
 18. Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania Zamawiającemu w terminie 15 dni po wystawieniu faktury (dot. okresu rozliczeniowego faktury), raportów wagowych (zgodnie

- z **Załącznikiem nr 17 do SWZ**), zawierających wyszczególnienie miejsca odbioru odpadów oraz ilości i rodzaju odebranych odpadów (zgodnie z obowiązującą klasyfikacją odpadów), na których znajdować się winna adnotacja, że odpady pochodzą z terenu miasta i gminy Mrocza.
19. Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania Zamawiającemu kopii kart przekazania odpadów z instalacji komunalnej bądź innej jednostki uprawnionej do odbioru odpadów selektywnie zebranych zgodnie z obowiązującymi wzorami, o jakich mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 kwietnia 2019 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji i odpadów.
 20. W przypadku stwierdzenia, że usługi wykonywane są niezgodnie z umową, bądź obowiązującymi przepisami, Zamawiający może odmówić zapłaty i żądać ponownego wykonania usługi lub odstąpić od umowy z winy Wykonawcy z naliczeniem kary umownej.