

Załącznik Nr 1 do SWZ
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (SOPZ)

(Znak postępowania: **UG.IOŚ.271.21.2022**)

1. Przedmiotem zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy Masłowice od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 1297), zapisami uchwały Nr XL/502/2017 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 20 czerwca 2017 r. w sprawie uchwalenia „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Łódzkiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem lat 2023-2028”, a także odbiór i zagospodarowanie odpadów gromadzonych w sposób selektywny z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, wyposażenie właścicieli nieruchomości w worki/pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów oraz nieruchomości wielorodzinne w pojemniki do zbiórki bioodpadów, wyposażenie PSZOK w pojemniki.

Termin realizacji zamówienia: na 18 miesięcy, począwszy od pierwszego dnia miesiąca następującego po miesiącu w którym została podpisana umowa

Dane dotyczące Gminy Masłowice, istotne z punktu widzenia zamówienia:

Obszar Gminy Masłowice wynosi 116,20 km², w skład gminy Masłowice wchodzi 19 miejscowości: Bartodzieje, Borki, Chełmo, Granice, Huta Przerębska, Kalinki, Kawęczyn, Koconia, Kolonia Przerąb, Korytno, Kraszewice, Krery, Łączkowiec, Masłowice, Ochotnik, Przerąb, Strzelce Małe, Tworowice, Wola Przerębska.

Na terenie gminy Masłowice zamieszkuje około 3 561 mieszkańców, w tym w zabudowie wielorodzinnej około 210 mieszkańców.

Liczba nieruchomości, z których należy odebrać odpady wynosi na dzień ogłoszenia przetargu **1153**: w tym 1138 w zabudowie jednorodzinnej i 15 w zabudowie wielorodzinnej, liczba domków rekreacyjno-letniskowych – 25.

Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ilości punktów odbioru odpadów, która w ciągu realizacji zamówienia może ulec zmianie

Powyższe dane o ilości osób zamieszkałych mogą ulec zmianie na skutek ruchu ludności. Liczba nieruchomości zamieszkałych może ulec zmianie w wyniku oddania do użytku i zamieszkania nowych budynków lub wyludnienia.

Orientacyjne dane dotyczące miejscowości z terenu Gminy Masłowice, szacowanej liczby gospodarstw domowych + domków letniskowych oraz ilość osób wg złożonej deklaracji (stan na dzień 17.08.2022 r.):

Lp.	Miejscowość	Szacunkowa liczba nieruchomości zamieszkałych	Ilość osób wg deklaracji
1.	Bartodzieje	54+3	123
2.	Borki	37	100
3.	Chełmo	80+1	397
4.	Granice	68+1	214
5.	Huta Przerębska	22	61

Przetarg nieograniczony na zadanie pn.:
„Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Masłowice”.

6.	Kalinki	40	120
7.	Kawęczyn	65+2	228
8.	Koconia	32	112
9.	Kolonia Przerąb	17+1	70
10.	Korytno	105+1	302
11.	Kraszewice	104	315
12.	Krery	22+1	48
13.	Łączkowice	61+7	173
14.	Masłowice	103	288
15.	Ochotnik	93+1	321
16.	Przerąb	84+1	180
17.	Strzelce Małe	85+2	285
18.	Tworowice	39+1	121
19.	Wola Przerębska	37+3	103
RAZEM		1148+25	3561

Odległości od miejscowości Masłowice do poszczególnych miejscowości przedstawia się następująco:

Lp.	Masłowice - Miejscowość	Przybliżona liczba km
1.	Masłowice - Bartodzieje	10
2.	Masłowice - Borki	10
	Masłowice - Chełmo	5
4.	Masłowice - Granice	4
5.	Masłowice - Huta Przerębska	9
6.	Masłowice - Kalinki	4
7.	Masłowice - Kawęczyn	5
8.	Masłowice - Koconia	8
9.	Masłowice - Kolonia Przerąb	5
10.	Masłowice - Korytno	6
11.	Masłowice - Kraszewice	7
12.	Masłowice - Krery	3
13.	Masłowice - Łączkowice	10
14.	Masłowice - Ochotnik	3
15.	Masłowice - Przerąb	8
16.	Masłowice - Strzelce Małe	2
17.	Masłowice - Tworowice	6
18.	Masłowice - Wola Przerębska	8

Orientacyjna ilość problematycznych dojazdów (np. drogi dojazdowe „polne”) do nieruchomości zamieszkałych w sołectwach, w których występują:

Lp.	Miejscowość	Orientacyjna ilość nieruchomości z problematycznym dojazdem
1.	Bartodzieje	6
2.	Borki	9
3.	Granice	1
4.	Kawęczyn	2
5.	Koconia	1
6.	Kolonia Przerąb	3

Przetarg nieograniczony na zadanie pn.:
„Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Mastowice”.

7.	Korytno	7
8.	Kraszewice	5
9.	Krery	3
10.	Łączkowice	1
11.	Przerąb	3
12.	Strzelce Małe	1

Po podpisaniu umowy zostanie dostarczony Wykonawcy dokładny wykaz nieruchomości z których należy odebrać odpady komunalne wraz z informacją, na których nieruchomościach nie zadeklarowano posiadania kompostownika.

Szacunkowa ilość odpadów do odebrania od właścicieli nieruchomości w okresie od 01.01.2023 r. do 30.06.2024 r. – **1081,00 Mg.** oraz prawo opcji – 215,50 Mg w tym:

Lp.	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Prognozowana masa odpadów do zagospodarowania w okresie trwania umowy (Mg)	Ilość objęta prawem opcji (Mg)	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg) I-XII/2020	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg) I-XII/2021
1.	Niesegregowane odpady komunalne (zmieszane)	653	130	395,52	435,12
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, metal	105	21	70,78	69,74
3.	Opakowania ze szkła	122	24	75,94	81,18
4.	Odpady ulegające biodegradacji	21	4	14,38	14,06
5.	Opakowania z papieru i tektury	35	7	20,68	23,30
6.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	43	9	25,52	28,54
7.	Odpady wielkogabarytowe	40,59	8	53,44	26,78
8.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	3,50	1	0,86	2,32
9.	Zużyte opony	6,51	1,3	6,24	4,34
11.	Zużyte baterie i akumulatory	0,1	0	0	0
12.	Popiół z palenisk gospodarstw domowych	50	10	0	0
13.	Odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi	0,1	0	0	0

Przetarg nieograniczony na zadanie pn.:
„Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Mastowice”.

14.	Chemikalia (farby, rozpuszczalnik, oleje odpadowe)	0,1	0	0	0
15.	Przeterminowane leki	0,1	0	0	0
16.	Odpady niebezpieczne	1	0,2	0	0
		1 081,00	215,50	663,36	685,38

Szacunkowa ilość odpadów przeznaczonych do odbioru i zagospodarowania, może ulec zmianie. Szacunkowe dane mają pomóc w przygotowaniu oferty. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za powstałe w trakcie realizacji zamówienia rozbieżności między podaną szacunkową, a zebraną faktycznie przez Wykonawcę ilością odpadów. Wynikłe rozbieżności nie mogą stanowić podstawy ewentualnych roszczeń względem Zamawiającego. Wykonawca przed złożeniem oferty musi mieć świadomość, że dokonując na podstawie podanych wartości obliczeń uwzględnia ryzyko ich zmian w trakcie wykonywania zamówienia.

Prawo opcji:

- 1) Zamawiającemu przysługuje prawo skorzystania z opcji, zgodnie z art. 441 ustawy pzp.
- 2) Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z prawa opcji zwiększającego zakres zamówienia o maksymalną ilość wskazaną w kolumnie 4 tabeli
- 3) Zamawiający zastrzega, że cena jednostkowa przedmiotu zamówienia objętego prawem opcji nie może być wyższa niż cena jednostkowa w ramach zamówienia podstawowego.
- 4) W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie z tytułu wykonania zamówienia objętego prawem opcji obliczone na podstawie ceny jednostkowej i ilości wskazanej w prawie opcji.
- 5) Zamawiający może skorzystać z prawa opcji w okoliczności wyczerpania masy odpadów do zagospodarowania objętych umową.
- 6) W celu skorzystania z prawa opcji Zamawiający przekaże Wykonawcy oświadczenie w formie pisemnej w terminie nie krótszym niż 7 dni o zamiarze skorzystania z prawa opcji.
- 7) Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego w przypadku, gdy Zamawiający z prawa opcji nie skorzysta. Realizacja zamówienia objętego opcją jest wyłącznie uprawnieniem Zamawiającego.
- 8) W zakresie realizacji zamówienia objętego prawem opcji zapisy niniejszej Umowy stosuje się odpowiednio,

2. CPV

- 90500000-2 Usługi związane z odpadami,
- 90511200-4 Usługi gromadzenia odpadów pochodzących z gospodarstw domowych,
- 90512000-9 Usługi transportu odpadów,
- 90513100-7 Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych;

3. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany jest odebrać z nieruchomości i zagospodarować następujące rodzaje odpadów komunalnych:

- 1) Zmieszane odpady komunalne.
- 2) Odpady zbierane selektywnie:
 - opakowania z papieru i tektury, papier i tektura,
 - opakowania ze szkła, szkło,
 - opakowania z metali, metale, opakowania z tworzyw sztucznych, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe,

- bioodpady,
- popiół

Odpady zbierane będą w workach lub pojemnikach w następujących kolorach: niebieskim z napisem PAPIER, żółtym z napisem METALE I TWORZYWA SZTUCZNE, zielonym z napisem SZKŁO, brązowym z napisem BIO, ciemnoszarym z napisem POPIÓŁ

Wykonawca zobowiązany jest również do odbioru i zagospodarowania odpadów gromadzonych w sposób selektywny z następujących punktów:

- a) bioodpadów, przeterminowanych leków, odpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi (w szczególności igły i strzykawki), chemikaliów, odpadów niebezpiecznych, zużytych baterii i akumulatorów, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych z gospodarstw domowych, zużytych opon, papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła, odpadów opakowaniowych z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych usytuowanego w miejscowości Masłowice, Masłowice 84A.
 - b) przeterminowanych leków z apteki położonej w Masłowicach: Masłowice 38.
 - c) zużytych baterii z budynku Urzędu Gminy, Masłowice 4, oraz budynku Publicznej Szkoły Podstawowej w Strzelcach Małych, Strzelce Małe 33 oraz Publiczne Przedszkole w Masłowicach, Masłowice 39
- 4. Odbioru odpadów wymienionych w ust. 3 należy wykonywać różnymi samochodami dla poszczególnych frakcji odpadów tj. zmieszane odpady komunalne, selektywnie zebrane odpady komunalne** (z zaznaczeniem, iż zabrania się mieszania ze sobą poszczególnych frakcji odpadów).
- 5. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie odbierać odpady komunalne według ustalonego harmonogramu z następującymi częstotliwościami:**
- a) Zmieszane odpady komunalne i bioodpady w zabudowie jednorodzinnej - raz w miesiącu.
 - b) Zmieszane odpady komunalne i bioodpady w zabudowie wielorodzinnej tj. adresy Chełmo 106, 109-118; Przerąb 1; Masłowice 38; Masłowice 77, Masłowice 78 – nie rzadziej niż raz w miesiącu.
 - c) Odpady zbierane selektywnie: metale i tworzywa sztuczne, papier, szkło - raz w miesiącu.
 - d) Popiół z palenisk domowych w okresie grzewczym w miesiącach styczeń, luty, marzec, kwiecień, maj, lipiec, wrzesień, październik listopad, grudzień z częstotliwością raz na miesiąc.
- 6. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów zgromadzonych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz przeterminowanych leków i zużytych baterii zgromadzonych w punktach zbierania, na zgłoszenie Zamawiającego (telefonicznie, e-mailem bądź faksem) nie później jednak niż w terminie 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia.**
- 7. Wykonawca zobowiązany jest zorganizować 2 razy w roku 2023, 1 raz w roku 2024 zbiórkę: opon samochodowych, mebli oraz innych odpadów wielkogabarytowych z terenu wszystkich nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Masłowice. Harmonogram zbiórki zostanie ustalony po podpisaniu umowy.**
- 8. Wykonawca zobowiązany jest przygotować (po podpisaniu umowy) harmonogram odbioru odpadów komunalnych, zgodny z częstotliwością ich odbioru wymienioną w ust. 5. Wykonawca zobowiązany jest poinformować pisemnie każdego właściciela nieruchomości na**

której zamieszkują mieszkańcy o harmonogramie odbioru odpadów komunalnych niezwłocznie po podpisaniu umowy jednak nie później niż 7 dni przed pierwszym odbiorem oraz o każdorazowej zmianie tego harmonogramu. Wykonawca w harmonogramie zawrze zapis, że właściciel gospodarstwa ma obowiązek wystawić pojemnik w dniu przewidzianego odbioru do godz. 6³⁰, a niezastosowanie się do powyższego obowiązku będzie skutkowało nie odebraniem odpadów.

9. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów z poszczególnych nieruchomości w ustalonych w harmonogramie usuwania odpadów komunalnych terminach z zastrzeżeniem, że odbiór w/w odpadów musi odbywać się od poniedziałku do piątku w godzinach 6.30 – 19.00.
10. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru każdej ilości odpadów komunalnych gromadzonych na terenie poszczególnych nieruchomości w pojemnikach o pojemności 120 l, (również w zabudowie wielorodzinnej), pojemnik na popiół o pojemności 120 l, workach 110-120 l z folii LDPE przeznaczonych na gromadzenie odpadów w sposób selektywny oraz pojemnikach 240l, 1100l. Pojemniki na zmieszane odpady komunalne dostarczone są mieszkańcom przez Wykonawcę. Dopuszcza się możliwość dostawienia zmieszanych odpadów komunalnych w workach koloru czarnego o pojemności do 120 l.
11. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażania nieruchomości z których odbierane są odpady komunalne gromadzone w sposób selektywny w worki o pojemności 110-120 litrów, z folii LDPE przeznaczonych na gromadzenie suchych odpadów segregowanych: niebieskiego - z napisem PAPIER – na papier i tekturę, żółtego - z napisem METALE I TWORZYWA SZTUCZNE – na tworzywa sztuczne, drobne metale i opakowania wielomateriałowe, zielonego z napisem SZKŁO – na szkło białe i kolorowe, worek o pojemności od 50-70 litrów z folii LDPE koloru brązowego z napisem BIO,.
12. Worki na odpady gromadzone w sposób selektywny dostarczane będą w systemie: za każdy odebrany napełniony worek wykonawca pozostawia worek pusty. W przypadku zgłoszenia przez mieszkańców zapotrzebowania na większą ilość worków, wykonawca jest zobowiązany do pozostawienia odpowiednio większej ilości. Wykonawca w ramach usługi dostarczy do Urzędu Gminy Masłowice po 100 sztuk worków koloru zielonego, żółtego, niebieskiego oraz 20 sztuk worków koloru brązowego tzw. pakiet awaryjny i będzie uzupełniał stan worków w razie ich braku po uzgodnieniu tego faktu z zamawiającym.
13. Wykonawca zobowiązany jest do użyczenia dla zabudowy wielorodzinnej (na okres trwania umowy) pojemników (worków) na odpady biodegradowalne koloru brązowego z napisem BIO i dostarczenia ich niezwłocznie po podpisaniu umowy do nieruchomości:
 - nieruchomość Chełmo 106
 - nieruchomość Chełmo 109-118
 - nieruchomość Przerąb 1
 - nieruchomość Masłowice 38
 - nieruchomość Masłowice 77
 - nieruchomość Masłowice 78

Pojemniki i worki muszą być oznakowanego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2019, poz. 2028).

14. Wykonawca zobowiązuje się nieodpłatnie do wyposażenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, położonego w miejscowości Masłowice, Masłowice 84A, w:
 - pojemnik na bioodpady o pojemności 1100l,

- pojemnik na chemikalia i odpady niebezpieczne o pojemności 1100l,
- pojemnik na odpady budowlane i remontowe - kontener KP-7.

Wyżej wymienione pojemniki pozostają własnością wykonawcy a zamawiający winien utrzymywać je w należytych stanie technicznym. Dopuszcza się zużycie pojemników będące wynikiem normalnej eksploatacji, za które zamawiający nie ponosi odpowiedzialności, a wykonawcy nie przysługują roszczenia z tego tytułu.

15. Wykonawca zobowiązany jest powiadamiać Zamawiającego o:
 - a) adresach nieruchomości potencjalnie zamieszkałych, na których powstały odpady, nieujętych w bazie adresowej przekazanej Wykonawcy przez Zamawiającego;
 - b) przypadkach, w których w strumieniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych znajduje się szacunkowo ponad 10% odpadów: papieru i tektury, opakowań z papieru i tektury, tworzyw sztucznych, opakowań z tworzyw sztucznych, metali, opakowań z metali oraz opakowań wielomateriałowych, szkła i opakowań ze szkła.
 - c) przypadkach przepełniania znajdujących się na terenie nieruchomości pojemników do gromadzenia zmieszanych odpadów komunalnych;
16. 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 pisemnie poinformować o tym Zamawiającego, nie później niż w ciągu 3 dni. Do informacji Wykonawca zobowiązany będzie załączyć dokumentację filmową lub zdjęciową umożliwiającą identyfikację nieruchomości z rejestracją daty i godziny. Wykaz nieruchomości deklarujących brak kompostowników Zamawiający przekaże Wykonawcy po podpisaniu umowy.
17. Obowiązkiem Wykonawcy będzie również posprzątanie miejsca wokół pojemników, gdy zajdzie taka potrzeba, między innymi poprzez uporządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami komunalnymi i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, worków, pojazdów w trakcie realizacji wywozu. Obowiązkiem wykonawcy będzie zabranie dostawionych przy pojemnikach, worków z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi.
18. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji reklamacji (nieodebranie z nieruchomości odpadów zgodnie z harmonogramem, niedostarczenie worków na odpady segregowane itp.) w przeciągu 48 godzin od otrzymania telefonicznego zawiadomienia od Zamawiającego. O wykonaniu reklamacji należy niezwłocznie powiadomić Zamawiającego.
19. Obowiązkiem Wykonawcy będzie odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Masłowice. Usługa obejmuje zapewnienie przez Wykonawcę dojazdu do punktów trudnodostępnych (szczególnie zimą i w okresie wzmożonych opadów deszczu i śniegu) poprzez zorganizowanie środków transportu, które umożliwią odbiór odpadów z punktów adresowych o problematycznej lokalizacji wynikających ze złych parametrów technicznych dróg. Wykonawca zapewni odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości, gdzie dojazd do posesji dla ciężkiego sprzętu specjalistycznego będzie utrudniony, pojazdem o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 t, bądź w każdy inny sposób gwarantujący skuteczny odbiór odpadów. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie. UWAGA: Wykonawca przed złożeniem oferty winien dokonać wizji w terenie w celu zapoznania się z warunkami lokalnymi i specyfiką terenu gminy Masłowice. Trudne warunki dojazdu nie będą podstawą do zwiększenia wynagrodzenia.

20. System odbierania odpadów komunalnych nie obejmuje odpadów powstających w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej.
21. W przypadku posiadania przez Wykonawcę umów na odbiór odpadów z właścicielami nieruchomości niezamieszkałych zakazuje się ich odbioru i transportu w terminach odbioru odpadów z nieruchomości zamieszkałych.
22. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wrywkowej kontroli, czy przed rozpoczęciem zbiórki odpadów z terenu Gminy Masłowice środek transportu przeznaczony do odbioru odpadów jest pusty.
23. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu raz w miesiącu kart przekazania odpadów do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych.
24. Wykonawca zobowiązuje się do faktury miesięcznej załączyć następujące dokumenty:
- raportu potwierdzającego ilość i rodzaj odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych.
 - raportu miesięcznego zawierającego określenie ilości i rodzajów przekazywanych pojemników w danym miesiącu wraz z uaktualnionym raportem o ilości i rodzaju pojemników znajdujących się na poszczególnych nieruchomościach.
 - zestawienie ważeń odpadów.
 - protokół stwierdzający wykonanie usługi.
- Dokumenty, o których mowa w powyżej muszą jednoznacznie stwierdzać, że odpady pochodzą z terenu Gminy Masłowice.
25. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania rocznych sprawozdań, o którym mowa w art. 9n ust. 1 - 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w terminie do dnia 31 stycznia za poprzedni rok kalendarzowy. Sprawozdanie zawiera 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 przekształcenia,
 - odpadów komunalnych przekazanych do ponownego użycia i recyklingu,
26. W celu weryfikacji danych zawartych w sprawozdaniu, o którym mowa w pkt. 23 Wójt Gminy Masłowice może zobowiązać Wykonawcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości do okazania dokumentów sporządzanych na potrzeby ewidencji odpadów.
27. Wykonawca zobowiązany jest do:
- posiadania wyposażenia umożliwiającego odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz zapewnienia jego odpowiedniego stanu technicznego,
 - utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
 - spełnienia wymagań technicznych dotyczących wyposażenia pojazdów do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
 - zapewnienia odpowiedniego usytuowania i wyposażenia bazy magazynowo - transportowej
- z zachowaniem wszystkich wymogów wynikających z przepisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w

zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. z 2013, poz. 122).

28. Zgodnie z art. 95 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. -Kodeks pracy (Dz. U. z 2022 r., poz. 1510). Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących przy realizacji zamówienia czynności:

1) załadunku pojemników i worków do pojazdów przystosowanych do odbioru odpadów,

2) kierowania pojazdami służącymi do wykonania zamówienia.

Dla udokumentowania tego faktu, Wykonawca nie później niż w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy lub umowy z Podwykonawcą złoży Zamawiającemu w formie pisemnej oświadczenie, że osoby wykonujące bezpośrednią czynność przy realizacji zamówienia są zatrudnione u Wykonawcy lub Podwykonawcy na podstawie umowy o pracę.

Ponadto dla udokumentowania tego faktu, na każde pisemne wezwanie Zamawiającego Wykonawca/Podwykonawca, w terminie 5 dni roboczych od otrzymania pisemnego wezwania, przedstawi Zamawiającemu w formie pisemnej wykaz osób zatrudnionych przy realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę ze wskazaniem czynności jakie te osoby wykonują. Sankcje z tytułu nie spełnienia ww. wymagań, zawarte są we wzorze umowy, stanowiącym **załącznik nr 2 do SWZ**.

29. Zakazuje się Wykonawcy mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Masłowice.
30. Wykonawca podczas realizacji zamówienia zobowiązany jest podejmować działania zmierzające do umożliwienia Zamawiającemu osiągnięcie wymaganych poziomów recyklingu odpadów komunalnych, zgodnie z zapisami z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1297), oraz obowiązującymi aktami wykonawczymi do tej ustawy.
31. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych do Instalacji Komunalnych oraz do przekazywania selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699). Każdorazowe przekazanie odpadów powinno być udokumentowane, zgodnie z obowiązującymi przepisami, a dokumenty udostępniane Zamawiającemu, tj. karty przekazania odpadów.
32. Wykonawca jest zobowiązany do wskazania w ofercie instalacji, do których przekazywane będą odpady komunalne.
33. Wykonawca w okresie obowiązywania umowy zobowiązany jest do osiągnięcia poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w danym roku obowiązywania umowy oraz poziomu recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych co najmniej w wysokości obowiązującej w danym roku zgodnie z art. 3b ustawy z dnia 13 września 1966 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1297) i obowiązującym rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie poziomów recyklingu,

przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

- 34.** Wykonawca w okresie obowiązywania umowy zobowiązany jest do osiągnięcia poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania na poziomie określonych w art. 3c ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1297) i obowiązującym rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu ograniczenia masy tych odpadów.
- 35.** Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu umowy przy zachowaniu należytej staranności zgodnie z przepisami prawa w szczególności:
- ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1297),
 - ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2022 r. poz. 699),
 - ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2021 r. poz. 1973),
 - ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2022 r. poz. 1113)
 - regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Masłowice