

## CZĘŚĆ II SWZ

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

**Nazwa zamówienia: „Odbieranie, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Oława.”**

Przedmiotem zamówienia jest odbieranie, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Oława, niezależnie od ich ilości, w sposób zgodny z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. ustawy o odpadach oraz przepisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Oława – w brzmieniu aktualnym na dzień realizacji zamówienia.

Zakres zamówienia obejmuje odbieranie, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiedniego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w ramach powierzonego zadania.

W wyniku podpisanej umowy Wykonawca wykona kompleksową usługę w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Oława.

Do obowiązków wykonawcy w szczególności należy:

1. Wyposażenie nieodpłatnie i na własny koszt zgłoszonych przez Zamawiającego nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Oława w worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych frakcji - tworzywa sztuczne i metale . Worki muszą być oznaczone napisem "Metale i tworzywa sztuczne", koloru żółtego o pojemności 120 litrów, oznaczone logo firmy odbierającej odpady lub jego pełną nazwą.
2. Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych zmieszanych i selektywnie gromadzonych.

#### 1. Charakterystyka Gminy Oława:

- a. Powierzchnia Gminy Oława wynosi 233,9 km<sup>2</sup>.

Gmina Oława liczy 33 sołectw: Bolechów, Bystrzyca, Chwalibożyce, Drzemlikowice, Gać, Gaj Oławski Godzikowice, Godzinowice, Jaczkowice, Janików, Jankowice, Jankowice Małe, Lizawice, Marcinkowice, Marszowice, Maszków, Miłonów, Niemil, Niwnik, Oleśnica Mała, Osiek, Owczary, Psary, Siecieborowice, Siedlce, Sobocisko, Stanowice, Stary Górnik, Stary Otok, Ścinawa, Ścina Polska, Zabardowice, Zakrzów.

Liczba mieszkańców gminy zameldowanych na pobyt stały i czasowy wg stanu na dzień 30.04.2021 roku wynosi 15049 mieszkańców.

- b. Liczba zadeklarowanych mieszkańców gminy wg stanu na dzień 30.04.2021r. roku wynosi 14943 mieszkańców.
- c. Liczba złożonych deklaracji na dzień 30.04.2021r. wynosi 5789 szt..

- d. Punkty adresowe do odbioru odpadów około 8701 szt.
- e. Gmina Oława cechuje się zabudową rozproszoną, głównie jednorodzinną.

## 2. Opis systemu wywozu i segregacji odpadów.

1. W Gminie Oława obowiązuje zbiórka odpadów segregowanych „u źródła”.  
Nieruchomości z terenu Gminy Oława wyposażone są przez właścicieli nieruchomości w pojemniki oznaczone naklejką do gromadzenia odpadów frakcji :
  - 1) czarny bądź szary – pozostałości z sortowania lub odpady zmieszane
  - 2) niebieski – papier
  - 3) zielony – szkło,
  - 4) żółty – tworzywa sztuczne, metale, odpady opakowaniowe wielomateriałowe
  - 5) brązowy- bio

Po wypełnieniu w/w pojemników dopuszcza się gromadzenie w worku o pojemności 120 litrów odpadów tej samej frakcji jako dostawka. W każdy worek właściciel nieruchomości zaopatruje się we własnym zakresie oprócz worka żółtego ( metale i tworzywa sztuczne ), w który zaopatrzy właściciela nieruchomości Wykonawca.
2. Odbiór odpadów pozostałości z sortowania lub zmieszanych odpadów komunalnych odbywa się w okresie od kwietnia do października co najmniej raz na tydzień z budynków wielolokalowych i co najmniej raz na dwa tygodnie z budynków mieszkalnych jednorodzinnych, a w okresie listopada do marca nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie.
3. Biodopady od właścicieli nieruchomości odbierane są w okresie od kwietnia do października co najmniej raz na tydzień z budynków wielolokalowych i co najmniej raz na dwa tygodnie z budynków mieszkalnych jednorodzinnych, a w okresie od listopada do marca nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie.
4. Tworzywa sztuczne i metale oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe od właścicieli nieruchomości odbierane są nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie.
5. Papier od właścicieli nieruchomości odbierane są nie rzadziej niż raz w miesiącu.
6. Szkło od właścicieli nieruchomości odbierane jest nie rzadziej niż raz na miesiąc.
7. Właściciel posesji wystawia pojemnik oraz worki przed posesję w miejscu łatwo dostępnym dla samochodu typu śmieciarka i samochodu przystosowanego do odbioru odpadów segregowanych. Jeżeli posesja wyposażona jest w boks, w którym znajdują się pojemniki Wykonawca z tego miejsca odbiera odpady i odstawia je na miejsce po jego opróżnieniu. W przypadku, gdy Wykonawca odbiera odpady z pojemnika wystawionego przed posesję zobowiązany jest odstawić go w miejsce, które nie będzie utrudniało wjazdu, wejścia na posesję celem uniknięcia ewentualnych kolizji drogowych bądź zastawiania chodnika.
8. Ilość i rodzaj odebranych odpadów z terenu Gminy Oława w okresie 18 miesięcy ( maj 2020 r. – czerwiec 2021 r.) poszczególnych frakcji:

Tabela .

Lp.	Miesiąc/ rok	Fracje Mg				
		Papier	Bio	Metale i tworzywa sztuczne	Szkło	Pozostałości z sortowania/ zmieszane
1.	Styczeń 2020 r.	16,32	22,68	64,88	-	374,00
2.	Luty 2020 r.	12,60	14,40	59,78	25,04	352,08
3.	Marzec 2020 r.	41,94	69,76	67,28	16,02	236,96
4.	Kwiecień 2020 r.	58,02	61,74	79,18	73,20	260,18
5.	Maj 2020 r.	41,40	237,58	68,74	38,62	201,13
6.	Czerwiec 2020 r.	27,14	358,84	77,84	34,04	206,13
7.	Lipiec 2020 r.	40,18	354,70	98,42	33,04	201,94
8.	Sierpień 2020 r.	41,10	402,88	96,96	53,36	158,02

9.	Wrzesień 2020 r.	19,96	360,36	151,24	45,30	164,90
10.	Październik 2020 r.	24,48	356,62	165,56	39,26	179,82
11.	Listopad 2020 r.	6,100	305,08	119,96	28,28	234,36
12.	Grudzień 2020 r.	33,76	230,68	94,04	21,82	298,54
13.	Styczeń 2021 r.	36,12	94,32	76,78	151,88	256,70
14.	Luty 2021r.	29,42	65,70	98,36	154,28	238,10
15.	Marzec 2021r	29,28	168,56	157,80	81,28	233,30
16.	Kwiecień 2021 r.	27,60	191,84	142,06	67,00	124,96
17.	Maj 2021 r.	21,98	496,76	124,66	33,66	238,82
18.	Czerwiec 2021 r.	10,58	448,62	120,68	33,38	204,06
	<b>Łącznie 11</b>	<b>716,78</b>	<b>517,98</b>	<b>4 241,12</b>	<b>1 864,22</b>	<b>929,46</b>
						<b>4 164,00</b>

Zamawiający zastrzega, iż podane wyżej wartości mogą posłużyć do określenia wartości oferty, jednak ilość odpadów w toku wykonywania umowy może ulegać zmianie (zmniejszyć się lub zwiększyć) w zależności od faktycznej ilości odpadów wytwarzanych przez właścicieli nieruchomości.

Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia w przypadku mniejszej niż oszacowana ilości odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i przekazanych do zagospodarowania.

Ilość, rodzaj, kod odpadu według, których Wykonawca będzie realizował zamówienie

Lp.	Kod odpadu	Rodzaje odpadów
1	15 01 01 20 01 01	Opakowania z papieru i tektury
2	15 01 03 20 01 38 20 01 08 20 02 01	Biodopady ulegające biodegradacji
3	15 01 06 15 01 04 15 01 02 20 01 39	Metale i tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe
4	15 01 07 20 01 02	Opakowania ze szkła
5	20 03 99  20 03 01	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach lub odpady zmieszane

### 3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

#### 1. Przedmiot zamówienia obejmuje następujące usługi:

- 1.1 Przedmiotem zamówienia jest odbieranie, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, na terenie administracyjnym Gminy Oława.
- 1.2. Przedmiotem zamówienia są także worki ( żółte) do gromadzenia odpadów na frakcję tworzywa sztuczne i metale , dostarczone właścicielom nieruchomości, przez Wykonawcę.
- 1.3. System odbierania odpadów komunalnych nie obejmuje odpadów powstających w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej.
- 1.4 Odpady pozostałości z sortowania lub zmieszane będą wystawione z pojemnikami (koloru czarny bądź szary) plus ewentualnie dostawione worki 120 l.
- 1.5 Odpady segregowane wystawiane będą pojemnikami plus ewentualnie dostawione worki 120 l w kolorach:

niebieski – papier,  
zielony – szkło,  
żółty – metale i tworzywa sztuczne  
brązowy – bio

Przy pierwszym odbiorze Wykonawca jest zobowiązany do odbioru frakcji metale i tworzywa sztuczne odpadów w workach znajdujących się w posiadaniu właścicieli nieruchomości oznaczone logo firmy poprzednio zapewniającej odbiór i zagospodarowanie odpadów.

2. Realizacja „reklamacji” (np. w przypadku zgłoszenia nieodebranych odpadów zgodnie obowiązującym lub z zaakceptowanym przez strony umowy harmonogramem) nastąpi w ciągu 3 dni roboczych, w którym reklamacja została zgłoszona. Reklamacja będzie zgłaszana pocztą elektroniczną na adres wskazany przez Wykonawcę.

- 2.1 Wykonawca zobowiązany jest do kontroli rzetelności wykonywania przez mieszkańców gminy selektywnej zbiórki odpadów. W każdym przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych Wykonawca jest zobowiązany powiadomić Gminę. Wykonawca sporządza na tą okoliczność dokumentację umożliwiającą wydanie przez Zamawiającego decyzji naliczającej zmianę wysokości opłaty.

W przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmiot odbierający przyjmuje je jako zmieszane. Zgłoszenie dotyczące nieprawidłowego gromadzenia śmieci winno być przesłane do Zamawiającego drogą elektroniczną w dniu odbioru, lub w kolejny dzień roboczy. Do zgłoszenia winna być dołączona dokumentacja fotograficzna, opis stwierdzonych niegodności w sposobie segregacji odpadów, osobę stwierdzającą osobiście niezgodność w imieniu Wykonawcy, szczegółową dokumentację fotograficzną obrazującą stwierdzoną niezgodność w sposób nie budzący wątpliwości. Zgłoszenie będzie przesyłane na adres poczty elektronicznej wskazany przez Zamawiającego.

#### Zgłoszenie

Wykaz nieruchomości, których właściciele prowadzą zbieranie odpadów w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami w tym z regulaminem czystości i porządku.

Lp.	Adres nieruchomości	Data odbioru odpadów komunalnych zgodnie z harmonogramem	Uwagi ( opis zaistniałej nieprawidłowości + zdjęcie*)

\*Zdjęcia w postaci cyfrowej dowodzącej, że odpady gromadzone są w sposób niewłaściwy. Zdjęcia muszą zostać wykonane w taki sposób aby nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie pojemników w tym worków do konkretnej nieruchomości.

Pozostałe szczegóły dotyczące sposobu realizacji tego obowiązku zostaną uzgodnione z Wykonawcą po podpisaniu Umowy.

Do obowiązków wykonawcy należy również mycie i dezynfekcja pojazdów i sprzętu zgodnie z zapisami Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013r. w sprawie szczegółowych wymagań zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Wykonawca zobowiązany jest posiadać bazą magazynowo – transportową usytuowaną na terenie Gminy Oława lub w odległości nie większej niż 200 km od granicy gminy, na terenie do którego Wykonawca posiada tytuł prawny. Baza magazynowo – transportowa musi spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. (Dz. U. z 2013 r. poz. 122) w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości;

#### **4. Obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy przed rozpoczęciem i w trakcie realizacji przedmiotu zamówienie.**

1. Zamawiający w terminie 7 dni roboczych od dnia podpisania umowy przekaze Wykonawcy wykaz nieruchomości zamieszkałych objętych przedmiotem zamówienia.
2. Zamawiający po podpisaniu umowy sporządzi listę nieruchomości do których Wykonawca będzie zobowiązany dostarczyć worki na frakcję żółty – metale i tworzywa sztuczne
3. Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia zobowiązany będzie przekazać gospodarstwu lub pozostawić na posesji worki w kolorze żółtym w ilości co najmniej takiej jak odebrał uprzednio.
4. Wykonawca w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy dostarczy do Urzędu Gminy Oława 200 worków frakcję żółty – metale i tworzywa sztuczne.
5. Wykonawca odbiera odpady wystawione przez mieszkańców w dostępnym dla niego miejscu tzn. przed posesją lub z wnęki przy ogrodzeniu. Odległość wystawionego pojemnika od drogi publicznej nie może być większa niż 10 metrów. Wykonawca odstawia pojemnik do wnęki ogrodzenia, lub pozostawia przed posesją w taki sposób by nie utrudniać (nie blokować) przejazdu i nie powodować zagrożenia na drodze.
6. Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych:
  - a) w sposób ciągły, nie zakłócający spoczynku nocnego,
  - b) w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru,
  - c) niezależnie od warunków atmosferycznych,
  - d) tak aby odebrane odpady nie wyciekały, nie wypadały z pojazdu przystosowanego do odbioru odpadów,
  - e) pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający mieszanie odpadów,
  - f) pojazdami wyposażonymi w grzebieniowy, widłowy lub hakowy system załadowniczy,
  - g) w sposób rzetelny, przyjazny dla mieszkańców i niewywołujący konfliktów.
7. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności do:
  - a) zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników i worków podczas dokonywania odbioru,
  - b) uprzątnięcia rozsypanych odpadów z miejsca ich wystawienie, w tym także tych, które nie zostały umieszczone w pojemnikach.
8. Wykonawcę obejmuje:
  - a. zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
  - b. zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
  - c. zakaz mieszania odpadów zebranych na terenie Gminy Oława z odpadami zebranymi w innych gminach,

d. zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem w trakcie transportu.

W przypadku wysypania Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz skutków ich wysypania (zabrudzeń, plam, itd.).

9. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenie lub uszkodzenie pojemników do gromadzenia odpadów należących do właścicieli nieruchomości, powstałych w związku z realizacją przedmiotu umowy, na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
10. Odpady zbierane z nieruchomości zamieszkałych w danej miejscowości muszą być zebrane i wywiezione z całej miejscowości w danym dniu, określonym w harmonogramie.
11. W przypadku gdy pojemniki lub worki w dniu odbioru nie są wystawione Wykonawca niezwłocznie najpóźniej następnego dnia roboczego powiadomi o tym fakcie Zamawiającego dokumentując zgłoszenie zdjęciami. W przypadku braku zgłoszenia tego faktu reklamacje zgłoszone przez mieszkańców będą uwzględniane.
12. Wykonawca jest zobowiązany aby w trakcie realizacji zamówienia nie odbierać odpadów z nieruchomości niezamieszkałych, które nie są objęte gminnym systemem gospodarowania odpadami. Ponadto Wykonawca poinformuje niezwłocznie Zamawiającego o adresie nieruchomości na których powstają odpady, a które nie są ujęte w bazie danych prowadzonych przez Zamawiającego.
13. Właściciele nieruchomości mają możliwość wystawiania w innych workach odpadów pozostałości z sortowania, zmieszane, bio, papier, szkło w przypadku, gdy nastąpi zapełnienie pojemnika.
14. Jeśli podczas odbioru odpadów dojdzie do uszkodzenia pojemnika, będącego własnością właściciela nieruchomości, Wykonawca wymieni uszkodzony pojemnik na inny o tym samym litrażu.
15. Za szkody wyrządzone w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane w trakcie odbioru odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
16. Zamawiający wymaga, aby wszystkie pojazdy wykorzystywane do realizacji przedmiotu zamówienia były wyposażone w urządzenia monitorujące umożliwiające automatyczne zapisywanie w nieulotnej pamięci czasu pracy, aktualnej lokalizacji i przebytej drogi pojazdów z rzeczywistym, jednoznacznie wykazanym wykonywaniem czynności (załadowanie odpadów, wyładowanie odpadów). Pamięć danych powinna być przechowywana i możliwa do odczytania przez okres pół roku, przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego.  
Pojazdy powinny być trwale i czytelnie oznakowane w sposób umożliwiający identyfikację przedsiębiorcy (nazwa firmy, dane adresowe, numer telefonu) oraz winny być oznaczone tablicą na której umieszcza się napis „ODPADY” zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów. Pojazdy powinny być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnięcie terenu po opróżnieniu pojemników.
17. Wykonawca przez cały okres realizacji usługi zobowiązany jest posiadać system monitorowania pracy sprzętu obejmujący:
  - a) bieżące śledzenie pozycji pojazdów w oparciu o wykorzystanie systemu GPS i komunikowanie się z nimi w dowolnym momencie w celu odczytu w/w danych. Pamięć danych powinna być przechowywana i możliwa do odczytywana przez okres minimum 30 dni, przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego,
  - b) odwzorowanie aktualnej pozycji i przebytej trasy pojazdu na cyfrowej mapie gminy Oława, z dokładnością umożliwiającą jednoznaczne określenie miejsca (adresu) wykonywania prac,
  - c) odtwarzanie i analizę „historii” pracy sprzętu z okresu realizacji umowy oraz prowadzenie jej rozliczenia na podstawie danych odczytanych z urządzeń monitorujących pracę sprzętu,
  - d) wyposażenie wszystkich pojazdów wykorzystywanych do realizacji przedmiotu zamówienia w urządzenia monitorujące ich pracę.
18. Wykonawca przez cały okres realizacji usługi zobowiązany jest do utrzymywania i wyposażenia stanowiska dyspozytorskiego w niezbędny sprzęt komputerowy i telekomunikacyjny umożliwiający zapewnienie nieprzerwanego dostępu Zamawiającemu w dowolnym czasie do danych w/w poprzez sieć internetową (aktualizacja danych: w trakcie prowadzenia odbierania

i zagospodarowania odpadów nie rzadziej niż co godzinę, w pozostałym okresie nie rzadziej niż raz na dobę na godzinę 8:00). Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć stanowiska dyspozytora w niezbędne dla funkcjonowania systemu elementy zapewniające ciągłą i niezawodną pracę, w szczególności w zasilanie awaryjne typu UPS umożliwiające pracę systemu przez min. 1 godz. po zaniku napięcia w sieci energetycznej.

19. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia Zamawiającego na czas trwania umowy w oprogramowanie zainstalowane na co najmniej 2 stanowiskach komputerowych będących własnością Zamawiającego umożliwiające bieżącą kontrolę pracy sprzętu wykorzystywanego przez Wykonawcę do wykonywania usług związanych z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych, z odwzorowaniem na monitorze na aktualnej cyfrowej mapie gminy Nowe Brzesko miejsca prowadzenia prac, w zakresie obejmującym co najmniej informacje poprzez odczyt i analizę danych bezpośrednio z urządzeń monitorujących zamontowanych na sprzęcie, za pośrednictwem sieci internetowej z komputera bazowego (serwera), codzienne archiwizowanie danych.
20. Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji usługi powinien przeszkolić 2 osoby wskazane przez Zamawiającego w zakresie obsługi oprogramowania. Szkolenie musi odbyć się w siedzibie Zamawiającego.
21. Wykonawca zobowiązany jest również do zapewnienia, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi, jak również odpowiedniego personelu,
22. Wykonawca zobowiązany jest do dokonywania odbioru i transportu odpadów, również w przypadkach, kiedy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy,
23. Wykonawca zobowiązany jest do okazania na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa.

#### **5. Obowiązki dotyczące przestrzegania prawa i prowadzenia dokumentacji związanej z realizacją zamówienia.**

1. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu raportu z wykonanego zlecenia do 10-go dnia następnego miesiąca. Prawdłowo sporządzony raport, zaakceptowany przez Zamawiającego będzie podstawą do wystawienia faktury. Zamawiający w terminie 7 dni akceptuje lub zgłasza uwagi. Raport winien zawierać:
  - a). ilość odebranych odpadów komunalnych z podziałem na poszczególne frakcje [Mg], z zastosowaniem kodów wynikających z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów
  - b). sposób i miejsce zagospodarowania w/w odpadów,
  - c). raport wagowy sporządzony na podstawie kwitów wagowych, zawierający podsumowanie wszystkich wag odpadów danego rodzaju oraz nr rejestracyjny pojazdu, nr kwitu wagowego, masę odpadów,
  - f). wykaz nieruchomości, na których stwierdzono niezgodności
2. Zamawiający ma możliwość każdorazowego ważenia wszystkich odpadów zbieranych z obszaru Gminy Oława przed ich transportem do miejsc zagospodarowania. Ważenie będzie odbywało się na wadze wskazanej przez Zamawiającego. Wykonawca będzie zobligowany do wykonania ważenia przed rozpoczęciem zbiórki (pusty pojazd) oraz po zbiórce, a przed ich transportem do miejsc zagospodarowania.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu rocznych sprawozdań zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996r. utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
4. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu wszelkich informacji pozyskanych w trakcie wykonywania usługi, w zakresie niezbędnym Zamawiającemu do wykonywania obowiązków sprawozdawczych wynikających z obowiązujących przepisów

prawa.

5. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia uwzględniając zapisy:
  - ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach*,
  - ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* oraz przepisów wykonawczych do tych ustaw (między innymi Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. *w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości*, Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. *w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów*), Rozporządzenia z dnia 16 czerwca 2009 r. Ministra Środowiska *w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi*, Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. *w sprawie katalogu odpadów*
  - zapisów prawa miejscowego, to jest: *Regulaminu utrzymania porządku i czystości w gminie Oława*
  - uchwały Rady Gminy Oława *w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów*.
  - Ustawy z dnia 10 maja 2018 r. *o ochronie danych osobowych*.
6. Wykonawca zobowiązany jest do osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użytku i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* oraz aktów wykonawczych do wskazanej ustawy.
7. Wykonawca zobowiązany jest do świadczenia usługi zgodnie z zasadami racjonalnej gospodarki odpadami, z zachowaniem hierarchii postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012r. *o odpadach*, ze szczególnym naciskiem na efekty selektywnej zbiórki odpadów.
8. Wykonawca zobowiązany jest do opróżniania pojazdów z odpadów i parkowania pojazdów wyłącznie na terenie bazy magazynowo- transportowej, na koniec każdego dnia roboczego. Wykonawca jest zobowiązany wskazać adres bazy magazynowo-transportowej. W przypadku korzystania przez Wykonawcę z więcej niż 1 bazy magazynowo-transportowej należy wskazać wszystkie adresy.
9. Wykonawca przez cały okres umowy zobowiązany będzie posiadać:
  - a. wpis do rejestru działalności regulowanej na terenie gminy Oława,
  - b. aktualny wpis do rejestru podmiotów transportujących odpady, o którym mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach*, prowadzonego przez Marszałka Województwa,
  - c. w zakresie wpisu do rejestru podmiotów zbierających zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - dokument potwierdzający, że Wykonawca uzyskał wpis do rejestru, o którym mowa w ustawie *o odpadach*,
10. Zamawiający wymaga aby Wykonawca stosował się do wszystkich przepisów prawa dotyczących przedmiotu zamówienia.
11. Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania odebranych niesegregowanych (zmieszane) odpadów komunalnych w instalacjach komunalnych – na zasadach określonych w obowiązujących przepisach prawa.
12. Zamawiający nie dopuszcza możliwości odbierania odpadów komunalnych zleconych przez Zamawiającego wspólnie z odpadami z innej gminy lub jakimikolwiek innymi odpadami.
13. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłową gospodarkę odpadami, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
14. Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia przeprowadzenia kontroli (audytu) przez przedstawicieli Zamawiającego, mających na celu weryfikację jakości i rzetelności wykonywania usług, w okresie obowiązywania umowy. W tym zakresie Wykonawca winien udostępnić przedstawicielom Zamawiającego wszystkie informacje związane z realizacją umowy, jak również umożliwić pełny dostęp do urządzeń i pojazdów w jego bazie, gdzie prowadzone będą czynności kontrolne.
15. Wykonawca zobowiązany jest do ochrony danych osobowych zawartych w przekazanym przez Zamawiającego wykazie nieruchomości objętych zbiórką w poszczególnych miejscowościach. Dane zawarte w wykazie Wykonawca wykorzystywać będzie wyłącznie do celów realizacji niniejszego zamówienia, zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami w zakresie ochrony danych osobowych. Wykonawca nie może wykorzystywać przekazanych danych osobowych do celów marketingowych bez pisemnego zezwolenia osoby, której dane dotyczą.



16. W celu weryfikacji wykonywania przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa Zamawiający zastrzega sobie prawo uczestnictwa w odbiorze odpadów komunalnych.

### **6. Częstotliwość odbierania. Harmonogram.**

1. Przedmiot zamówienia Wykonawca zobowiązany jest w okresie od początku trwania umowy do końca roku 2021 wykonać realizację zadania według przedstawionego Harmonogramu odbioru odpadów komunalnych na rok 2021 stanowiącego załącznik do opisu przedmiotu zamówienia. Wykonawca ma wykonać harmonogram na rok 2022 do dnia 30 listopada 2021r. zgodnie z przepisami ustawy Prawo Ochrony Środowiska, Ustawy o odpadach, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz aktów wykonawczych do tych ustaw. W przypadku, gdy nie będzie możliwe przedstawienie harmonogramu odbioru odpadów komunalnych na rok 2022 ( ze względu na dalej toczące się postępowanie przetargowe ), Wykonawca przedstawi jego kształt ( w podobnej formie jak harmonogram odbioru odpadów komunalnych na rok 2021) nie później jak do dnia 15 grudnia 2021r. z uwagi na potrzebę jej publikacji dla mieszkańców Gminy Oława.
2. Celem zapewnienia odpowiedniego standardu sanitarnego wykonywanej usługi Wykonawca jest zobowiązany dokonywać odbioru odpadów komunalnych z podaną niżej częstotliwością.
- Bio – w miesiącach od kwietnia do października raz w tygodniu w nieruchomościach jednorodzinnych i wielolokalowych , w miesiącach listopad do marca co dwa tygodnie w nieruchomościach jednorodzinnych, a wielolokalowy raz w tygodniu.
  - Szkło- raz w miesiącu przez cały rok nieruchomościach jednorodzinnych, a wielolokalowy raz w tygodniu.,
  - Papier i tektura – raz w miesiącu prze cały rok nieruchomościach jednorodzinnych, a wielolokalowy raz w tygodniu.,
  - Metale i tworzywa sztuczne – co dwa tygodnie prze cały rok nieruchomościach jednorodzinnych, a wielolokalowy raz w tygodniu.
  - Pozostałości z sortowania lub odpady zmieszane - w miesiącach od kwietnia do października raz w tygodniu w nieruchomościach jednorodzinnych i wielolokalowych , w miesiącach listopad do marca co dwa tygodnie w nieruchomościach jednorodzinnych, a wielolokalowy raz w tygodniu.
3. Wykonawca zobowiązany jest odbierać odpady komunalne zgodnie ze szczegółowym harmonogramem zatwierdzonym przez Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania harmonogramu odbierania odpadów z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów oraz wymagań określonych w obowiązującej Uchwale w sprawie sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie zagospodarowania i odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Oława oraz Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. w szczególności biorąc pod uwagę, iż odbiór odpadów nie może następować w dni ustawowo wolne od pracy.
5. W przypadku gdy w ustalony dzień tygodnia lub miesiąca dla odbioru odpadów przypada w dniu ustawowym wolnym od pracy, wykonawca zapewni odbiór odpadów w następnym dniu nie będącym dniem ustawowo wolnym od pracy lub w innym dniu uzgodnionym z Zamawiającym,
6. Zadaniem Wykonawcy jest sporządzenie harmonogramu zapewniającego regularność i powtarzalność odbierania, by mieszkańcy mogli w łatwy sposób zaplanować przygotowanie odpadów do odebrania.
7. Harmonogram powinien odpowiadać następującym wytycznym:
- powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, jasny, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do konkretnych dat odbierania odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania odpadów poszczególnych rodzajów,
  - nie powinien zawierać żadnych dodatkowych treści ponad informacje związane z wykonywaniem zamówienia, a w szczególności reklam, itp.
  - powinien wskazywać na daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości.

8. . Wykonawca powinien umieścić harmonogram na własnej stronie internetowej i eksponować go przez cały okres na jaki został przygotowany. Zamawiający również umieści harmonogram na własnej stronie internetowej.
9. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy harmonogramu odbioru odpadów właścicielom nieruchomości, który został przygotowany i uzgodniony z Zamawiającym. Harmonogram winien być dostarczony do skrzynek pocztowych do każdej nieruchomości wskazanej w wykazie.
10. . W przypadku nieprzewidzianych okoliczności, za zgodą Zamawiającego, dopuszcza się zmianę terminu odbioru odpadów. Wykonawca odpowiedzialny jest w takim przypadku za bieżące poinformowanie Zamawiającego w sposób określony w umowie oraz właścicieli nieruchomości o zmianie.
11. . Harmonogram co do treści i formy wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu projekt harmonogramu w formie pliku Word lub pdf bez zabezpieczeń i haseł. Zamawiający zaakceptuje harmonogram lub przedstawi uwagi do niego w terminie 7 dni od jego otrzymania. Wykonawca w terminie 7 dni wprowadzi uwagi Zamawiającego oraz przedstawi go do ponownej akceptacji.

ZAŁĄCZNIK DO OPZ

Harmonogramu odbioru odpadów komunalnych na rok 2021

<b>Harmonogram odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Olawa na rok 2021</b>					
<b>Bystrzyca</b>					
MIESIĄC	POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA	BIODOPADY	PAPIER I TEKSTURA	METALE I TWORZYWA SZCZYTUCZNE	SZKŁO
STYCZEŃ	13,27	13,27	7	7,20	20
LUTY	10,24	10,24	3	3,17	17
MARZEC	10,24	10,24	3,31	3,17,31	17
KWIECIEŃ	8,21	8,21	28	14,28	14
MAJ	6,19	6,12,19,26	26	12,26	12
CZERWIEC	2,16,30	KAŻDA ŚRODA	23	9,23	9
LIPIEC	14,28	KAŻDA ŚRODA	21	7,21	7
SIERPIEŃ	11,25	KAŻDA ŚRODA	18	4,18	4
WRZESIEŃ	8,22	KAŻDA ŚRODA	15	1,15,29	1,29
PAŹDZIERNIK	6,20	KAŻDA ŚRODA	13	13,27	27
LISTOPAD	4,17	4,17	10	10,24	24
GRUDZIEŃ	1,15,29	1,15,29	8	8,22	22
<b>GAJ OŁAWSKI, GODZINOWICE, NIWNIK, BOLECHÓW, JAKUBOWICE, DRZEMLIKOWICE, SIECIEBOROWICE</b>					
MIESIĄC	POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA	BIODOPADY	PAPIER I TEKSTURA	METALE I TWORZYWA SZCZYTUCZNE	SZKŁO
STYCZEŃ	4,15,29	15,29	15	8,22	29
LUTY	12,26	12,26	12	5,19	26
MARZEC	12,26	12,26	12	5,19	26
KWIECIEŃ	10,23	10,23	10	2,16,30	23
MAJ	8,21	8,14,21,28	8	14,28	21
CZERWIEC	5,18	5,11,18,25	5	11,25	18
LIPIEC	2,16,30	KAŻDY PIĄTEK	2,30	9,23	16
SIERPIEŃ	13,27	KAŻDY PIĄTEK	27	6,20	13
WRZESIEŃ	10,24	KAŻDY PIĄTEK	24	3,17	10
PAŹDZIERNIK	8,22	KAŻDY PIĄTEK	22	1,15,29	8
LISTOPAD	6,19	6,19	19	13,26	6
GRUDZIEŃ	3,17,31	3,17,31	17	10,24	3,31
<b>SOBOCISKO, ZABARDOWICE, MIŁONÓW, MARSZOWICE, JACZKOWICE</b>					
MIESIĄC	POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA	BIODOPADY	PAPIER I TEKSTURA	METALE I TWORZYWA SZCZYTUCZNE	SZKŁO
STYCZEŃ	12,26	12,26	12	5,19	26
LUTY	9,23	9,23	9	2,16	23
MARZEC	9,23	9,23	9	2,16,30	23
KWIECIEŃ	7,20	7,20	7	13,27	20
MAJ	5,18	5,11,18,25	5	11,25	18
CZERWIEC	1,15,29	KAŻDY WTOREK	1,29	8,22	15
LIPIEC	13,27	KAŻDY WTOREK	27	6,20	13
SIERPIEŃ	10,24	KAŻDY WTOREK	24	3,17,31	10
WRZESIEŃ	7,21	KAŻDY WTOREK	21	14,28	7

PAŹDZIERNIK	5,19	KAŻDY WTOREK	19	12,26	5
LISTOPAD	3,16,30	3,16,30	16	9,23	3,30
GRUDZIEŃ	14,28	14,28	14	7,21	28
<b>JANIKÓW, STARY OTOK, STARY GÓRNIK</b>					
<b>MIESIĄC</b>	<b>POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA</b>	<b>BIOODPADY</b>	<b>PAPIER I TEKTURA</b>	<b>METALE I TWORZYWA SZCZYTUCZNE</b>	<b>SZKŁO</b>
STYCZEŃ	13,27	13,27	13	7,20	27
LUTY	10,24	10,24	10	3,17	24
MARZEC	10,24	10,24	10	3,17,31	24
KWIECIEŃ	8,21	8,21	8	14,28	21
MAJ	6,19	6,12,19,26	6	12,26	19
CZERWIEC	2,16,30	KAŻDA ŚRODA	2,30	9,23	16
LIPIEC	14,28	KAŻDA ŚRODA	28	7,21	14
SIERPIEŃ	11,25	KAŻDA ŚRODA	25	4,18	11
WRZESIEŃ	8,22	KAŻDA ŚRODA	22	1,15,29	8
PAŹDZIERNIK	6,20	KAŻDA ŚRODA	20	13,27	6
LISTOPAD	4,17	4,17	17	10,24	4
GRUDZIEŃ	1,15,29	1,15,29	15	8,22	1,29
<b>ŚCINAWA POLSKA, ŚCINAWA, GODZIKOWICE</b>					
<b>MIESIĄC</b>	<b>POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA</b>	<b>BIOODPADY</b>	<b>PAPIER I TEKTURA</b>	<b>METALE I TWORZYWA SZCZYTUCZNE</b>	<b>SZKŁO</b>
STYCZEŃ	14,28	14,28	8	8,21	21
LUTY	11,25	11,25	4	4,18	18
MARZEC	11,25	11,25	4	4,18	18
KWIECIEŃ	9,22	9,22	1,29	1,15,29	15
MAJ	7,20	7,13,20,27	27	13,27	13
CZERWIEC	4,17	4,10,17,24	24	10,24	10
LIPIEC	1,15,29	KAŻDY CZWARTEK	22	8,22	8
SIERPIEŃ	12,26	KAŻDY CZWARTEK	19	5,19	5
WRZESIEŃ	9,23	KAŻDY CZWARTEK	16	2,16,30	2,30
PAŹDZIERNIK	7,21	KAŻDY CZWARTEK	14	14,28	28
LISTOPAD	5,18	5,18	12	12,25	25
GRUDZIEŃ	2,16,30	2,16,30	9	9,23	23
<b>GAC, MASZKÓW, PSARY, CHWALIBOŻYCE, JANKOWICE MAŁE</b>					
<b>MIESIĄC</b>	<b>POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA</b>	<b>BIOODPADY</b>	<b>PAPIER I TEKTURA</b>	<b>METALE I TWORZYWA SZCZYTUCZNE</b>	<b>SZKŁO</b>
STYCZEŃ	14,28	14,28	14	8,21	28
LUTY	11,25	11,25	11	4,18	25
MARZEC	11,25	11,25	11	4,18	25
KWIECIEŃ	9,22	9,22	9	1,15,29	22
MAJ	7,20	7,13,20,27	7	13,27	20
CZERWIEC	4,17	4,10,17,24	4	10,24	17
LIPIEC	1,15,29	KAŻDY CZWARTEK	1,29	8,22	15
SIERPIEŃ	12,26	KAŻDY CZWARTEK	26	5,19	12
WRZESIEŃ	9,23	KAŻDY CZWARTEK	23	2,16,30	9
PAŹDZIERNIK	7,21	KAŻDY CZWARTEK	21	14,28	7
LISTOPAD	5,18	5,18	18	12,25	5
GRUDZIEŃ	2,16,30	2,16,30	16	9,23	2,30
<b>NIEMIL, OLEŚNICA MAŁA, OWCZARY, OSIEK</b>					
<b>MIESIĄC</b>	<b>POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA</b>	<b>BIOODPADY</b>	<b>PAPIER I TEKTURA</b>	<b>METALE I TWORZYWA SZCZYTUCZNE</b>	<b>SZKŁO</b>
STYCZEŃ	4,15,29	15,29	8	8,22	22
LUTY	12,26	12,26	5	5,19	19
MARZEC	12,26	12,26	5	5,19	19
KWIECIEŃ	10,23	10,23	2,30	2,16,30	16
MAJ	8,21	8,14,21,28	28	14,28	14
CZERWIEC	5,18	5,11,18,25	25	11,25	11
LIPIEC	2,16,30	KAŻDY PIĄTEK	23	9,23	9
SIERPIEŃ	13,27	KAŻDY PIĄTEK	20	6,20	6
WRZESIEŃ	10,24	KAŻDY PIĄTEK	17	3,17	3
PAŹDZIERNIK	8,22	KAŻDY PIĄTEK	15	1,15,29	1,29
LISTOPAD	6,19	6,19	12	12,26	26
GRUDZIEŃ	3,17,31	3,17,31	10	10,24	24
<b>MARCINKOWICE</b>					

MIESIĄC	POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA	BIOODPADY	PAPIER I TEKTURA	METALE I TWORZYWA SZCZYTUCZNE	SZKŁO
STYCZEŃ	11,25	11,25	4	4,18	18
LUTY	8,22	8,22	1	1,15	15
MARZEC	8,22	8,22	1,29	1,15,29	15
KWIECIEŃ	6,19	6,19	26	12,26	12
MAJ	4,17,31	KAŻDY PONIEDZIAŁEK	24	10,24	10
CZERWIEC	14,28	KAŻDY PONIEDZIAŁEK	21	7,21	7
LIPIEC	12,26	KAŻDY PONIEDZIAŁEK	19	5,19	5
SIERPIEŃ	9,23	KAŻDY PONIEDZIAŁEK	16	2,16,30	2,30
WRZESIEŃ	6,20	KAŻDY PONIEDZIAŁEK	13	13,27	27
PAŹDZIERNIK	4,18	KAŻDY PONIEDZIAŁEK	11	11,25	25
LISTOPAD	2,15,29	2,15,29	8	8,22	22
GRUDZIEŃ	13,27	13,27	6	6,20	20

#### STANOWICE

MIESIĄC	POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA	BIOODPADY	PAPIER I TEKTURA	METALE I TWORZYWA SZCZYTUCZNE	SZKŁO
STYCZEŃ	12,26	12,26	5	5,19	19
LUTY	9,23	9,23	2	2,16	16
MARZEC	9,23	9,23	2,30	2,16,30	16
KWIECIEŃ	7,20	7,20	27	13,27	13
MAJ	5,18	5,11,18,25	25	11,25	11
CZERWIEC	1,15,29	KAŻDY WTOREK	22	8,22	8
LIPIEC	13,27	KAŻDY WTOREK	20	6,20	6
SIERPIEŃ	10,24	KAŻDY WTOREK	17	3,17,31	3,31
WRZESIEŃ	7,21	KAŻDY WTOREK	14	14,28	28
PAŹDZIERNIK	5,19	KAŻDY WTOREK	12	12,26	26
LISTOPAD	3,16,30	3,16,30	9	9,23	23
GRUDZIEŃ	14,28	14,28	7	7,21	21

#### LIZAWICE, JANKOWICE, SIEDLCE, ZAKRZÓW

MIESIĄC	POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA	BIOODPADY	PAPIER I TEKTURA	METALE I TWORZYWA SZCZYTUCZNE	SZKŁO
STYCZEŃ	11,25	11,25	11	4,18	25
LUTY	8,22	8,22	8	1,15	22
MARZEC	8,22	8,22	8	1,15,29	22
KWIECIEŃ	6,19	6,19	6	12,26	19
MAJ	4,17,31	KAŻDY PONIEDZIAŁEK	4,31	10,24	17
CZERWIEC	14,28	KAŻDY PONIEDZIAŁEK	28	7,21	14
LIPIEC	12,26	KAŻDY PONIEDZIAŁEK	26	5,19	12
SIERPIEŃ	9,23	KAŻDY PONIEDZIAŁEK	23	2,16,30	9
WRZESIEŃ	6,20	KAŻDY PONIEDZIAŁEK	20	13,27	6
PAŹDZIERNIK	4,18	KAŻDY PONIEDZIAŁEK	18	11,25	4
LISTOPAD	2,15,29	2,15,29	15	8,22	2,29
GRUDZIEŃ	13,27	13,27	13	6,20	27