

CZEŚĆ II SWZ

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia: „Odbieranie i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Oława do Instalacji Przetwarzania Odpadów komunalnych w Gać (Zakład Gospodarowania Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o.) ”.

Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, na terenie Gminy Oława do Instalacji Przetwarzania Odpadów komunalnych w Gać (Zakład Gospodarowania Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o.) zgodny z przepisami ustawy z dnia z 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.

System odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości nie obejmuje: odbioru odpadów przeterminowanych leków, chemikaliów oraz zużytych baterii i akumulatorów.

Pojazdy wykorzystywane przez Wykonawcę do realizacji zamówienia muszą spełniać co najmniej wymogi emisji EURO 4.

Przedmiot zamówienia będzie realizowany przez 18 miesięcy kalendarzowych, liczone od pierwszego dnia miesiąca następującego po dniu podpisania umowy z Wykonawcą.

Do obowiązków wykonawcy w szczególności należy:

- a) Wyposażenie nieodpłatnie i na własny koszt zgłoszonych przez Zamawiającego nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Oława 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.
- b) Odbiór i transport odpadów komunalnych zmieszanych i selektywnie gromadzonych.

1. Charakterystyka Gminy Oława:

- a. Powierzchnia Gminy Oława wynosi 233,9 km².

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 30.09.2022 roku wynosi 15049 mieszkańców.

- b. Liczba zadeklarowanych mieszkańców gminy wg stanu na dzień 30.09.2022r. roku wynosi 14943 mieszkańców.
- c. Liczba złożonych deklaracji na dzień 30.09.2022r. wynosi 4 387 szt..
- d. Punkty adresowe do odbioru odpadów około 4 400 szt.
- e. Gmina Oława cechuje się zabudową rozproszoną, głównie jednorodzinną.
- f. Nieruchomości wielolokalowe: Godzikowice 75 i 98, Marcinkowice, ul. Słowiańska nr 24-24A, 26-26 A, 28-28A, 30-30A, Marcinkowice, ul. Wrocławska 10.

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 w kolorystyce lub dodatkowo 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- bioPo zapełnieniu 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.
Właściciel nieruchomości wyposażają nieruchomość w 5 szt. pojemników na poszczególne frakcje służące do prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.
 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 z wszystkich budynków.
 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 z wszystkich budynków.
 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. Rodzaj odebranych odpadów z terenu Gminy Oława w okresie 18 miesięcy (kwiecień 2021 r. – wrzesień 2022 r.) poszczególnych frakcji: 13752,38 Mg

Tabela .

Lp.	Miesiąc/ rok	Frakcje Mg				
		Papier	Bio	Metale i tworzywa sztuczne	Szkło	Pozostałości z sortowania/ zmieszane
1	Kwiecień 2021 r.	27,60	191,84	142,06	67,00	124,96
2	Maj 2021 r.	21,98	496,76	124,66	33,66	238,82

3	Czerwiec 2021 r.	10,58	448,62	120,68	33,38	204,06
4	Lipiec 2021r.	20,82	469,18	119,74	34,12	195,24
5	Sierpień 2021r	10,02	426,90	155,92	43,12	166,34
6	Wrzesień 2021 r.	8,30	388,56	140,62	40,30	177,68
7	Październik 2021 r.	7,10	374,68	122,82	29,24	192,60
8	Listopad 2021 r.	7,38	312,20	112,46	25,64	256,96
9	Grudzień 2021 r.	6,88	223,92	111,88	26,44	306,60
10	Styczeń 2022 r.	8,58	125,44	120,88	35,22	246,74
11	Luty 2022 r.	7,46	27,38	105,80	32,68	358,76
12	Marzec 2022 r.	7,94	119,16	140,56	23,36	290,58
13	Kwiecień 2022 r.	6,04	285,42	117,76	27,40	277,98
14	Maj 2022 r.	6,80	636,56	99,78	31,64	249,38
15	Czerwiec 2022 r.	7,52	589,58	56,78	29,32	214,50
16	Lipiec 2022 r.	3,98	423,86	76,46	34,74	225,04
17	Sierpień 2022 r.	6,04	500,52	126,10	42,36	227,84
18	Wrzesień 2022 r.	5,78	553,36	118,92	37,66	227,84
	Łącznie	180,80	6 593,94	2113,88	627,64	4 236,12

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. W przypadku, gdy ilość odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych będzie wyższa niż szacowana, wykonawca zobowiązany jest odebrać je w całości.

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	20 02 01 15 01 03 20 01 38 20 01 08	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.

4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia obejmuje następujące usługi:

1. Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych do Instalacji Przetwarzania Odpadów komunalnych w Gać (Zakład Gospodarowania Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o.) na terenie administracyjnym Gminy Oława.
2. Przedmiotem zamówienia są także worki (żółte) do gromadzenia odpadów na frakcję tworzywa sztuczne i metale , dostarczone właścicielom nieruchomości, przez Wykonawcę (w ilości nie mniejszej niż 2 szt. na każdą nieruchomość przy każdy odbiorze).
3. System odbierania odpadów komunalnych nie obejmuje odpadów powstających w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej.
4. Odpady pozostałości z sortowania lub zmieszane będą wystawione z pojemnikami (koloru czarny bądź szary) plus ewentualnie dostawione worki 120 l.
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 odpadów.
6. 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.
7. 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.
8. Wykonawca zobowiązany jest raz w roku (w okresie czerwiec- sierpień) umyć i dezynfekować pojemniki służące do gromadzenia frakcji zmieszane i bio. Termin mycia Zamawiający ustali z Wykonawcą na 30 dni wcześniej przed wykonaniem usługi.
9. 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.

5. Obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy przed rozpoczęciem i w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia.

1. Zamawiający w terminie 7 dni roboczych od dnia podpisania umowy przekaże 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 zmieszanyimi 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 wyposażenie

stanowiska dyspozytorskiego w niezbędny sprzęt komputerowy i telekomunikacyjny umożliwiające wykonywanie funkcji, a także zapewnienie nieprzerwanego dostępu Zamawiającemu w dowolnym czasie do danych w/w poprzez sieć internetową (aktualizacja danych: w trakcie prowadzenia odbierania i dostarczania odpadów do wskazanej instalacji nie rzadziej niż co 2 godziny, 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. Stanowisko dyspozytora znajdować ma się w siedzibie Wykonawcy oraz jego utrzymanie również leży po jego stronie.

19. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenie 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 dostarczaniem odpadów do wskazanej instalacji komunalnej, z odwzorowaniem na monitorze na aktualnej cyfrowej mapie Gminy Oława 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 winien 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.

6. 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. Prawidłowo 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). raport wagowy sporządzony na podstawie kwitów wagowych, zawierający podsumowanie wszystkich wag odpadów danego rodzaju oraz nr rejestracyjny pojazdu, nr kwitu wagowego, masę odpadów oraz wskazanie zagospodarowania odpadów.
 - c). wykaz nieruchomości, na których stwierdzono niezgodności,
 - d) sporządzania rocznego sprawozdania zgodnie z art. 9 n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach za pomocą platformy BDO.
2. Zamawiający ma możliwość każdorazowego ważenia wszystkich pojazdów przed ich odbiorem. Ważenie będzie odbywało się na wadze w zakładzie Gospodarowania Odpadami Komunalnymi w miejscowości Gać (instalacja komunalna). Wykonawca będzie zobligowany do wykonania ważenia przed rozpoczęciem zbiórki (pusty pojazd) oraz po zbiórce (przed wysypem).

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*
 - 14. Ustawa z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych..
6. 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.
7. 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 posiadać bazę magazynowo - transportowej usytuowaną na terenie gminy lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy gminy Oława, na terenie do którego Wykonawca posiada tytuł prawny. W przypadku korzystania przez Wykonawcę z więcej niż 1 bazy magazynowo - transportowej należy wskazać wszystkie adresy .Baza taka musi spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.
8. Wykonawca przez cały okres umowy zobowiązany będzie posiadać:
 - a. wpis do rejestru działalności regulowanej na terenie gminy Oława (z uwzględnieniem kodów odpadów: 15 01 01, 15 01 06, 15 01 07, 20 02 01, 20 03 01)
 - 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,
9. Zamawiający wymaga aby Wykonawca stosował się do wszystkich przepisów prawa dotyczących przedmiotu zamówienia.
10. Zamawiający nie dopuszcza możliwości odbierania odpadów komunalnych zleconych przez Zamawiającego wspólnie z odpadami z innej gminy lub jakimikolwiek innymi odpadami.
11. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłową gospodarkę odpadami, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- 12.. 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.
13. 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.

14. 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. Wykonawca zobowiązany jest w okresie od początku trwania umowy do końca roku 2023 wykonać realizację zadania według przedstawionego Harmonogramu odbioru odpadów komunalnych na rok 2023 stanowiącego załącznik do SWZ

Wykonawca ma wykonać harmonogram na rok następny (wykonywanego zadania) do dnia 30 listopada poprzedzającego rok w, którym będzie realizowany przedmiot zamówienia zgodnie z przepisami ustawy Prawo Ochrony Środowiska, Ustawy o odpadach, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz aktów wykonawczych do tych ustaw.

2. Celem zapewnienia odpowiedniego standardu sanitarnego wykonywanej usługi Wykonawca jest zobowiązany dokonywać odbioru odpadów komunalnych z podaną niżej częstotliwością.

- a) 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.

- b) Szkło- raz w miesiącu przez cały rok nieruchomościach jednorodzinnych, a wielolokalowy raz w tygodniu.,

- c) Papier i tektura – raz w miesiącu przez cały rok nieruchomościach jednorodzinnych, a wielolokalowy raz w tygodniu.,

- d) Metale i tworzywa sztuczne – co dwa tygodnie przez cały rok nieruchomościach jednorodzinnych, a wielolokalowy raz w tygodniu.

- e) 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 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 14 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.

7. Warunki rozliczenia przedmiotu zamówienia

1. Rozliczenie wykonanej usługi będzie następować w okresach miesięcznych:
 - Zamawiający zapłaci Wykonawcy należne wynagrodzenie za odbiór i transport odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Oława pochodzących bezpośrednio od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy na podstawie cen jednostkowych brutto za 1 Mg odpadu każdego rodzaju, wskazanych przez Wykonawcę w formularzu cenowym dołączonym do oferty oraz ilości zebranych i przekazanych do zagospodarowania do instalacji komunalnych, w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa.
8. **Zamawiający ma możliwość każdorazowego sprawdzenia ilości odebranych odpadów na wadze wskazanej przez Zamawiającego.**

1. Cena jednostkowa musi uwzględniać wszystkie koszty związane z odbiorem i transportem odpadów komunalnych dostarczonych do Instalacji Przetwarzania Odpadów komunalnych w Gać (Zakład Gospodarowania Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o.) .

Wynagrodzenie obejmuje w szczególności koszty następujących czynników:

- wszelkie koszty odbioru i transportu odpadów,
 - przygotowanie i dystrybucja harmonogramów wywozu odpadów;
 - dostęp (w siedzibie Zamawiającego) do programu obsługującego system pozycjonowania satelitarnego GPS pojazdów Wykonawcy;
 - innych niewymienionych składników mających wpływ na wysokość ceny, a wynikających z SWZ, wzoru umowy, zapoznania się z terenem oraz przepisów prawa.
 - mycie i dezynfekcja pojemników na frakcje odpadów zmieszane i bio.
2. W przypadku stwierdzenia, że usługi wykonywane są niezgodnie z obowiązującymi przepisami i/lub warunkami umowy Zamawiający może odmówić zapłaty i żądać ich ponownego wykonania lub odstąpić od umowy z winy Wykonawcy z naliczeniem kary umownej, a także wymierzyć kary za:
 - a) dzień zwłoki w realizacji usługi względem harmonogramu ;
 - b) przekazanie odpadów do instalacji innej niż wskazana przez Zamawiającego to równowartość, 3 krotności stawki opłaty Marszałkowskiej a składowanie IMG zmieszanych odpadów komunalnych wg obowiązującego rozporządzenia Rady Ministrów na dzień zaistnienia zdarzenia za każdą niewłaściwie przekazaną tonę odpadów,
 - c) zmieszanie odpadów z terenu gminy Oława z odpadami pochodzącymi z innej gminy lub odebranych poza przedmiotem zamówienia ;
 - d) Każdy dzień zwłoki w przekazaniu miesięcznego raportu wagowego przed rozpoczęciem pracy śmieciarki i przed jej opróżnieniem.
 - e) Wykonawca po wykonaniu usługi odbioru odpadów (po opróżnieniu pojemnika) zobowiązany jest do ustawienia go na miejsce jego lokalizacji.;
 - f) nierozpatrzenie reklamacji (odpady nie zostały odebrane zgodnie z harmonogramem) w czasie 3 dni roboczych od otrzymania zawiadomienia drogą elektroniczną ;
 - g) brak ważenia pojazdu – śmieciarki przed rozpoczęciem pracy na terenie Gminy Oława
 - h) odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;

i) za każdy przypadek nie selektywnego odbioru i transportu odpadów komunalnych zebranych na nieruchomościach, które gromadzą odpady w sposób selektywny. Kara zostanie naliczona wówczas, gdy odbierający zmiesza ze sobą frakcje;

j) za każdy przypadek braku wykonania innego obowiązku umownego, niż wskazane w lit. a-i, w tym zwłaszcza w sytuacji, gdy Wykonawca nie rozpocznie z dniem zawarcia umowy odbierania, transportu i zagospodarowania wszystkich odpadów komunalnych na warunkach opisanych w umowie, w wysokości 0,1 % całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w ofercie Wykonawcy za każdy dzień zwłoki.

9. Wymagania Zamawiającego względem Wykonawcy związane z wykonywaniem przedmiotu zamówienia.

1. Wykonawca w celu realizacji przedmiotu zamówienia winien dysponować przynajmniej 3 osobami, które odpowiedzialne będą za nadzór nad prawidłową realizacją zamówienia i kontakt z Zamawiającym (w tym przynajmniej 2 osobami odpowiedzialnymi za sporządzanie sprawozdania i raportów),
2. Mycia i dezynfekcji 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.