

Opis przedmiotu zamówienia

Kody i nazwy wspólnego słownika zamówień (cpv)

90511000-2 - Usługi wywozu odpadów

90512000-9 - Usługi transportu odpadów

90513100-7 - Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych

90533000-2 - Usługi gospodarki odpadami

1. Przedmiotem zamówienia jest:

- 1) **odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych** od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Miasto Łańcut oraz dostarczenie worków do zbiórki odpadów komunalnych: **w okresie 12 miesięcy od dnia podpisania umowy;**
- 2) zorganizowanie, wyposażenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych: **w okresie do 30 dni od podpisania umowy i jego obsługa przez cały okres obowiązywania umowy;**

2. Dane liczbowe pozwalające oszacować wartość Zamówienia (nie stanowiące limitów Zamówienia):

- 1) obszar gminy 1942 ha,
- 2) łączna długość dróg na terenie Miasta Łańcuta: 80 km;
- 3) liczba mieszkańców w Gminie, którzy będą objęci usługą odbierania odpadów komunalnych - około 16 500 - 17 000;
- 4) liczba budynków zabudowy jednorodzinnej i zagrodowej: do 4 000;
- 5) liczba budynków zabudowy wielolokalowej: do 110;
- 6) liczba mieszkańców nieruchomości jednorodzinnych: około 12 000;
- 7) liczba mieszkańców budynków wielorodzinnych np. bloków, wspólnot: około 5 000;
- 8) liczba worków minimum 120 litrowych na odpady komunalne przeznaczone do wyposażenia gospodarstw domowych: około 16 000 szt. na miesiąc;

Szacunkowa ilość ton odpadów komunalnych zbieranych w ciągu roku w okresie realizacji zamówienia na terenie Miasta Łańcuta wyniesie ok. **4 036,00** Mg (w tym **2 100** Mg odpadów zmieszanych o kodzie 20 03 01; **590** Mg odpadów papieru i tektury, szkła, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych i metalu, **900,00** Mg odpadów ulegających biodegradacji, **65.00** Mg popiołu, **200,00** Mg betonu i gruzu, **120,00** Mg odpadów wielkogabarytowych, **20,00** Mg opony, **25,00** Mg urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz **16,00** Mg pozostałych odpadów).

Ilość wytwarzanych odpadów w nieruchomościach zamieszkałych wynosi do 4 036 Mg rocznie, w tym do 48% odpadów komunalnych zbieranych selektywnie, co w latach 2016-2020 obrazuje poniższa tabela:

Lp	Rodzaj odpadów	2016 ilość Mg	2017 Ilość Mg	2018 Ilość Mg	.2019 ilość Mg	I półr.2020 ilość Mg
1.	Zmieszane odpady komunalne kod 20 03 01	2135,0	2255,3	2248,10	2 627,34	1050
2.	Odpady ulegające biodegradacji kod 20 02 01	526,4	247,9 PSZOK 217,75 Zbiór 465,65	260,2 PSZOK 300,26 Zbiór 560,46	442,58 PSZOK 425,22 Zbiór 867,80	450,70
3.	Odpady segregowane: papier, metal, szkło, tworzywa sztuczne	456,7	498,7	422,5	523,10	298,72
4.	Żużel i popiół	159,1	183,66	116,18	64,61	36,64
5.	Odpady zebrane w PSZOK	126,6	154,05	300,74	423,72	231,77
	W tym: beton i gruz	56,5	98,7	130,5	202,20	100,00
	gabaryty	20,0	12,68	58,84	119,80	73,64
	opony	13,0	8,8	22,66	21,78	12,50
	Urz. Elektr. i elektroniczne	15,71	11,24	14,43	29,37	18,80
	Leki	0,47	0,27	0,35	0,70	0,35
	Farby , tusze, Kleje, żywice, lepiszcze;	0,11	0,04	0,42	0,13	0,08
	Odpady zawierające rtęć ołów i freony	0,12	0,05	8,44	8,23	5,40
	Szkło okienne	17,3	19,9	56,75	21,79	12

3. Zamówienie obejmuje:

- 1) Odbiór i zagospodarowanie (odzysk lub unieszkodliwianie) odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Miasta Łańcuta, na których zamieszkują mieszkańcy, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.
- 2) Na terenie Gminy Miasta Łańcuta obowiązywał będzie system mieszany pojemnikowo - workowy zbiórki odpadów komunalnych tj. odpady gromadzone będą w pojemnikach i workach.

- 3) Zorganizowanie, wyposażenie i prowadzenie przez cały okres obowiązywania umowy, stacjonarnego punktu selektywnej zbiórki odpadów, spełniającego warunki uszczegółowione w punkcie 8 niniejszego Opisu.
4. Odbieranie odpadów komunalnych **bezpośrednio z nieruchomości**, na których zamieszkują mieszkańcy odbywać się będzie z podziałem na:
 - 1) **zmieszane** odpady komunalne, zgromadzone w pojemnikach lub kontenerach, metalowych lub PCV, do tego przeznaczonych, zgodnie z wymogami regulaminu, bądź też w workach foliowych w kolorze czarnym o pojemności minimum 120 litrów,
 - 2) zebrane **selektywnie** odpady komunalne:
 - a) w zabudowie jednorodzinnej i zagrodowej – zgromadzone w workach o pojemności minimum 120 litrów: papier i tektura, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metale, szkło opakowaniowe, bioodpady oraz w okresie od października do maja - żużel i popiół,
 - b) w zabudowie wielorodzinnej – zgromadzone w pojemnikach do tego przeznaczonych w punktach gromadzenia odpadów (altanki, pergole śmietnikowe itp.), zgodnie z wymogami regulaminu lub w workach foliowych o pojemności min. 120 l: makulatura i tektura opakowania wielomateriałowe, szkło opakowaniowe, tworzywa sztuczne, metale, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz w okresie od października do maja - żużel i popiół.
5. Wprowadza się następujące rodzaje i kolorystykę worków foliowych:
 - 1) żółty - przeznaczony na tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe lub metale,
 - 2) niebieski - przeznaczony na makulaturę ,
 - 3) zielony - przeznaczony na szkło opakowaniowe,
 - 4) brązowy – przeznaczony na bioodpady,
 - 5) czarny – przeznaczony na odpady zmieszane,
 - 6) szary/grubszy/przeznaczony na żużel i popiół.
6. Wykonawca winien, 2 razy do roku, w zabudowie jednorodzinnej, przeprowadzić zbiórkę, na tzw. „wystawkę”:
 - 1) zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
 - 2) odpadów wielkogabarytowych (np. mebli, dywanów) i zużytych opon.Wykonawca zobowiązany jest do odbioru z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, każdej zebranej ilości odpadów komunalnych segregowanych i odpadów komunalnych zmieszanych, w terminach określonych w harmonogramie.

7. Wykonawca wyposaża nieruchomości w worki służące do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, zgodnie z następującymi zasadami:
- 1) zgodnie z wykazem przekazanym przez Zamawiającego po podpisaniu umowy,
 - 2) charakterystyka worków do zbiórki odpadów:
 - a) materiał – folia polietylenowa LDPE o grubości co najmniej 40 mikronów,
 - b) pojemność – minimum 120 dm³,
 - c) worki winny być oznaczone nazwą Miasta i miejscem na wpis przez mieszkańca adresu nieruchomości oraz rodzajem odpadów, na które są przeznaczone przez nadruk, jednostronny, kolor nadruku czarny. Worki winny posiadać następującą kolorystykę:
 - żółty (z nadrukiem „TWORZYWA SZTUCZNE LUB METAL”) – przeznaczony na tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metale,
 - niebieski (z nadrukiem „PAPIER”) - przeznaczony na makulaturę,
 - zielony (z nadrukiem „SZKŁO”) - przeznaczony na szkło opakowaniowe,
 - czarny (z nadrukiem „ZMIESZANE”) - przeznaczony na zmieszane odpady komunalne,
 - brązowy (z nadrukiem „BIO”) – przeznaczony na bioodpady.
 - 3) Odbierając odpady, Wykonawca będzie pozostawiał w punkcie odbioru (na nieruchomości) tyle worków i w takim kolorze, jakie odebrał z odpadami.
 - 4) Odbiór odpadów powinien odbywać się zgodnie ze szczegółowym planem wywozu, określonym w harmonogramie. Zamawiający, po podpisaniu umowy, przekaze aktualny wykaz nieruchomości, z których odbierane będą odpady komunalne, a Wykonawca w terminie do 3 dni od daty jego otrzymania, obowiązany będzie przedstawić harmonogram do zatwierdzenia przez Zamawiającego.
 - 5) Na 2 dni przed rozpoczęciem świadczenia usług, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć każdemu właścicielowi nieruchomości wymienionemu w wykazie dostarczonym przez Zamawiającego, szczegółowy plan odbioru odpadów z nieruchomości w postaci harmonogramu.
 - 6) Sporządzony przez Wykonawcę harmonogram musi uwzględniać następującą częstotliwość odbioru odpadów komunalnych, określoną w Regulaminie utrzymania czystości i porządku:
 - a) z obszarów zabudowy jednorodzinnej i zagrodowej nie rzadziej niż:
 - zmieszane odpady komunalne – 1 raz na 2 tygodnie w okresie od kwietnia do końca października oraz 1 raz na 3 tygodnie przez pozostałą część roku,

- zebrane selektywnie - makulatura, szkło opakowaniowe, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe - 1 raz na miesiąc,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - 2 razy w roku,
- odpady wielkogabarytowe i zużyte opony - 2 razy w roku,
- odpady ulegające biodegradacji (trawa, liście, gałęzie, niezanieczyszczone drewno) - 1 raz na 2 tygodnie w okresie od 1 kwietnia do 15 grudnia,
- żużel i popiół - 1 raz na 3 tygodnie w okresie od 1 października do 31 maja,

b) z obszarów zabudowy wielorodzinnej nie rzadziej niż:

- zmieszane odpady komunalne - sukcesywnie w miarę zapełnienia pojemników, nie rzadziej jednak niż 1 raz na tydzień w okresie od 1 kwietnia do końca października i nie rzadziej niż 1 raz na 2 tygodnie przez pozostałą część roku;

- zebrane selektywnie odpady - makulatura, szkło opakowaniowe, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - sukcesywnie w miarę zapełnienia pojemników, nie rzadziej jednak niż raz na 2 tygodnie,

- odpady ulegające biodegradacji (trawa, liście, gałęzie, niezanieczyszczone drewno) - 1 raz na 2 tygodnie w okresie od 1 kwietnia do 15 grudnia,

- żużel i popiół - 1 raz na 3 tygodnie w okresie od 1 października do 31 maja.

7) Bioodpady i popiół mogą być odbierane z nieruchomości w tych samych terminach, co odpady zmieszane, pod warunkiem, że **odbiór będzie relizowany przez odrębne pojazdy.**

8) W celu ułatwienia odbierania z nieruchomości liści oraz zmniejszenia zużycia worków przeznaczonych na bioodpady (brązowych), Wykonawca może ustawić w sezonie jesiennym, w różnych punktach miasta, wskazanych przez Zamawiającego, ok. 20 kontenerów o dużej pojemności, przeznaczonych do gromadzenia liści.

8. Wykonawca winien zorganizować, wyposażyć i obsługiwać gminny Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych od mieszkańców Miasta Łańcuta, zwany dalej Punktem, zlokalizowany w miejscu dogodnym dla mieszkańców miasta;

Punkt powinien spełniać następujące warunki:

- 1) Wykonawca musi posiadać prawo do dysponowania nieruchomością, na której zlokalizowany będzie Punkt, a nieruchomość spełniać wymagania prawa budowlanego, ochrony środowiska, przepisów bhp i ppoż;

- 2) lokalizacja musi zapewniać dogodny dojazd dla mieszkańców Miasta;
- 3) powierzchnia punktu niezbędna do prawidłowego funkcjonowania: nie mniejsza niż 400 m² - wiata zadaszona i nie mniejsza niż 500 m² – powierzchnia niezadaszona, z wyodrębnionym miejscem na składowanie odpadów ulegających biodegradacji, powiększona o swobodny dojazd i objazd Punktu + pomieszczenie administracyjno-socjalne o powierzchni min. 10 m²;
- 4) teren winien być utwardzony, ogrodzony, oświetlony oraz dozorowany;
- 5) Punkt winien być oznaczony tablicą informacyjną wykonaną z PCV, o grubości 5 mm, laminowanej i wymiarach min. 100 cm x 200 cm, o treści: „GRACIARNIA”, zawieszanej w miejscu uzgodnionym z Zamawiającym, oraz tabliczkami o wymiarach min. 40 cm x 100 cm z nazwami poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych, zbieranych w Punkcie;
- 6) w Punkcie zbierane będą następujące rodzaje odpadów:
 - makulatura,
 - szkło opakowaniowe,
 - tworzywa sztuczne,
 - metale (np. puszki, złom),
 - opakowania wielomateriałowe (np. opakowania po napojach),
 - przeterminowane leki oraz chemikalia (np. środki ochrony roślin, opakowania po środkach ochrony roślin, rozpuszczalniki, farby, lakiery, opakowania po farbach i lakierach, kwasy, alkalia, środki chemiczne używane w gospodarstwie domowym, termometry itp.),
 - zużyte baterie i akumulatory,
 - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, w tym świetlówki, żarówki energooszczędne,
 - meble i inne odpady wielkogabarytowe,
 - odpady budowlane i rozbiórkowe (np. gruz, styropian),
 - zużyte opony,
 - odpady biodegradowalne (np. trawa, liście, gałęzie, niezanieczyszczone drewno),
 - żużel i popiół,
 - nie użytkowana odzież i tkaniny;
 - odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki;
- 7) Wykonawca wyposaży Punkt w odpowiednie i w niezbędnej ilości urządzenia, w tym pojemniki, kontenery, regały metalowe bądź boksy do gromadzenia wyselekcjonowanych frakcji odpadów, adekwatne do ilości

i rodzajów przyjmowanych odpadów w sposób zgodny z wymogami obowiązującego w tym zakresie prawa oraz odpowiednio zabezpieczy miejsca składowania poszczególnych frakcji w celu zapobiegnięcia ich zmieszaniu bądź zanieczyszczeniu terenu;

8) minimalne wyposażenie Punktu to:

- 1 kontener typu KP 20, 5 kontenerów typu KP 7, 2 pojemniki 1100 l:
- regały metalowe, o wysokości min. 2,5 m i długości min. 15 mb, odpowiedniej wytrzymałości, dla różnych frakcji odpadów, w tym na: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (w tym świetlówki, żarówki energooszczędne), odpady niebezpieczne, w tym przeterminowane leki oraz chemikalia (np. środki ochrony roślin, opakowania po środkach ochrony roślin, rozpuszczalniki, farby, lakiery, opakowania po farbach i lakierach, kwasy, alkalia, środki chemiczne używane w gospodarstwie domowym, termometry itp.),
- pojemniki, beczki itp. na baterie, przeterminowane leki itp.,
- waga platformowa nierdzewna o udźwigu co najmniej 2000 kg i wymiarach min. 1250 mm x 1250 mm,
- wózek podnośnikowy ręczny;

9) Wykonawca jest zobowiązany do oznakowania wszystkich pojemników, w tym kontenerów w sposób czytelny i widoczny, rodzajem i kodem poszczególnych odpadów;

10) Wykonawca zapewnia pracę Punktu przez cały okres obowiązywania umowy, w godzinach, po pisemnym zaakceptowaniu przez Zamawiającego, zapewniających łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców, co najmniej 40 godzin tygodniowo, w dni robocze od poniedziałku do soboty (za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy oraz świąt);

11) Wykonawca obowiązany jest zapewnić profesjonalną obsługę właścicielom nieruchomości dostarczającym odpady do Punktu oraz prowadzić elektroniczną ewidencję:

- rodzaju odebranych odpadów,
- ilości kg przyjmowanych odpadów,
- właścicieli nieruchomości, którzy oddali odpady komunalne do Punktu (z podaniem imienia i nazwiska lub nazwy zarządcy oraz adresu zamieszkania, bądź siedziby zarządcy);

12) Wykonawca dokonując odbioru odpadów ma obowiązek sprawdzić czy odpady są oddawane przez właściciela nieruchomości zamieszkałego w Łąncucie (na podstawie okazania dowodu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub innego dokumentu potwierdzającego, że jest mieszkańcem Łąncuta); w przypadku, gdy Wykonawca stwierdzi, że odpady przywiezione do Punktu są oddawane

przez właściciela nieruchomości niezamieszkałego w Łańcucie,
zobowiązany jest odmówić ich przyjęcia;

- 13) na żądanie właściciela nieruchomości oddającego odpady w Punkcie,
Wykonawca ma obowiązek wydać potwierdzenie przyjęcia odpadów do Punktu;
- 14) Wykonawca zapewnia na terenie Punktu utrzymanie czystości i porządku,
a zebrane odpady na bieżąco przekazuje do dalszego zagospodarowania;
- 15) Transport i przekazywanie zebranych odpadów z nieruchomości
zamieszkałych i z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych:
 - podlegających selektywnej zbiórce musi odbywać się do instalacji
odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią
postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy
o odpadach,
 - zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz
pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do
składowania musi odbywać się do komunalnych instalacji
przetwarzania odpadów komunalnych figurujących na liście prowadzonej
przez Marszałka Województwa Podkarpackiego.

9. Wykonawca obowiązany jest do posiadania umów z komunalnymi instalacjami do przetwarzania odpadów komunalnych /Wykonawca powinien kierować się zasadami gospodarki odpadami określonymi w Dziale II ustawy o odpadach z 14 grudnia 2012 roku/. Umowy powinny być zawarte na ilości zapewniające przetworzenie wszystkich odpadów przez cały okres obowiązywania umowy. Wykonawca obowiązany jest wykazać, iż wypełnił obowiązek wskazany w zdaniu pierwszym, dostarczając Zamawiającemu oryginały stosownych umów z instalacjami do przetwarzania odpadów w terminie do 3 dni od podpisania umowy.

10. Wykonawca odbierający odpady samochodami musi bezwzględnie dostosować wielkość i parametry pojazdów do rodzaju odbieranych odpadów i terenu, z którego będą odbierane oraz do nośności dróg.

11. Odzysk lub unieszkodliwianie zebranych odpadów komunalnych zebranych z zamieszkałych nieruchomości i z Punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych musi odbywać się zgodnie z ustawą o odpadach oraz ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania odebranych odpadów w sposób, który zapewni osiągnięcie w danym roku kalendarzowym w odniesieniu do masy odebranych przez siebie odpadów komunalnych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła, innych niż niebezpieczne odpadów

budowlanych i rozbiórkowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych,

- 2) Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania w sposób inny niż składowanie na składowisku co najmniej 35% (wagowo) odebranych odpadów ulegających biodegradacji w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów.

12. Wykonawca ma obowiązek składać Zamawiającemu roczne sprawozdania zgodnie z art. 9n ust. 1 - 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz kopie dowodów dostarczania odpadów do odzysku lub unieszkodliwiania tj. karty ewidencji odpadów bądź karty przekazania odpadów potwierdzonej za zgodność z oryginałem.

13. Wykonawca na bieżąco prowadzi wagową i jakościową ewidencję odpadów zgodnie z przepisami ustawy o odpadach oraz ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Po zakończeniu każdego miesiąca, zobowiązany jest wraz z fakturą złożyć pisemną informację Zamawiającemu o wykonaniu przedmiotu zamówienia w danym miesiącu. Informacja w szczególności powinna zawierać:

- 1) ilość, rodzaj (z podaniem kodów) poszczególnych frakcji odpadów zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych i sposób ich zagospodarowania;
- 2) ilość, rodzaj (z podaniem kodów) poszczególnych frakcji odpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych oraz sposób ich zagospodarowania.
- 3) Wykaz odpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych sporządzony na formularzu stanowiącym załącznik nr 3 do OPZ, osobno dla każdej ulicy;
- 4) Wykaz właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Łańcuta, którzy oddali odpady do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, sporządzony na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 do OPZ.

14. Dodatkowe obowiązki Wykonawcy w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia:

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów komunalnych w sposób, który zapewni odpowiedni stan sanitarny poprzez zapobieganie wysypywaniu się odpadów z pojemników i worków w czasie odbioru i transportu, a w przypadku wysypania – obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz skutków ich wysypania (plamy, zabrudzenia itp.).

- 2) Wykonawca zobowiązany jest do zebrania odpadów leżących luzem obok wypełnionych pojemników, bądź w miejscach przeznaczonych do ich gromadzenia (pergole śmietnikowe) oraz doprowadzanie do porządku terenów przyległych, zanieczyszczonych na skutek przepełnienia wymienionych urządzeń, służących do gromadzenia odpadów.
- 3) Po opróżnieniu pojemnika na odpady, Wykonawca jest zobowiązany odstawić go w miejsce, gdzie został wystawiony przez mieszkańca.
- 4) Wykonawca zobowiązany jest kontrolować właścicieli nieruchomości pod kątem wypełniania obowiązku zbierania odpadów komunalnych zgodnie z regulaminem oraz w zadeklarowany sposób (zbierane selektywne bądź nieselektywnie).

W przypadku, gdy Wykonawca stwierdzi, że w workach przeznaczonych do gromadzenia odpadów selektywnych wystawionych przez właściciela nieruchomości znajdują się odpady inne niż podlegające segregacji, wówczas Wykonawca zobowiązany jest do oznaczenia worka informacją w postaci naklejki wykonanej przez Wykonawcę o treści "NIEPRAWIDŁOWO POSEGREGOWANE - PROSZĘ DOKONAĆ PONOWNEJ SEGREGACJI". Następnie Wykonawca sporządzi na tę okoliczność dokumentację fotograficzną potwierdzającą nieprawidłowość. W przypadku, gdy pojemniki (lub worki), w momencie odbioru odpadów z nieruchomości, nie są udostępnione, tzn. wystawione przed granicę (ogrodzenie) posesji, Wykonawca niezwłocznie, (najpóźniej w kolejny dzień roboczy do godz. 9) zgłosi ten fakt Zamawiającemu drogą elektroniczną. Do zgłoszenia powinno być dołączone zdjęcie lub podpisana przez pracownika notatka służbowa. W przypadku braku zgłoszenia opisanego wyżej faktu, ewentualna reklamacja zgłoszona przez właściciela nieruchomości będzie uwzględniana.

- 5) Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego przekazywania Zamawiającemu adresów nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i powstają odpady komunalne, a które nie zostały ujęte w bazie prowadzonej przez Zamawiającego.
- 6) Wykonawca ma obowiązek odbierania odpadów selektywnie zgromadzonych w workach będących własnością właścicieli nieruchomości, niezależnie od koloru worków, jeżeli umożliwiają one identyfikację rodzaju zgromadzonego odpadu.
- 7) Wykonawca naprawi lub poniesie koszty naprawy, według wyboru Zamawiającego, szkód wyrządzonych podczas wykonywania usługi wywozu odpadów komunalnych w mieście (uszkodzenia chodników osiedlowych, punktów do składowania odpadów itp.).
- 8) Wykonawca naprawi pojemniki, które w wyniku niewłaściwego obchodzenia się z nimi w toku realizacji zamówienia, uległy uszkodzeniu.

- 9) Odbiór i transport odpadów, również w przypadkach, kiedy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych budynków wielorodzinnych oraz posesji indywidualnych będzie znacznie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp.; w takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy chyba, że strony umowy w danym przypadku postanowią inaczej.
- 10) Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania niezwłocznie informacji dotyczących realizacji przedmiotu umowy na każde żądanie Zamawiającego.
- 11) Wykonawca, najpóźniej 2 dni po podpisaniu umowy, pisemnie wyznaczy Koordynatora, z którym Zamawiający będzie mógł się kontaktować bezpośrednio w dni robocze od poniedziałku do piątku, w godzinach od 7³⁰ do 14⁰⁰. Koordynator odpowiadać będzie za nadzorowanie ze strony Wykonawcy wykonywania przedmiotu umowy.
- 12) Wykonawca zapewni kontakt telefoniczny, co najmniej w godzinach od 7³⁰ do 14⁰⁰ w dni robocze, celem przyjmowania zgłoszeń i interwencji od Zamawiającego.
- 13) Na zaproszenie Zamawiającego, upoważniony przedstawiciel Wykonawcy będzie uczestniczył w naradach organizowanych przez Zamawiającego (posiedzeniach komisji Rady Miasta, innych naradach), na których omawiane będą zadania związane z realizacją przedmiotu umowy.
- 14) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu umowy.
15. Dodatkowe obowiązki Wykonawcy w zakresie pojazdów używanych do realizacji przedmiotu zamówienia:
 - 1) dysponowanie przez cały okres obowiązywania umowy pojazdami specjalistycznymi, w liczbie niezbędnej do prawidłowej i terminowej realizacji umowy, przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający mieszanie się odpadów,
 - 2) w dyspozycji Wykonawcy winno być co najmniej:
 - 3 pojazdy typu śmieciarka do odbioru z pojemników odpadów podlegających selektywnej zbiórce zmieszanych (w tym jedna śmieciarka małogabarytowa przystosowana do odbioru odpadów z posesji o utrudnionym dojeździe),
 - samochód z dźwignikiem hakowym do odbioru kontenerów z odpadami,
 - co najmniej 2 samochody ciężarowe przystosowane do odbioru selektywnie zebranych odpadów
 - 3) wyżej wymienione urządzenia muszą być we właściwym stanie technicznym, oznakowane w sposób trwały i czytelny, w widocznym miejscu, umożliwiającą łatwą identyfikację przedsiębiorcy poprzez umieszczenie na nich nazwy firmy, adresu i numeru telefonu przedsiębiorcy,

- 4) odbieranie i transportowanie odpadów powinno odbywać się pojazdami bezpylnymi i kontenerowymi, zgodnie z przepisami art. 61 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. 2020 r, poz. 110); transport odpadów wielkogabarytowych, odpadów umieszczonych w szczelnych workach plastikowych, może odbywać się pojazdami ciężarowymi,
- 5) zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem na drogę, a także przed wydzielaniem nieprzyjemnego zapachu,
- 6) wyposażenie pojazdów w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnięcie terenu po opróżnieniu pojemników,
- 7) zachowanie właściwego stanu sanitarnego użytkowanych pojazdów (mycie i dezynfekcja sprzętu winny odbywać się w warunkach spełniających wymagania z zakresu ochrony środowiska i ochrony sanitarnej); pojazdy do odbierania odpadów komunalnych winny być myte z zewnątrz i wewnątrz oraz odkazane na bieżąco,
- 8) wyposażenie pojazdów w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju oraz w system czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów umożliwiający weryfikację tych danych.

16. Dodatkowe obowiązki Wykonawcy w zakresie posiadania bazy magazynowo-transportowej:

- 1) usytuowanie na terenie Miasta Łańcuta lub w odległości nie większej niż 60 km od jego granicy, na terenie, do którego Wykonawca posiada tytuł prawny,
- 2) teren bazy powinien być zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym, oraz wyposażony w wizyjny system kontroli miejsc magazynowania lub składowania odpadów. Konieczność monitoringu wynika z art. 25 ust. 6a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach*, a została wprowadzona ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. *o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw*. Zainstalowany monitoring powinien spełniać wymagania wprowadzone Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 sierpnia 2019 r. (Dz.U. 2019.1755.).
- 3) garażowanie samochodów przeznaczonych do realizacji przedmiotu umowy wyłącznie na terenie bazy transportowej, zabezpieczonej przed emisją zanieczyszczeń do gruntu,
- 4) miejsca magazynowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych,

- 5) teren bazy magazynowo-transportowej winien być wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy, zgodnie z wymaganiami określonymi przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz.U. z 2020. poz.310),
- 6) baza magazynowo-transportowa winna być wyposażona w miejsca do parkowania pojazdów, pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadające liczbie zatrudnionych osób, miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych, legalizowaną wagę najazdową – w przypadku, gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów,
- 7) umożliwienie wstępu na teren bazy magazynowo-transportowej przedstawicielom Zamawiającego lub pracownikom państwowych instytucji upoważnionych do kontroli realizacji ustawy o odpadach oraz ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

17. Wykonawca jest obowiązany do przestrzegania przepisów prawa obowiązujących w trakcie trwania umowy, a w szczególności:

- 1) Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2020.797),
- 2) Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn..Dz. U. 2020 poz.1439 z późn. zm.),
- 3) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122),
- 4) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2012 r. poz. 630);
- 5) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2017r. poz.2412),
- 6) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz.2167),
- 7) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U.z 2009 r. poz. 868 ze zm.),

- 8) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz.U.2017 r. poz.19),
 - 9) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 sierpnia 2019 r. w sprawie wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania lub składowania odpadów (Dz.U.2019.1755.);
 - 10) Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego i uchwały Nr XXIV/410/12 sejmiku województwa Podkarpackiego z dnia 27 sierpnia 2012 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego z późn. zm.,
 - 11) Uchwała Nr XXIX/181/2020 Rady Miasta Łańcuta z dnia 29 lipca 2020 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Łańcuta, zwanego dalej regulaminem.;
 - 12) Uchwała Nr XXIX/182/2020 Rady Miasta Łańcuta z dnia 29 lipca 2020 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
18. Zamawiający załącza do Opisu przedmiotu zamówienia - wzór umowy , w którym szczegółowo opisane zostały obowiązki Wykonawcy.