

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zamówienia pn.

**Odbiór całej ilości odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
na których zamieszkują i nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady
komunalne z terenu miasta i gminy Czarne oraz dostawę worków
do selektywnej zbiórki odpadów wraz z wykonaniem usług dodatkowych
– na żądanie.**

Przedmiotem zamówienia jest realizacja usługi polegającej na odbieraniu całej ilości odpadów komunalnych pochodzących od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy lub nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne z terenu miasta i gminy Czarne i dostawę worków do selektywnej zbiórki odpadów oraz wykonanie usług dodatkowych – na żądanie.

Odebrane odpady komunalne należy przekazać do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych, wyznaczonej dla regionu południowo - zachodniego w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego, tj. Zakładu Zagospodarowania Odpadów „Nowy Dwór” Sp. z o.o. w Nowym Dworze k/Chojnic lub w przypadku jej awarii uniemożliwiającej odebranie odpadów do instalacji zastępczej wykazanej w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego.

1. **Charakterystyka Gminy Czarne:**

- 1) Powierzchnia Gminy Czarne zajmuje 23.427 ha, w tym: miasto 4.643 ha, wieś 18.784 ha.
- 2) Liczba miejscowości: 21 o nazwach: Czarne, Biernatka, Bińcze, Domisław, Domyśl, Grabowiec, Janowiec, Kijno, Krzemieniewo, Lędyczek Drugi, Łoża, Malinowo, Nadziejewo, Prądy, Raciniewo, Sierpowo, Sokole, Wierzbnik, Wronkowo, Wyczechy, Wygonki.
- 3) Liczba mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy w gminie Czarne wg stanu na dzień 16.10.2017 r. wynosi ogółem: 8 968 z czego miasto 5 791 osoby, wieś 2 614 osoby.
- 4) Liczba nieruchomości mieszkalnych na terenie miasta: 827, w tym w zabudowie jednorodzinnej 696, wielorodzinnej 131.
- 5) Liczba nieruchomości mieszkalnych na terenie wiejskich: 490, w tym w zabudowie jednorodzinnej 415, wielorodzinnej 75.
- 6) Liczba nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne: 178. Liczba śmietniczek zlokalizowanych na terenie miasta i gminy Czarne: w parku i wzdłuż ulic na terenie miasta Czarne; na skwerach i placach zabaw, parkingach, w wiatach przystankowych na terenie miasta i gminy Czarne - ok. 90 szt. pojemników 60 l.
- 7) Średnioroczna ilość odebranych odpadów z terenu gminy w okresie 01-01-2013 do 30-09-2017 wynosi:

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	2 171,39
Opakowania ze szkła	15 01 07	53,94
Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	136,28
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	59,14
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	20 01 35*	2,75
Urządzenia zawierające freony	20 01 23*	1,75
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	1,09
Inne frakcje odbierane w sposób selektywny - bio	20 01 99	100,31
Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach - popioły	20 03 99	77,55
Leki inne niż wymienione w 20 01 31	20 01 32	0,1
Odzież	20 01 10	1,2

Zużyte opony	16 01 03	1,54
Zużyte baterie i akumulatory	20 01 33*, 20 01 34	0,07
Pozostałe odpady niebezpieczne (opakowania po farbach, kleje, rozpuszczalniki, aerozole, środki czyszczące, wywabiacze plam, środki do konserwacji drewna oraz opakowania po tych substancjach)		0,03

Podane ilości odpadów nie stanowią podstawy oszacowania wartości zamówienia. Informacje te podane są w celu zobrazowania sytuacji już istniejącej i została uzyskana ze sprawozdań przekazywanych przez podmioty prowadzące działalność na terenie gminy Czarne w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.

- 8) Ilości wytworzonych odpadów komunalnych na terenie gminy Czarne nie jest zależna od Zamawiającego. Ustalone ilości mogą ulec zmianie stosownie do rzeczywistych ilości wytworzonych odpadów.
- 9) Dane dot. ilości osób zamieszkałych na nieruchomości bądź ilości nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne mogą ulec zmianie w wyniku oddania nowych budynków do użytkowania bądź ruchu ludności, czy powstaniem nowych zakładów pracy. W związku z czym, Wykonawca przy sporządzaniu oferty winien uwzględnić możliwość wzrostu liczby mieszkańców oraz nowych gospodarstw domowych bądź zwiększonej ilości nieruchomości niezamieszkałych na których powstają odpady komunalne na okres realizacji umowy. W przypadku zwiększenia ilości punktów odbioru odpadów Wykonawca będzie zobowiązany w ramach ceny ofertowej uwzględnić objęcie nowych nieruchomości, które weszły do systemu, usługą odbioru odpadów. Nieruchomościami niezamieszkałymi, są min: placówki oświatowe i kulturalne, obiekty użyteczności publicznej, zakłady pracy (w tym: zakład karny, jednostka wojskowa, dps, itd.), apteki i przychodnie, placówki handlowe i usługowe, przedsiębiorstwa, cmentarze, ogródki działkowe, boiska sportowe, parki, place zabaw, wiaty przystankowych i parkingi.
- 10) Zamawiający zobowiązuje, aby Wykonawca zapoznał się z warunkami terenowymi związanymi z realizacją zamówienia, aby na drogach gminnych i powiatowych był użyty właściwy tabor transportowy, nie powodujący niszczenia dróg, a umożliwiający odbiór odpadów komunalnych, kiedy dojazd do nieruchomości zamieszkałych będzie utrudniony (dot. np. wzmożonych opadów deszczu czy śniegu, prowadzonych robót drogowych, wąskich dróg itp.).

2. Zasady odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości objętych systemem - nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych:

- 1) Wykonawca wykonuje przedmiot zamówienia zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego oraz przepisami miejscowymi w tym: Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Czarne, a także innymi przepisami prawa.
- 2) Na terenie miasta i gminy obowiązuje system mieszany workowo-pojemnikowy zbiórki odpadów komunalnych. Wykonawca umożliwi właścicielom nieruchomości zakup lub dzierżawy pojemników na odpady komunalne. Zakup lub dzierżawa będzie przedmiotem umowy cywilno-prawnej pomiędzy Wykonawcą a właścicielem nieruchomości. Oferowane pojemniki muszą być czyste i estetyczne zgodnie z warunkami określonymi w pkt. 7. Koszt sprzedaży lub dzierżawy pojemników nie może być wliczony w cenę przedmiotu zamówienia.
- 3) Odpady komunalne zmieszane będą odbierane w każdej ilości zebranej do pojemnika lub worka przez właściciela nieruchomości znajdującej się na terenie miasta i gminy Czarne, wypełniającego obowiązki z wnoszeniem opłaty za odbiór odpadów.

- 4) Odpady komunalne pochodzące z selektywnej zbiórki będą odbierane w każdej ilości zebranej do pojemnika lub worka przez właściciela nieruchomości znajdującej się na terenie miasta i gminy Czarne, wypełniającego obowiązki z wnoszeniem opłaty za odbiór odpadów.
- 5) Przedmiot zamówienia obejmuje również dostawę worków do selektywnej zbiórki odpadów dla właścicieli nieruchomości gromadzących odpady komunalne w sposób selektywny, w systemie worków za worki wystawionych odpadów, których koszt winien być wliczony w cenę oferty.
- 6) Worki będą dostarczane do nieruchomości zgodnie z przygotowanym przez Zamawiającego wykazem nieruchomości deklarujących gromadzenie odpadów komunalnych w sposób selektywny. Wykonawca zobowiązany jest odnotowywać ilość wystawionych pojemników lub worków na odpady komunalne selektywnie zebrane w danym miesiącu na w/w wykazie.
- 7) Worki lub pojemniki winny spełniać następujące warunki:

a) być w kolorze:

- żółtym, do gromadzenia odpadów opakowaniowych z metali, odpadów z tworzyw sztucznych, w tym odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- niebieskim, do gromadzenia odpadów z papieru i tektury,
- zielonym, do gromadzenia odpadów opakowaniowych ze szkła,
- brązowym, do gromadzenia odpadów ulegających biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,
- czarnym lub szarym, do gromadzenia komunalnych odpadów zmieszanych lub popioły,

b) o pojemności:

- worki co najmniej 35 litrowe o grubości dostosowanej do ilości i rodzaju odpadów, wykluczającej rozerwanie się worka, przy czym maksymalna pojemność worków na odpady każdego rodzaju nie może przekraczać 120l.
- pojemniki o pojemności: 110 litrów, 120 litrów, 240 litrów, 1100 litrów, 7000 litrów i 8000 litrów (spełniające wymagania polskich norm i przystosowane do urządzeń załadunkowych pojazdów przystosowanych do odbioru odpadów komunalnych).

c) grubość worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych winna być odpowiednia do rodzaju gromadzonych odpadów w taki sposób, aby uniknąć rozrywania worków.

d) Wykonawca dostarczy worki do gromadzenia odpadów komunalnych segregowanych w szacowanej ilości, o kolorystyce i pojemności jak poniżej:

- żółtym – o poj. do 120 l - około **25 000 szt.**
- niebieskim – o poj. do 120 l - około **12 000 szt.**
- zielonym – o poj. do 120 l - około **9 000 szt.**
- brązowym – o poj. min. 80 l - około **9 000 szt.**
- czarnym lub szarym – do gromadzenia popiołów – poj. max. 80 l. – około **6 000 szt.**

Wskazane ilości worków na odpady służą do ustalenia wartości umowy, ale Zamawiający zastrzega sobie że stosunek tych ilości może ulec zmianie od faktycznie wykonanych usług.

Worki do selektywnej zbiórki odpadów będą miały parametry:

- materiał – folia polietylenowa LDPE,
- grubość – worek żółty, worek niebieski – grubość nie mniejsza niż 620 mikronów, worek zielony, brązowy - grubość nie mniejsza niż 70 mikronów, worek czarny lub szary – nie mniejsza niż 90 mikronów. Grubość worków musi zapewniać szczelne, bezpieczne zbieranie i przechowywanie odpadów, posiadać nadruk z informacją na jaki rodzaj odpadów są przeznaczone.

Dodatkowo Wykonawca zapewni po 50 sztuk kompletów miesięcznie do rozdysponowania wśród mieszkańców (w komplecie znajdują się: po 1 szt. worków koloru: żółtego, niebieskiego, zielonego, brązowego i czarny lub szary) i dostarczy je do siedziby Zamawiającego.

- 8) **Niesegregowane zmieszane odpady komunalne** (kod 20 03 01, 20 03 99, 20 03 02, 20 03 03,) odbierane są z odrębnych pojemników o wielkościach: 110 litrów, 120 litrów, 240 litrów, 1100 litrów, 7000 litrów i 8000 litrów. Dopuszcza się możliwość odbioru odpadów komunalnych zmieszanych w workach w zabudowie jednorodzinnej w przypadku przekroczenia minimalnej pojemności pojemnika na osobę (120 l miesięcznie).

Odpady z popiołów nie wolno mieszać z innymi rodzajami odpadów.

- 9) **Selektywne zbierane odpady komunalne** (o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 02, 20 01 01, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 08, 20 02 01, 20 01 99, 20 01 10) odbierane są w workach dostarczonych przez Wykonawcę lub pojemników o wielkościach: 110 litrów, 120 litrów, 240 litrów, 1100 litrów, 7000 litrów i 8000 litrów, o kolorze:
- a) żółtym, do gromadzenia odpadów opakowaniowych z metali, odpadów z tworzyw sztucznych, w tym odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
 - b) niebieskim, do gromadzenia odpadów z papieru, tektury,
 - c) zielonym, do gromadzenia odpadów opakowaniowych ze szkła,
 - d) brązowym, do gromadzenia odpadów ulegających biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,
 - e) czarnym lub szarym, do gromadzenia popiołów.
- 10) **Odpady z remontów prowadzonych we własnym zakresie z nieruchomości zamieszkałych** (kody: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80, 17 09 04), wytworzone wyłącznie w ramach prac, na wykonanie których nie jest wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę lub na wykonanie których nie jest wymagane zgłoszenie do administracji budowlano – architektonicznej, odbierane są w ramach usług dodatkowych świadczonych na mocy uchwały Rady Miejskiej. W ramach usługi Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia kontenera 7 m³ na odpady budowlane i rozbiórkowe lub worka na gruz o pojemności 500 litrów na zlecenie Zamawiającego, przesłane faxem lub mailem, w dniu następnym po otrzymaniu zlecenia. W ramach zlecenia Wykonawca obowiązany jest dostarczyć pojemnik, a następnie go odebrać i przekazać odpady do recyklingu lub ponownego użycia. Usługa jest realizowana każdorazowo na zlecenie właściciela nieruchomości (nie podlega harmonogramowi) i na jego koszt. Zamawiający nie ponosi z tego tytułu żadnych kosztów.
- 11) **Meble i inne odpady wielkogabarytowe** (kod: 20 03 07), zużyte opony (kod: 16 01 03), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kody: 20 01 35*, 20 01 36, 20 01 23*) odbierane są od właścicieli nieruchomości wystawionych przed posesję lub przy pergolach śmietnikowych w określonych terminach.
- 12) **Przeterminowane leki** (kod: 20 01 32, 20 01 31), gromadzone będą w punktach aptecznych wyposażonych w pojemniki do zbiórki przeterminowanych leków:
- a) Apteka Centrum Zdrowia, ul. Plac Wolności 10, 77-330 Czarne;
 - b) Apteka „Pod Lwem”, ul. Plac Wolności 7, 77-330 Czarne.
- Częstotliwość odbioru na zgłoszenie Zamawiającego (około 4 razy w roku).
- 13) **Zużyte baterie i akumulatory** (kody: 20 01 33*, 20 01 34), oraz **pozostałe odpady niebezpieczne**, w szczególności:
- resztki farb, lakierów, klejów, żywic, środków do konserwacji i ochrony drewna oraz opakowania po nich,
 - rozpuszczalniki, środki czyszczące, substancje do wywabiania plam i opakowania po nich,
 - zbiorniki po aerozolach, pozostałości po domowych środkach do dezynfekcji i dezynsekcji,
 - lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć, w tym świetlówki, termometry, przełączniki,
 - zużyte kartridże, tusze i tonery oraz przepracowane oleje,
- odbierane są przez Wykonawcę z punktów zbiórki odpadów niebezpiecznych w terminach i z miejsc wyznaczonych przez Zamawiającego.
- 14) Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania czystości i porządku w trakcie odbierania odpadów komunalnych, a w szczególności trasy przetaczania się pojemników.
- 15) Wykonawca zobowiązany jest utrzymać w należyтым stanie technicznym (mycie i dezynfekcja raz na 6 miesięcy), śmietniczki zlokalizowane na terenie miasta i gminy Czarne: w parku i wzdłuż ulic na terenie miasta Czarne; na skwerach i placach zabaw, parkingach, w wiatkach przystankowych na terenie miasta i gminy Czarne - ok. 70 szt. pojemników 60 l.
- 16) Wykonawca zobowiązuje się do wywozu poszczególnych frakcji odpadów selektywnie zgromadzonych na terenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Nadziejewie w terminach wskazanych przez Zamawiającego jednak nie rzadziej niż 4 razy w czasie wykonywania

przedmiotu zamówienia. Ze wskazanych wywozów Wykonawca przedłoży Zamawiającemu Karty Przekazania Odpadów.

3. W zakresie częstotliwości i sposobu odbioru odpadów komunalnych:

- 1) Wykonawca dokona usługi odbioru odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych – zgodnie z Uchwałą Rady Miejskiej w Czarnej w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Czarna i uchwałą Rady Miejskiej w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi wg. częstotliwości jak niżej:

Rodzaj odpadu	Nieruchomości mieszkalne w zabudowie jednorodzinnej lub w zabudowie zagrodowej	Nieruchomości mieszkalne w zabudowie wielorodzinnej	Nieruchomości niezamieszkałe przez mieszkańców, na których powstają odpady komunalne
zmieszane odpady komunalne	2 raz w miesiącu w ten sam dzień tygodnia	2 razy w tygodniu	1 raz w tygodniu z uwzględnieniem potrzeb
odpady opakowaniowe z metali, odpady z tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe,	2 raz w miesiącu	co najmniej 2 razy w miesiącu	raz w miesiącu z uwzględnieniem potrzeb
odpady z papieru i tektury	2 raz w miesiącu	co najmniej 2 razy w miesiącu	raz w miesiącu z uwzględnieniem potrzeb
odpady opakowaniowe ze szkła	raz na miesiąc	raz na miesiąc	raz na dwa miesiące z uwzględnieniem potrzeb
odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów	1 raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października, w pozostałych miesiącach 1 raz w miesiącu	1 raz w tygodniu w okresie od kwietnia do października, w pozostałych miesiącach 1 raz w miesiącu	1 raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października, w pozostałych miesiącach z uwzględnieniem potrzeb
meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz zużyte opony	4 razy w roku, w: marcu, czerwcu, wrześniu, grudniu	4 razy w roku, w: marcu, czerwcu, wrześniu, grudniu	4 razy w roku, w: marcu, czerwcu, wrześniu, grudniu
popioły	1 raz w miesiącu w okresie od września do maja oraz w lipcu	1 raz w miesiącu w okresie od września do maja oraz w lipcu	1 raz w miesiącu w okresie od września do maja oraz w lipcu

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany częstotliwości odbioru odpadów w zwiększonych częstotliwościach, innych niż zostały określone w ust. 3 pkt. 1.

- 2) Zamawiający przewiduje możliwość awaryjnego wykonywania usługi odbioru odpadów - konieczność wykonania usługi poza częstotliwością odbioru określoną w ust. 3 pkt. 1 wykonana będzie najpóźniej następnego dnia po zgłoszeniu tej usługi przez zamawiającego.
- 3) Wykonawca jest zobowiązany do odbioru w dni powszednie zgodnie z harmonogramem. Do obowiązków Wykonawcy należy również zabieranie odpadów leżących w pobliżu pojemników lub worków, a w przypadku zabudowy wielorodzinnej zabierania odpadów z miejsc ustawienia pojemników lub altany śmietnikowej i jej otoczenia. Obowiązek ten dotyczy również pojemników do selektywnej zbiórki odpadów. Wykonawca jest również zobowiązany do realizacji usług w przypadkach kiedy dojazd do punktu gromadzenia odpadów jest utrudniony w szczególności w przypadku złego stanu nawierzchni dróg, złych warunków atmosferycznych, w przypadku prowadzenia remontów dróg, objazdów z różnych przyczyn, w takich przypadkach nie przysługują mu roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy. Nadto Wykonawca zobowiązany jest wykonywać przedmiot umowy ręcznie poprzez wytaczanie pojemników do pojazdu lub pojazdami o niewielkich wymiarach umożliwiającymi odbiór odpadów z punktu gromadzenia, do których dojazd jest utrudniony z powodu np: wąskich wjazdów, niskich bram, itp.
- 4) W przypadku gdy odbiór odpadów komunalnych jest niemożliwy z uwagi na brak dostępu do pojemników Wykonawca zobowiązany jest poinformować o tym fakcie Zamawiającego jak i Właściciela nieruchomości podając przyczynę nie odebrania odpadów.
- 5) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania szczegółowego harmonogramu odbioru odpadów komunalnych na zasadach określonych w ust. 3 pkt. 1 w terminie do 7 dni od podpisania umowy dotyczącego okresu od 1 stycznia 2018r. do 31 grudnia 2018r oraz do dostarczenia harmonogramu na własny koszt właścicielom nieruchomości. Jako skutecznie doręczone będzie uznawane przez Zamawiającego fakt doręczenia harmonogramu właścicielowi nieruchomości do rąk własnych bądź poprzez pozostawienie w skrzynce pocztowej. Harmonogram ma być kolorowy, dwustronny. Pierwsza strona ma zawierać termin wywozu poszczególnych odpadów, dane kontaktowe Wykonawcy oraz Zamawiającego. Druga strona informacje dotyczące właściwej segregacji odpadów. Opracowany przez Wykonawcę harmonogram wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego przed jego przekazaniem dla Właścicieli nieruchomości. Uzgodniony z Zamawiającym harmonogram przekazany zostanie Zamawiającemu w wersji elektronicznej celem zamieszczenia go na stronie internetowej.
- 6) Należy przewidzieć zwiększoną częstotliwość odbioru odpadów i związanej z tym wzmożonej produkcji odpadów w okresach świąt kościelnych (Wielkanoc, Wszystkich Świętych, Święta Bożego Narodzenia) i państwowych jak również długich weekendów oraz w okresie letnim.

4. W zakresie transportu odpadów komunalnych:

- 1) Wykonawca ma obowiązek:
 - a) przekazywania odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Czarne do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych, wyznaczonej dla regionu południowo - zachodniego w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego, tj. Zakładu Zagospodarowania Odpadów „Nowy Dwór” Sp. z o.o. w Nowym Dworze k/Chojnic lub w przypadku jej awarii uniemożliwiającej odebranie odpadów do instalacji zastępczej wykazanej w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego;
 - b) niemieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odebranymi od właścicieli nieruchomości lub selektywnie zebranych odpadów różnego rodzaju ze sobą, zgodnie z art. 9 e ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289.);
 - c) zgodnie z art. 9 f ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017r., poz. 1289) w przypadku niedopełnienia przez właścicieli nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, mimo takiej deklaracji przyjmowania ich jako zmieszane odpady komunalne

i niezwłocznego powiadamiania(najpóźniej następnego dnia po odbiorze) o tym fakcie Zamawiającego poprzez sporządzenie wykazu nieruchomości (adresy nieruchomości), na których w/w właściciele nieruchomości nie prowadzą selektywnej zbiórki oraz jako dowód dołączyć dokumentację fotograficzną. Zdjęcia muszą zostać wykonane w taki sposób, aby nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie pojemników, w tym worków do konkretnej nieruchomości. Informacja winna zawierać dane pracowników wykonawcy, którzy stwierdzili fakt niezgodnego z zadeklarowanym sposobem gromadzenia odpadów komunalnych oraz ewentualne oświadczenia przez nich przekazane.

2) Zakazuje się:

- a) mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odebranymi od właścicieli nieruchomości;
- b) mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych;
- c) przekazywania zmieszanych selektywnie zebranych odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych innej niż wskazana w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami Komunalnymi dla Województwa Pomorskiego.

3) Wszystkie pojazdy przeznaczone do wykonywania usługi odbioru odpadów w ramach umowy, winny być wyposażone w urządzenie zapewniające bieżący monitoring pracy, tj. odbiornik GPS, odpowiedni moduł komunikacyjny oraz nadajnik, który przesyłać będzie dane drogą internetową do komputera Zamawiającego. Urządzenie ma rejestrować następujące dane związane z pracą pojazdów:

- a) aktualne położenie pojazdu na e-mapie z lokalizacją punktu, w którym jest świadczona usługa (aktualizacja położenia winna być odświeżana z częstotliwością 10-15 sekund),
- b) w wypadku awarii pojazdu z odbiornikiem GPS pojazd zastępczy musi być wyposażony w urządzenie GPS. W razie awarii odbiornika GPS Wykonawca do 3 dni roboczych dostarczy Zamawiającemu zaświadczenie z serwisu technicznego o zaistniałej awarii i zamontuje zastępczy odbiornik GPS na czas naprawy,
- c) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił Zamawiającemu niewyłącznej, nieodpłatnej sublicencji na korzystanie z oprogramowania do obsługi systemu rejestrującego pracę pojazdów przez okres trwania umowy,
- d) Wykonawca dostarczy i zainstaluje oprogramowanie Zamawiającemu najpóźniej do 30.12.2017 r. wraz z e-mapą miasta i gminy Czarne z siecią dróg, natomiast sam system GPS powinien funkcjonować od dnia 01.01.2018 r. do dnia 31.12.2018 r. Koszty związane z programem Wykonawca wliczy w ofertę na świadczenie usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów. Program winien umożliwić Zamawiającemu: pozyskanie na bieżąco (on line) informacji dotyczących pracy pojazdów w zakresie podanym wyżej, wizualizację pokonanych tras na e-mapie, sporządzanie raportów określających ilość punktów pokonanych na trasach przez pojazdy, czas pracy pojazdów oraz ilość pojazdów wraz z nr rejestracyjnymi, znajdujących się na drogach będących w zarządzie Zamawiającego. Wyposażenie pojazdów w odbiorniki GPS ma służyć Zamawiającemu, jako system kontroli realizacji zamówienia, W ostatnim dniu obowiązywania umowy dane zostaną zarchiwizowane na nośniku zewnętrznym i przekazane Zamawiającemu. Wykonanie archiwizacji Wykonawca wliczy w koszt oferty.

4) Wszystkie pojazdy przeznaczone do wykonywania usługi odbioru odpadów w ramach umowy, winny być wyposażone w urządzenie rejestrujące bieżącą pracę pojazdu. Nagrania z wykonywanej pracy samochodów winy być przechowywane w siedzibie Wykonawcy 30 dni od zakończenia danego miesiąca, w którym wykonywana była usługa. Wykonawca zobowiązany będzie na wezwanie Zamawiającego, do niezwłocznego, najpóźniej w ciągu dwóch dni roboczych, przedłożenia nagrań z dnia lub okresu obejmującego miesiąc w którym wykonywana była usługa.

5. Inne obowiązki Wykonawcy:

- 1) Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji umowy, wskaże pisemnie osoby lub wykaz osób odpowiedzialnych za realizację niniejszej umowy oraz przekazania ich numerów telefonów komórkowych, adresów poczty elektronicznej oraz numeru faksu, na które Zamawiający przysyłać będzie zgłaszane reklamacje;
- 2) niezwłocznego informowania Zamawiającego o zmianie sytuacji finansowej oraz innych zmianach mających istotny wpływ na wykonanie niniejszej umowy,
 - a) posiadania przez cały okres trwania niniejszej umowy wpisów do rejestrów oraz zezwoleń upoważniających Wykonawcę do wykonywania zamówienia,,
 - b) pełnienia funkcji koordynacyjnych w stosunku do podwykonawców,
 - c) ochrony danych osobowych uzyskanych od Zamawiającego w celu realizacji przedmiotu umowy. Uzyskane dane Wykonawca wykorzystywać będzie wyłącznie do celów realizacji niniejszej umowy, zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych (Dz. U. z Nr 101 z 2002 roku poz. 926 z późn. zm.).
- 3) Wykonawca przedkłada Zamawiającemu kwartalne sprawozdania zgodnych z art. 9n ust. 1-3 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017r. poz. 1289). Sprawozdanie sporządzone w sposób wymagany przez przepisy prawa Wykonawca przekazuje Zamawiającemu w terminie do końca miesiąca następującego po kwartale, którego dotyczy.
- 4) W przypadku gdy podczas odbierania odpadów dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia pojemników z winy Wykonawcy, będzie on zobowiązany do natychmiastowej wymiany uszkodzonego pojemnika na własny koszt Ponadto ponosi odpowiedzialności za zawinione szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich podczas wykonywania przedmiotu umowy przez osoby zatrudnione (w tym na podstawie umów cywilnoprawnych oraz umów nienazwanych) do wykonania umowy.
- 5) Wykonawca jest zobowiązany udostępnić pojazdy w celu kontroli pracownikom zamawiającego lub osobom upoważnionym przez Zamawiającego, a także natychmiast telefonicznie informować Zamawiającego o zdarzeniach, które mogą wpłynąć na prawidłową realizację zamówienia, związanych z BHP, sytuacjach konfliktowych oraz mających wpływ na negatywny wizerunek Zamawiającego.