**Załącznik nr 1 umowy nr IN.272.1.6.2021 z dnia ………………..r.**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**pn. „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości z terenu gminy Janowiec Wielkopolski”**

**Rozdział I. Dokumentami regulującymi zasady gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie w szczególności są:**

1.Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( Dz. U. z 2021 r. poz. 888) z przepisami wykonawczymi,

2.Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach ( Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.) z przepisami wykonawczymi,

3.Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.) z przepisami wykonawczymi,

4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. 2009 Nr 104, poz. 868),

5. 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. 2016 poz. 2167),

6. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. 2017 poz. 2412),

7.Uchwała NR XXXII/545/17 Sejmiku Województwa kujawsko-pomorskiego z dnia 29 maja 2017 r.

w sprawie „Planu gospodarki odpadami województwa kujawsko-pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028”,

8. Uchwała NR XXXII/546/17 Sejmiku Województwa kujawsko-pomorskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie wykonania „Planu gospodarki odpadami województwa kujawsko-pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028”,

9. Gmina Janowiec Wielkopolski, zgodnie Planem Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2016 - 2022 z perspektywą na lata 2018-2023 zatwierdzonym uchwałą XXXII/545/17 Sejmiku Województwa kujawsko-pomorskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie „Planu gospodarki odpadami województwa kujawsko-pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028” została ustalona :

w regionie 4 Zachodnim ( dotychczasowym regionie 5 Bydgoski-Toruński funkcjonujące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) określone są w Uchwale NR XXXII/545/17 Sejmiku Województwa kujawsko-pomorskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie „Planu gospodarki odpadami województwa kujawsko-pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028”,

10.Uchwała nr XII/97/19 Rady Miejskiej w Janowcu Wielkopolskim z dnia 18 listopada 2019 r.

w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Janowiec Wielkopolski (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. 2019.6145),

11.Uchwała nr XIII/103/19 Rady Miejskiej w Janowcu Wielkopolskim z dnia 9 grudnia 2019 r.

w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości. (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. 2019.7196),

**Rozdział II. Opis przedmiotu zamówienia**

1.Przedmiotem zamówienia jest kompleksowe świadczenie usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych) i zbieranych selektywnie z terenu gminy Janowiec Wielkopolski w tym:

 1) odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych) oraz odpadów komunalnych zbieranych selektywnie z nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy;

 2) odbieranie i zagospodarowanie odpadów zielonych zbieranych selektywnie z nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy;

 3) odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych selektywnie zebranych z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowanego przy ul. Strzeleckiej w Janowcu Wielkopolskim;

 4) z nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno- wypoczynkowe;

**Oznaczenie CPV**

|  |  |
| --- | --- |
| 90500000 | Usługi związane z odpadami |
| 90511000 | Usługi wywozu odpadów |
| 90511300 | Usługi zbierania śmieci |
| 90512000 | Usługi transportu odpadów |
| 90513000 | Usługi obróbki i usuwania odpadów, które nie są niebezpieczne |
| 90513100 | Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych |
| 90514000 | Usługi recyklingu odpadów |
| 90524000 | Usługi w zakresie odpadów medycznych |
| 90533000 | Usługi gospodarki odpadami |

1. Wykonawca podczas realizacji zamówienia zobowiązany jest:

1) przekazywać odebrane od właścicieli nieruchomości niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania do zlokalizowanej w regionie gospodarki odpadami komunalnymi w województwie kujawsko-pomorskim, zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028 do regionu 5 Bydgoski-Toruński - obecnie według nowego WPGO-2022 - Region 4 Zachodni.

2) w przypadku frakcji odpadów selektywnie zebranych w ramach zagospodarowania odpadów, Wykonawca zobowiązany będzie do ich przekazania do instalacji odzysku i unieszkodliwiana, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 i 18 ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach;

3) wykonawca zapewni ograniczenie masy opadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w poszczególnych latach, w ilościach wymaganych rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów. ( Dz. U. z 2017 poz. 2412);

 4) Wykonawca zobowiązany jest do:

a)przekazania odebranych z nieruchomości i PSZOK selektywnie zbieranych odpadów do instalacji, która prowadzi zagospodarowanie odpadów w procesie odzysku uprawniającym do wyliczania poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów komunalnych składających się z papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne obliczonych na podstawie wzoru określonego w Rozporządzeniu 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);

b)Wykonawca zobowiązany jest z odpadów wielkogabarytowych odebranych z PSZOK do przekazania odpadów, które kwalifikują się do zagospodarowania w procesie odzysku do instalacji, która prowadzi zagospodarowanie odpadów w procesie odzysku uprawniającym do wyliczania poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów komunalnych składających się z papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne obliczonych na podstawie wzoru określonego w Rozporządzeniu 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).

 c)przekazania odebranych z nieruchomości i PSZOK selektywnie zbieranych odpadów do instalacji,

 która prowadzi zagospodarowanie odpadów w procesie odzysku uprawniającym do wyliczania poziomu

 ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,

 obliczonych na podstawie wzoru określonego w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia

 2017 r w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji

 (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412).

d) wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu zamówienia w sposób zgodny z wymogami właściwych przepisów prawa , w tym ochrony środowiska, sanitarnych, bezpieczeństwa i higieny pracy, przeciwpożarowych, przepisów prawa miejscowego.

e) zapewnienia zgodnego z wymogami ustawy o odpadach zagospodarowania odpadów odzysku (R) lub unieszkodliwienia;

3. Wykonawca, realizując usługę winien posiadać odpowiednią wiedzę oraz uprawnienia, potencjał techniczny i osobowy oraz bazę magazynowo- transportową niezbędną do należytego, terminowego i zgodnego z przepisami prawa wykonania przedmiotu niniejszej Umowy, z zachowaniem profesjonalnego charakteru świadczonych usług, a w szczególności:

1. posiadać wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Janowiec Wielkopolski, o którym mowa w art. 9b i następnych ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z późn. zm.),
2. posiadać zezwolenie na zbieranie odpadów wydane na podstawie art. 41 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r., poz. 779 z późn. zm.),
3. posiadać wpis do rejestru, o którym mowa w art. 49 ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. w zakresie transportu odpadów,
4. posiadać zawartą umowę z instalacją komunalną do przetwarzania odpadów komunalnych w zakresie przyjmowania od właścicieli nieruchomości: odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych), bioodpadów i pozostałości po sortowaniu przewidzianych do składowania na czas obowiązywania umowy (przedłożoną przed zawarciem umowy);

4. Zezwolenia, o których mowa w ust. 2 muszą uprawniać Wykonawcę do działania w zakresie wszystkich frakcji odpadów objętych niniejszym zamówieniem przez cały okres realizacji postanowień niniejszej Umowy.

5.Wykonawca winien posiadać wymaganą liczbę oraz rodzaj środków transportu niezbędnych do realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, a każdy ze środków transportu wyposażony jest w system monitoringu bazujący na systemie pozycjonowania satelitarnego (GPS), umożliwiający stałe monitorowanie tras ich przejazdu oraz pracy. Ponadto pojazdy bezpylne przeznaczone do odbioru odpadów zmieszanych powinny być wyposażone w system monitoringu wizyjnego w postaci kamer.

6.Wskazane jest, żeby Wykonawca do realizacji zamówienia dysponował odpowiednią liczbą pojazdów przeznaczonych do wykonania przedmiotu zamówienia, spełniającymi normę emisji spalin minimum EURO 5,

7.Wykonawca zobowiązany jest prowadzić usługę odbioru odpadów wykorzystując do tego pojazdy, co do których zadeklarował spełnianie norm emisji spalin na poziomie min. EURO 5. W przypadku awarii pojazdu Wykonawca jest zobowiązany zastąpić ten pojazd innym o co najmniej takiej samej normie.

**(Obowiązek ten dotyczy Wykonawcy, który w formularzu ofertowym zadeklaruje świadczenie usługi odbioru odpadów komunalnych pojazdem lub pojazdami, spełniającymi normę emisji spalin min. EURO 5, wskazując ilość tych pojazdów).**

8. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić odbiór odpadów od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.00 do 18.00.

9. Wykonawca zobowiązany jest odebrać selektywnie zebrane odpady z PSZOK w terminie:

 -odpady zielone - do 3 dni roboczych od zgłoszenia do odbioru

 -pozostałe odpady – do 5 dni roboczych od zgłoszenia do odbioru

10.Wykonawca jest zobowiązany na żądanie Zamawiającego i przy jego udziale,
do przeprowadzenia wyrywkowych kontroli zawartości pojemników na odpady komunalne niesegregowane (zmieszane), poprzez ich opróżnienie (np. na folię zabezpieczającą) w miejscu odbioru a następnie ich powtórny załadunek.

11. Wykonawca jest zobowiązany do naprawy lub ponoszenia kosztów napraw, szkód wyrządzonych podczas lub w związku z wykonywaniem usługi. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu lub zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas lub w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.

12.Wykonawca jest zobowiązany wyposażyć samochody w system monitoringu wizyjnego
na poniższych zasadach:

a)urządzenie rejestrujące należy zlokalizować tak, aby nagrywało widok:

- za pojazdem, obejmując w szczególności moment załadunku – pojazdy bezpylne odbierające odpady komunalne zmieszane lub,

- przed pojazdem – pojazdy odbierające odpady komunalne zbierane w sposób selektywny,

b) w przypadku awarii kamery rejestrującej widok za pojazdem, dopuszcza się stosowanie kamery rejestrującej widok przed pojazdem, po wcześniejszym uzgodnieniu tego działania z Zamawiającym,

c) nagrania z monitoringu należy przekazywać Zamawiającemu najpóźniej w ciągu 7 dni
od daty ich powstania. W przypadku zaistnienia sytuacji konfliktowej wymagającej niezwłocznego wyjaśnienia, nagranie należy przekazać Zamawiającemu natychmiast po powrocie samochodu do bazy,

d) przekazywanie nagrań odbywać się będzie poprzez udostępnienie Wykonawcy dostępu
do serwera Zamawiającego. Dopuszczalne będzie przekazywane nagrań na nośnikach cyfrowych (urządzenia przenośne).

**Rozdział III. Informacje ogólne o systemie zbierania odpadów komunalnych na terenie Gminy**

 **Janowiec Wielkopolski.**

1. Na terenie Gminy Janowiec Wielkopolski zamieszkuje 7344 mieszkańców, powierzchnia Gminy: 13.046 ha.

 2. W skład Gminy Janowiec Wielkopolski wchodzi:

- Miasto Janowiec Wielkopolski oraz

- 22 sołectwa w tym;

Bielawy, Brudzyń, Puzdrowiec, Chrzanowo, Flantrowo, Gącz, Janowiec - Wieś , Juncewo,

Kołdrąb, Laskowo, Miniszewo, Sarbinowo Drugie, Obiecanowo, Ośno, Posługowo, Świątkowo,

Tonowo, Wełna, Włoszanowo, Wybranowo, Zrazim, Żerniki, Żużoły

 3.Na terenie gminy, z nieruchomości zamieszkałych odpady komunalne gromadzone są następująco:

* + - **odpady niesegregowane (zmieszane)** – gromadzone w pojemnikach o pojemności: 120 l, 240 l, 360l,1100 l ;
		- **„bioodpady”** – gromadzone w pojemnikach o kolorze brązowym: 120 l, 240 l, 1100 l,
		- **papier i tektura** – worki koloru niebieskiego o pojemności 120 l lub pojemniki z napisem „Papier” typu Dzwon ( dotyczy nieruchomości wielolokalowych);
		- **tworzywa sztuczne, metal oraz opakowania wielomateriałowe** – worki koloru żółtego o pojemności 120 l lub pojemniki z napisem „Tworzywa sztuczne” typu Dzwon ( dotyczy nieruchomości wielolokalowych);
		- **szkło –** worki koloru zielonego o pojemności 120 l lub pojemniki z napisem „Szkło” typu Dzwon ( dotyczy nieruchomości wielolokalowych);

Pojemniki do odpadów niesegregowanych (zmieszanych) i pojemniki do odpadów zielonych oraz pojemniki do selektywnej zbiórki zapewnia właściciel każdej nieruchomości.

 Wykonawca winien zagwarantować właścicielowi nieruchomości możliwość dzierżawy pojemnika na podstawie odrębnie zawartej z nim umowy.

 Worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych zapewnia wykonawca.

 4.Zamawiający dopuszcza zmianę przez wykonawcę pojemników typu Dzwon na pojemniki 1100 l

 do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w zabudowie wielorodzinnej mieszkaniowej.

**5.Rodzaje odpadów zbieranych selektywnie; odbieranych bezpośrednio z nieruchomości:**

* + 1. Komunalne odpady zmieszane – 20 01 03; 20 01 99;
		2. Papier i tektura - 15 01 01; 20 01 01;
		3. Metale - 15 01 04; 20 01 40;
		4. Tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania wielomateriałowe- 15 01 02; 20 01 39; 15 01 05 ; 15 01 06;20 01 39;
		5. Szkło 15 01 07; 20 01 02;
		6. „BIO”- 20 02 01

 **6.Rodzaje odpadów zbieranych selektywnie w PSZOK w Janowcu Wielkopolskim, przewidzianych do odbioru i zagospodarowania przez Wykonawcę:**

1. przeterminowane leki i chemikalia;
2. meble i inne odpady wielkogabarytowe;
3. odpady zielone (z dwóch pojemnikach KP-7);
4. odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne (składowane w dwóch pojemnikach KP7);
5. papier (pojemnik typu Dzwon - poj. 1,5 m3) i pojemnik 1100 l;
6. metal, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe (pojemnik typu Dzwon - poj. 1,5 m3 ) i pojemnik 1100 l;
7. szkło (pojemnik typu Dzwon- poj. 1,5 m3) i pojemnik 1100 l;
8. odpady niebezpieczne powstałe w gospodarstwach domowych (opakowania po rozpuszczalnikach, farbach, opakowania po środkach ochrony roślin na potrzeby gospod. domowego).
9. baterie i akumulatory.
10. odpady nie kwalifikujące się do odpadów medycznych, powstałe w gospodarstwie domowym (igły i strzykawki);

7. Wykonawca w ramach zamówienia zobowiązany jest na okres trwania umowy ustawić **na terenie PSZOK 5 kontenerów typu KP-7** do gromadzenia selektywnie zbieranych odpadów z PSZOK;

 **8.Pojemniki typu dzwon zlokalizowane są na terenie budownictwa wielomieszkaniowego w ilości:**

 1)plastiki- 35;

 2)szkło- 20;

 3)papier-10;

9.Według sprawozdania Burmistrza Janowca Wielkopolskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2019-2021 r. z terenu miasta i gminy Janowiec Wielkopolski odebrano n/w ilość odpadów, które są przedmiotem odbioru i zagospodarowania odpadów w ramach postępowania przetargowego:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP. | WyszczególnienieRodzaj zebranych odpadów | kod | 2019 r. | 2020 r. | Do 30 czerwca 2021 r. |
|  | **Odpady zebrane z nieruchomościzamieszkałych**  |  | Mg | Mg | Mg |
| 1 | odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) | 20 03 01 | 2 207,72 | 1 980,62 | 1 069,94 |
| 2 | opakowania z papieru i tektury | 15 01 01 | 21,775 | 40,02 | 24,51 |
| 3 | opakowania z tworzyw | 15 01 02 | 155,16 | 198,65 | 108,32 |
| 4 | opakowania ze szkła | 15 01 07 | 149,18 | 154,08 | 77,76 |
| 5 | Odpady komunalne zielone ulegające biodegradacji | 20 02 01 | - | 48,94 | 31,66 |
| **Odpady zebrane na terenie PSZOK** |  |
| 6 | gruz ceglany i zmieszane odpady z betonu | 17 01 0217 01 07 | 68,59 | 85,92 | 51,06 |
| 7 | meble i odpady wielkogabarytowe | 20 03 07 | 42,54 | 64,3 | 41,74 |
| 64,3 |
| 8 | odpady komunalne zielone; ulegające biodegradacji | 20 02 01 | 64,36 | 40,86 | 22,04 |
| 9 | przeterminowane leki z 3 aptek | 20 01 32 | 0 | 0,855 | 0,85 |

**10. Prognozowane ilości odpadów komunalnych do odbioru i zagospodarowania w 2022/2023 r.**

 **z terenu Gminy Janowiec Wielkopolski**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP. | WyszczególnienieRodzaj zebranych odpadów | kod | 2022/2023 |
|  | **Odpady zebrane z nieruchomościzamieszkałych** | Mg |
| 1 | odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) | 20 03 01 | 4 500,00 |
| 2 | odpady zielone | 20 02 01 | 120,00 |
| 2 | opakowania z papieru i tektury | 15 01 01 | 100,00 |
| 3 | opakowania z tworzyw | 15 01 02 | 500,00 |
| 4 | opakowania ze szkła | 15 01 07 | 400,00 |
| **Odpady zebrane na terenie PSZOK** |  |
| 1 | gruz ceglany i zmieszane odpady z betonu (odbiór w kontenerach KP-7) | 17 01 0217 01 07 | 250,00 |
| 2 | meble i odpady wielkogabarytowe (odbiór po załadunku na kontener wykonawcy)   | 20 03 07 | 180,00 |
| 3 | odpady wielkogabarytowe składające się z metali i tworzyw sztucznych | 20 03 07 | 10,00 |
| 4 | odpady komunalne zielone; ulegające biodegradacji (odbiór w kontenerach KP-7) | 20 02 01 | 150,00 |
| 5 |  opakowania z papieru i tektury ( odbiór z pojemników 1100 l lub typu Dzwon)  | 15 01 01 | 20,00 |
| 6 | opakowania z tworzyw ( odbiór z pojemników 1100 l lub typu Dzwon) | 15 01 02 | 55,00 |
| 7 | opakowania ze szkła ( odbiór z pojemników 1100 l lub typu Dzwon) | 15 01 07 | 20,00 |
| 8 | przeterminowane leki z 3 aptek i PSZOK | 20 01 32 | 0,5 |
| 9 | odpady niebezpieczne, np. zużyte chemikalia, środki ochrony roślin, farby, oleje | 20 01 13\* 20 01 14\* 20 01 15\* 20 01 17\* | 0,2 |
| 10 | Baterie i akumulatory | 20 01 33\*, 20 01 34 | 0,2 |
| 11 | Odpady nie kwalifikujące się do odpadów medycznych, powstałe w gospodarstwie domowym (igły i strzykawki) | 20 01 99 | 0,005 |

 **11. Wykonawca w ramach zamówienia zobowiązany jest na okres trwania umowy ustawić na**

 **terenie PSZOK 5 kontenerów typu KP-7do gromadzenia selektywnie zbieranych odpadów z**

 **PSZOK.**

12.Przeterminowane leki z aptek i odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów powinny być odebrane w terminie 3 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia od właściciela nieruchomości lub zamawiającego.

13.Wykonawca sporządzi projekt kolorowego harmonogramu odbioru odpadów komunalnych, który musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego oraz obejmować cały okres obowiązywania Umowy. Wykonawca dostarczy harmonogram Zamawiającemu co najmniej 5 dni przed podpisaniem Umowy.

14.W przypadku jakichkolwiek zmian w harmonogramie odbioru odpadów komunalnych, w trakcie trwania Umowy, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu projekt
ze zmianami, co najmniej na miesiąc przed planowanym terminem wprowadzenia zmian. Każda zmiana harmonogramu wymaga akceptacji Zamawiającego.

15.Wykonawca zobowiązany będzie do bezpłatnej dystrybucji kolorowego harmonogramu wśród właścicieli nieruchomości, najpóźniej do 10 grudnia 2021 r. Wprowadzenie zmian do harmonogramu, skutkować będzie przygotowaniem i dystrybucją aktualnego harmonogramu, przed wejściem zmian w życie.

16.Wykonawca zobowiązany jest odbierać wszystkie odpady komunalne niesegregowane

(zmieszane) oraz każda ilość odpadów komunalnych zbierane w workach lub pojemnikach od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz z nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, nawet te zgromadzone poza pojemnikiem, o ile możliwy jest ich sprawny załadunek po uprzednim zawiadomieniu zamawiającego (np. jeśli są zgromadzone w workach bezpośrednio przy pojemniku).

17.W przypadku zwiększenia liczby nieruchomości oraz liczby pojemników (kontenerów, worków) Wykonawca będzie zobowiązany w ramach ceny ofertowej, do objęcia systemem odbioru odpadów „nowych” nieruchomości. Usługa zostanie rozliczona zgodnie z zasadą, od 1 Mg (cena jednostkowa) odebranych i zagospodarowanych odpadów.

18.Przed wykonaniem usługi odbioru odpadów z punktu odbioru, Wykonawca będzie zobowiązany do kontroli rodzaju odpadów i ich zgodności z przeznaczeniem pojemnika.

19.W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości, Wykonawca sporządza dokumentację fotograficzną, która potwierdza zastrzeżenia. Wykonawca zobowiązany będzie do powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego.

**Rozdział IV. Sposób i częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości:**

1.Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych:

1. **z budynków mieszkalnych jednorodzinnych :**

 a)niesegregowane (zmieszane) – co najmniej raz na dwa tygodnie,

 b)papier ( w każdej ilości) - co najmniej raz na kwartał,

 c)szkło ( w każdej ilości)- co najmniej raz na dwa miesiące

 d)metal, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe ( w każdej ilości)- co najmniej raz na miesiąc;

 e)bioodpady ( w każdej ilości):

 - w okresie od kwietnia do października co najmniej raz na dwa tygodnie zgromadzone w pojemnikach „BIO”,

- w okresie od listopada do marca – gromadzone w pojemnikach z odpadami zmieszanymi odbierane w terminach dla zmieszanych odpadów,

**2) z budynków wielolokalowych :**

a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne ( w każdej ilości)- co najmniej raz na tydzień

b) papier ( w każdej ilości) – co najmniej raz na kwartał,

c) metal, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe ( w każdej ilości) - co najmniej raz na miesiąc,

d) szkło (w każdej ilości) - co najmniej raz na miesiąc;

e) bioodpady ( w każdej ilości):

- w okresie od kwietnia do października co najmniej raz na tydzień zgromadzone w pojemnikach „BIO”,

- w okresie od listopada do marca – gromadzone w pojemnikach z odpadami zmieszanymi odbierane w terminach dla zmieszanych odpadów.

**3) dla nieruchomości, na których znajdują się domek letniskowy lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe :**

a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (w każdej ilości) – co najmniej raz na dwa tygodnie,

b) papier (w każdej ilości) – co najmniej raz na kwartał,

c) szkło (w każdej ilości) - co najmniej raz na dwa miesiące,

d) metal, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe (w każdej ilości) - co najmniej raz na miesiąc;

 e) bioodpady (w każdej ilości) :

- w okresie od kwietnia do października co najmniej raz na dwa tygodnie zgromadzone w pojemnikach „BIO”,

- w okresie od listopada do marca – gromadzone w pojemnikach z odpadami zmieszanymi odbierane w terminach dla zmieszanych odpadów

Zakłada się, że bioodpady będą zagospodarowane w miarę możliwości na terenie nieruchomości poprzez kompostowanie oraz dostarczane na PSZOK.

2.Szacuje się, że z terenu gminy Janowiec Wielkopolski podczas wykonania zamówienia zostanie zrealizowana niżej przedstawiona ilość wywozów (opóźnień) pojemników z odpadami zmieszanymi, bioodpadami,

**Tabela 1 - Szacowana ilość wywozu pojemników z odpadami komunalnymi niesegregowanymi (zmieszanymi) i bioodpady z nieruchomości- w okresie realizacji zamówienia od stycznia 2022 do grudnia 2023 r.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Rodzaj urządzenia** | **Pojemność** | **Szacowana ilość wywozów pojemników z odpadami niesegregowanymi (zmieszanymi) i bioodpadami** |
| **niesegregowane zmieszane** | **Bio** | **łącznie** |
| 1 | Pojemnik ( zabudowa jednorodzinna i letniskowa) | 120 l/360 l/240 l | 120 800 | 1 900 | 122 700 |
| 2 | Pojemnik - zabudowa wielolokalowa | 1100 l | 1 900 | 480 | 2 380 |

1) Szacowana ilość wywozu pojemników z odpadami zielonymi, jest wielkością prognozowaną,

dokładna ilość wywozu i lokalizacja miejsc z których te pojemniki będą odbierane zostanie określone na podstawie aktualizacji deklaracji składanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

2) Wykonawca do ustalenia w ofercie jednostkowej ceny brutto za odbiór odpadów zielonych z terenu miasta i gminy za jednorazowe opróżnienie wszystkich pojemników przyjmie do kalkulacji trasę do odbioru o długości 150 km.

3)Przed rozpoczęciem odbioru bioodpadów od 1 kwietnia 2022 r., po ostatecznym ustaleniu długości trasy przejazdu do obioru jednorazowego odpadów zielonych cena jednostkowa za odbiór tych odpadów zostanie ustalona proporcjonalnie do długości wskazanej trasy przejazdu.

4) Ceny jednostkowe brutto określone w ofercie wykonawcy winny uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, i mają charakter stały i niezmienny w okresie realizacji przedmiotu zamówienia, a mogą ulec zmianie tylko w przypadku:

1. urzędowej zmiany stawki podatku VAT,

b) w przypadku zmiany stawki opłaty za zagospodarowanie odpadów niesegregowanych (zmieszanych) i odpadów zielonych w instalacji przetwarzającej, do której dostarczane są odpady. Stawka opłaty za zagospodarowanie odpadów zmieszanych i zielonych w instalacji przetwarzającej, do której dostarczane są odpady określana jest zgodnie z cennikiem obowiązującym w instalacji komunalnej.

**Tabela 2 - Szacowana ilość wywozu odpadów selektywnie zbieranych z terenu nieruchomości w okresie realizacji zamówienia od stycznia 2022 do grudnia 2023 r.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj urządzenia** | **Pojemność** | **Szacowana ilość wywozów worków/pojemników z odpadami selektywnie zbieranymi** |
| **z obszaru miasta** | **z obszaru wiejskiego** | **łącznie** |
| 1 | worki na tworzywa sztuczne | 120 l | 18000 | 20500 | 38500 |
| 2 | worki na szkło | 120 l | 8600 | 9800 | 18400 |
| 3 | worki na papier | 120 l | 3500 | 2500 | 6000 |
| 4 | pojemnik na tworzywa sztuczne – typu dzwon siatkowy | 1,5/2,0/2,5 m3 | 420 | 300 | 720 |
| 5 | pojemnik na szkło - typu dzwon | 1,5/2,0/2,5 m3 | 100 | 100 | 200 |
| 6 | pojemnik na papier - typu dzwon | 1,5/2,0/2,5 m3 | 75 | 42 | 117 |

Ilości powyższe mają charakter szacunkowy i mogą ulegać zmianie wraz z rozwojem selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

**3.Tabela 3 : Wymagania do rodzaju worków dostarczanych przez wykonawcę**

|  |  |
| --- | --- |
| **Rodzaj worka**  | **Parametry techniczne**  |
| Worki do selektywnego zbierania papieru i tektury | Wykonane z foli LDPE lub HDPE o grubości dostosowanej do ilości i rodzaju odpadów, uniemożliwiającej rozerwanie worka, o pojemności 120 l, w kolorze niebieskim z napisem „PAPIER”  |
| Worki do selektywnego zbierania tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych | Wykonane z foli LDPE lub HDPE o grubości dostosowanej do ilości i rodzaju odpadów, uniemożliwiającej rozerwanie worka , o pojemności 120 l, w kolorze żółtym z napisem „TWORZYWA SZTUCZNE” |
| Worki do selektywnego zbierania szkła | Wykonane z foli LDPE lub HDPE o grubości dostosowanej do ilości i rodzaju odpadów, uniemożliwiającej rozerwanie worka , o pojemności 120 l, w kolorze zielonym z napisem „SZKŁO”  |

Treść nadruku informacyjnego o rodzajach odpadów, które należy umieszczać na worku będzie uzgodniona z wykonawcą przed podpisaniem umowy.

4.Wykonawca w terminie 5 dni po podpisaniu umowy otrzyma wykaz nieruchomości z których będzie realizowany odbiór odpadów komunalnych :

* + 1. nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z zadeklarowaną liczbą osób zamieszkałych – zabudowa jednorodzinna, letniskowa i wielorodzinna do 7 lokali;
		2. nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy – zabudowa wielorodzinna powyżej 7 lokali z zadeklarowaną liczbą mieszkańców oraz rodzajem i ilością pojemników;

 c) z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości

 wykorzystywane na cele rekreacyjno- wypoczynkowe w okresie od 1 maja do 30 września.

5.Zamawiający może udostępnić wykaz w/w nieruchomości w formie elektronicznej. Szczegóły udostępnienia strony uzgodnią na etapie podpisania umowy.

6.Wykonawca będzie chronił dane osobowe zgodnie z Ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. poz. 1000 z późn. zm.).

7.W przypadku zamieszkania mieszkańców w nowych nieruchomościach, wykonawca odbierze odpady komunalne w pierwszym terminie wynikającym z harmonogramu, począwszy od dnia umieszczenia ich w bazie danych gminy.

**Rozdział V. Ogólne zasady realizacji zamówienia:**

1. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z
odpadami, określoną w ustawie o odpadach, w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w
gminach oraz w Planie gospodarki odpadami województwa kujawsko-pomorskiego na lata 2016-
2022.
2. Przedmiot zamówienia będzie realizowany w szczególności przez:
3. cykliczny odbiór z nieruchomości zamieszkałych, zebranych w pojemnikach lub kontenerach, odpadów komunalnych niesegregowanych( zmieszanych);
4. cykliczny odbiór z nieruchomości zamieszkałych zebranych selektywnie w pojemnikach i workach, odpadów wymienionych w rozdziale III.
5. uporządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z kontenerów, pojemników lub worków w trakcie realizacji usługi odbioru;
6. transport odpadów komunalnych niesegregowanych(zmieszanych) oraz bioodpadów ulegających biodegradacji do instalacji wskazanej w ofercie.
7. transport odpadów zebranych selektywnie, odebranych od właścicieli nieruchomości oraz zebranych w PSZOK, do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, celem ich zagospodarowania.
8. Na terenie nieruchomości zamieszkałych w zabudowie wielorodzinnej, odpady

komunalne niesegregowane (zmieszane),w przypadku wcześniejszego zapełnienia pojemnika lub kontenera w sytuacji nadzwyczajnego zagrożenia epidemiologicznego mogą być dodatkowo odbierane. Należność za wykonanie tej usługi będzie ustalana odrębnie.

1. Przeterminowane leki z aptek, powinny być odebrane w terminie 3 dni roboczych, od otrzymania
zgłoszenia od właściciela apteki lub Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązany jest odebrać odpady komunalne zmieszane w każdej ilości, z nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy, umieszczone w pojemnikach ( lub sporadycznie także w dodatkowych workach) i wystawione do ich odbioru oraz każdą ilość odpadów komunalnych zbieranych selektywnie w workach lub pojemnikach.
3. Wykonawca świadcząc usługi zobowiązany jest zapewnić by nie dochodziło do wysypywania
odpadów podczas przemieszczenia pojemników do samochodu i ich załadunku. Wykonawca
zobowiązany jest uprzątnąć rozsypane odpady.
4. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia gminy o niedopełnieniu obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów przez właścicieli nieruchomości tj. umieszczania odpadów niesegregowanych (zmieszanych) w pojemnikach lub workach do selektywnej zbiórki odpadów:
5. dokumentowanie nieprawidłowości w zakresie gromadzenia odpadów przez właścicieli
nieruchomości, poprzez wykonywanie zdjęć lub zapisów wideo, w sposób umożliwiający
jednoznaczne potwierdzenie nieprawidłowości i identyfikację miejsca, daty oraz właściciela
nieruchomości,
6. bieżące sporządzanie i przekazywanie Zamawiającemu informację, (w formie elektronicznej,
faksem), o stwierdzonych przez Wykonawcę nieprawidłowościach, które powinny zawierać:
7. adres nieruchomości na której stwierdzono nieprawidłowość,
8. datę i godzinę stwierdzenia nieprawidłowości,
9. opis stwierdzonej nieprawidłowości i dokumentacje fotograficzną,
10. opis sposobu postępowania z odpadami, których gromadzenie zostało zakwestionowane,
11. liczbę załączników do informacji.
12. W przypadku zmian w wykazie nieruchomości z których będzie realizowany odbiór odpadów komunalnych skutkujących rozszerzeniem listy punktów wywozowych, liczby lub pojemności pojemników i kontenerów nie ujętych w wykazie,

Wykonawca będzie zobowiązany do:

1. wyposażenia nieruchomości w worki do selektywnej zbiórki odpadów i harmonogram odbioru
odpadów,
2. odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości, dla których złożono nową deklarację lub
dla których złożono korektę deklaracji, skutkującą zwiększeniem liczby pojemników,
według ustalonego harmonogramu dla danej trasy;
3. W przypadku zmian w wykazie, o którym mowa w ust. 10, skutkujących zmniejszeniem liczby
punktów wywozowych lub pojemników, kontenerów ujętych w wykazie, Wykonawca
zobowiązany będzie do zakończenia świadczenia usług odbioru odpadów komunalnych z tych
nieruchomości z dniem zgłoszenia.
4. Wykonawca jest zobowiązany do naprawy lub ponoszenia kosztów napraw, szkód
wyrządzonych podczas lub w związku z wykonywaniem usługi. Wykonawca ponosi pełną
odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu lub
zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas lub w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
5. Wykonawca nie może prowadzić usługi odbioru odpadów samochodem, który posiada uszkodzony system pozycjonowania satelitarnego (GPS) lub uszkodzony system monitoringu wizyjnego- wideorejestratory. Jeśli do awarii dojdzie w momencie prowadzenia zbiórki odpadów, fakt ten należy niezwłocznie zgłosić Zamawiającemu, a samochód z uszkodzonym systemem GPS lub systemem monitoringu wizyjnego powinien zostać zastąpiony przez sprawny pojazd.
6. Wykonawca jest zobowiązany na żądanie Zamawiającego i przy jego udziale, do przeprowadzenia wyrywkowych kontroli zawartości pojemników na odpady komunalnie segregowane (zmieszane), poprzez ich opróżnienie (np. na folię zabezpieczającą) w miejscu odbioru a następnie ich powtórny załadunek.

**Rozdział VI. Ogólne informacje o zasadach i wymaganiach przy wykonywaniu usługi**

1. Wykonawca winien zagwarantować taką organizację odbioru odpadów, która pozwoli w sposób jednoznaczny ustalić ilość odebranych odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych) i selektywnie zebranych z nieruchomości.
2. Wykonawca jest zobowiązany do opracowania szczegółowego harmonogramu odbierania odpadów komunalnych , którego projekt musi zostać zatwierdzony przez Zamawiającego.
3. Harmonogram powinien zakładać, że odbiór odpadów będzie regularny i powtarzalny, co ułatwi mieszkańcom przygotowanie i wystawianie odpadów do odbioru. Wskazanym dniem rozpoczęcia odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości jest poniedziałek –3 styczeń 2022 r.
4. Odbiór worków z nieruchomości ze szkłem, tworzywami sztucznymi i papierem z nieruchomości zamieszkałych musi odbywać się w tym samym dniu (z częstotliwością określoną w rozdziale IV ust.1). Odbiór bioodpadów z terenu całego miasta winien nastąpić w jednym dniu wskazanym harmonogramie.
5. Wykonawca z terenu centrum miasta tj. Plac Wolności, ul. Szkolna, Parkowa, Szeroka, 3 Maja, Kręta, Tysiąclecia, Powstańców Wlkp., Dworcowa, Gnieźnieńska, Półwiejska, Ogrodowa, Pocztowa, Krótka, Bielawska, 8 Marca, zobowiązany jest odebrać tego samego dnia pojemniki na odpady komunalnej niesegregowane (zmieszane) i worki z odpadami zbieranymi selektywnie (szkło, tworzywa sztuczne, papier). Pojemniki na bioodpady może być odbierane odrębnie w innym wskazanym dniu.
6. W przypadku nieprzewidzianych okoliczności (np. siła wyższa), za zgodą Zamawiającego, wykonawca może dokonać okresowej zmiany harmonogramu odbierania odpadów komunalnych, zmieniony harmonogram będzie dostarczony do każdej nieruchomości przez wykonawcę.
7. W przypadku jakichkolwiek zmian w harmonogramie odbioru odpadów komunalnych, w trakcie trwania Umowy, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu projekt ze zmianami, co najmniej na miesiąc przed planowanym terminem wprowadzenia zmian. Każda zmiana harmonogramu wymaga akceptacji Zamawiającego.
8. Harmonogram zatwierdzony przez strony zostanie podany przez zamawiającego do wiadomości mieszkańcom najpóźniej do dnia 10 grudnia 2021 r. poprzez umieszczenie go na stronie internetowej, tablicach ogłoszeń na terenie miasta i gminy.
9. Wykonawca, najpóźniej do dnia 10 grudnia 2021 r. zapewni dostarczenie harmonogramu do każdej nieruchomości z których będą odbierane odpady komunalne oraz worki do selektywnej zbiórki odpadów tj. na „tworzywa sztuczne", „szkło” i „papier”.
10. Za każdy wystawiony worek z odpadami selektywnie zebranymi należy pozostawić na nieruchomości worek pusty. Faktyczną ilość worków i ich rodzaj, pozostawionych na nieruchomości, wykonawca ustali w trakcie realizacji umowy, w zależności od potrzeb właściciela.
11. Zaleca się, ażeby wykonawca mógł udostępnić pojemniki dla właścicieli nieruchomości , jeżeli właściciel nieruchomości zainteresowany będzie nabyciem lub dzierżawą odpowiedniego pojemnika według odrębnego rozliczenia.
12. Nie dopuszcza się zbierania (dopełnianie pojazdu odpadami) z terenu innej gminy.
13. Zakazuje się mieszania odpadów niesegregowanych (zmieszanych) z odpadami selektywnie zebranymi.

**Rozdział VII. Wykonawca świadcząc usługę jest zobowiązany do spełnienia następujących wymagań:**

1. Wykonawca jest zobowiązany spełniać szczegółowe wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. 2013.122); w tym:

1. posiadania wyposażenia umożliwiającego odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz zapewnienia jego odpowiedniego stanu technicznego tj. co najmniej:
2. pojazdami przystosowanymi do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych, w tym pojazd do odbioru odpadów z pojemników 120 l, 240 l, 360 l, 1100l;

b) pojazdem przystosowanym do odbioru odpadów komunalnych z kontenerów typu KP 7;

c) dwoma pojazdami przystosowanym do odbierania selektywnie zbieranych odpadów komunalnych;

d) pojazdy muszą posiadać konstrukcję zabezpieczającą przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizującą oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady;

e) pojazdy muszą być trwale i czytelnie oznakowane w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi adresowymi i numerem telefonu podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości,

f) pojazdy muszą być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątanie terenu po opróżnieniu pojemników. Dopuszcza się wyposażenie pojazdów w urządzenie do ważenia odpadów komunalnych.

g) pojazdy używane do wykonywania usługi muszą być wyposażone w:

 ­

 - system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów umożliwiających weryfikację tych danych przez Zamawiającego,

- system monitoringu wizyjnego -wideo rejestratory na poniższych zasadach: urządzenie rejestrujące należy zlokalizować przed pojazdem lub za pojazdem – pojazdy odbierające odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) oraz odpady komunalne zbierane w sposób selektywny,

 - nagrania z monitoringu na nośnikach cyfrowych (urządzenia przenośne) należy przekazywać Zamawiającemu najpóźniej w ciągu 7 dni od daty ich powstania. W przypadku zaistnienia sytuacji konfliktowej wymagającej niezwłocznego wyjaśnienia, nagranie należy przekazać Zamawiającemu natychmiast po powrocie samochodu do bazy,

2) Wykonawca dysponuje lub będzie dysponował pojazdami oraz bazą magazynowo – transportową, które winny spełniać warunki wynikające z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości ( Dz. U. 2013.122) w tym:

1. bazę magazynowo- transportową usytuowaną na terenie gminy Janowiec Wielkopolski lub w odległości nie większej niż 60 km od granic gminy, baza powinna być usytuowana na terenie, do którego Wykonawca posiada tytuł prawny,
2. teren bazy musi być zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważniony

 c) baza magazynowo – transportowa musi być wyposażona w:

- miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów, które będą zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu,

- pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadające ilości zatrudnionych osób,

- miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów z grupy odpadów komunalnych, które będą zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych,

- legalizowaną samochodową wagę najazdową – w przypadku gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów;

 - na terenie bazy powinny znajdować się także: punkt bieżącej konserwacji i naprawy pojazdów,

 miejsca do mycia i dezynfekcji pojazdów (o ile czynności te nie będą wykonywane przez

 uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy).

 - teren bazy musi być wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód

 opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy zgodnie z wymaganiami

 określonymi w przepisach ustawy Prawo wodne.

**Rozdział VIII. Monitoring i komunikacja:**

1. Wykonawca będzie na bieżąco monitorował ilość odebranych odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych) i zbieranych selektywnie z poszczególnych nieruchomości, i dokona miesięcznego sprawozdania ilości odebranych odpadów i uwzględni to w informacji przekazywanej do Zamawiającego - według wzoru sprawozdania miesięcznego – załącznik nr 13 do SWZ:
2. Do każdej wystawionej faktury muszą być załączone karty przekazania odpadów z BDO.
3. Wykonawca w przypadku stwierdzenia naruszenia regulaminu, poprzez umieszczenie odpadów zmieszanych w urządzeniach do selektywnego zbierania odpadów, powiadomi pisemnie gminę i właściciela nieruchomości.

 4. Wykonawca będzie przestrzegał zasad wynikających z ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. ochronie danych osobowych (tekst jedn. Dz. U. z 2018 r. poz. 1000 z późn. zm.)

**Rozdział IX. Sprawozdawczość:**

1. Ilość odpadów niesegregowanych (zmieszanych) odebrana i zagospodarowana z nieruchomości, powinna być potwierdzona kartami BDO;

2. Ilość odpadów selektywnie zebranych, odebrana i zagospodarowana z terenu nieruchomości, powinna być potwierdzona kartami BDO, a w odniesieniu do makulatury, szkła, tworzyw sztucznych i metali także potwierdzona dokumentami potwierdzającymi recykling;

3. W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania. Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji dotyczących odbioru, unieszkodliwiania i segregacji odpadów jeśli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzania innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami. Dotyczy to tylko informacji w posiadaniu, których będzie Wykonawca a nie Zamawiający.

4.Wykonawca będzie zobowiązany do sporządzania i przekazywania Zamawiającemu w formie papierowej miesięcznych informacji, zawierających zbiorcze informacje o masie poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych, odebranych z nieruchomości oraz PSZOK a także o sposobie ich zagospodarowania, wraz ze wskazaniem instalacji, do których zostały przekazane.

 5.Wykonawca, zgodnie z przepisami prawa, złoży informacje o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

**Rozdział X. Reklamacje:**

1.Reklamacje od właścicieli nieruchomości, będą zasadniczo kierowane od zamawiającego,

 a Wykonawca ustosunkuje się do niej w ciągu 24 godzin.

2.W przypadku zgłoszenia reklamacji przez właściciela nieruchomości bezpośrednio do Wykonawcy, potraktuje on tę reklamację tak jakby została zgłoszona przez Zamawiającego o czym go zawiadomi.

3.Reklamacje niebudzące wątpliwości (np. brak odbioru odpadów zgodnie z harmonogramem) zostaną przez Wykonawcę natychmiast uwzględnione, poprzez wykonanie usług, bez wezwania Zamawiającego.

4.Reklamacje budzące wątpliwości zostaną udokumentowane poprzez przedłożenie Zamawiającemu potwierdzenia z systemu GPS i monitoringu wizyjnego -wideo rejestratora, że usługa została faktycznie wykonana na danej nieruchomości, zgodnie z harmonogramem.

5.Reklamacje budzące wątpliwości (np. naruszenia regulaminu przez właściciela nieruchomości) zostaną udokumentowane przez wykonawcę i przedłożone zamawiającemu.

6.Wykonawca powiadomi Zamawiającego o liczbie i rodzaju reklamacji w informacji miesięcznej a także o sposobie i terminie ich załatwienia.



