**Załącznik nr 1 do SWZ**

**Szczegółowy opis Przedmiotu Zamówienia**

(Znak postępowania: **Bd.ZP.271.7.2022**)

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje odbiór, transport
i zagospodarowanie (zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami) odpadów komunalnych w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów przygotowania i recyklingu odpadów komunalnych oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 1297, z późn. zm.), oraz aktualnie obowiązującymi aktami wykonawczymi do powyższej ustawy, zapisami Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego oraz obowiązującym w czasie trwania umowy Regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie Wierzbica, a w szczególności:

* 1. odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych bez względu na występujące warunki atmosferyczne z każdego miejsca z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych położonych na terenie gminy Wierzbica;
	2. odbiór, transport i zagospodarowanie wskazanych przez Zamawiającego odpadów komunalnych dostarczanych przez mieszkańców gminy Wierzbica do Stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiorki Odpadów Komunalnych (zwanym dalej PSZOK) w dniu jego otwarcia. PSZOK zlokalizowany jest w m. Busówno-Kolonia, (teren obok oczyszczalni ścieków);
	3. zaopatrywanie nieruchomości w worki do odbioru odpadów oraz wymiana worków na stojakach na przystankach i parkingach;
	4. odbiór i zagospodarowanie odpadów z imprez masowych i dzikich wysypisk odpadów;
	5. przeprowadzenie kampanii edukacyjnej w 2 placówkach oświatowych na terenie Gminy Wierzbica. Terminy spotkań i placówki zostaną ustalone przez Zamawiającego w porozumieniu z Wykonawcą.

**II . RODZAJ I CZĘSTOTLIWOŚĆ ODBIORU ODPADÓW KOMUNALNYCH**

**1. Na terenie zabudowy jednorodzinnej, zagrodowej obowiązywać będzie system mieszany workowo – pojemnikowy zbiórki odpadów komunalnych.**

**Rodzaj odpadu – częstotliwość załadunku i odbioru****:**

* 1. **Odpady selektywnie zbierane:**

a) papier – **raz na miesiąc;**

b) metale i tworzywa sztuczne - **raz na miesiąc;**

c) szkło – **raz na miesiąc;**

d) bioodpady z wyłączeniem odpadów zielonych **- raz na miesiąc.**

* 1. **Odpady niesegregowane (zmieszane)**:

Odpady niesegregowane (zmieszane) w zabudowie jednorodzinnej, zagrodowej gromadzone będą w pojemnikach lub workach koloru czarnego. Częstotliwość załadunku
i wywozu przez Wykonawcę tych odpadów – **raz na miesiąc.**

1. **Na terenie zabudowy wielorodzinnej obowiązywać będzie system pojemnikowy.**

**Rodzaj odpadu – częstotliwość załadunki i odbioru:**

* 1. **Odpady selektywnie zbierane:**

a) papier – **raz na miesiąc;**

b) metale i tworzywa sztuczne - **raz na miesiąc;**

c) szkło – **raz na miesiąc;**

d) bioodpady z wyłączeniem odpadów zielonych - od 1 kwietnia do 31 października - 2 razy
w miesiącu, w pozostałych miesiącach - **raz na miesiąc.**

* 1. **Odpady niesegregowane (zmieszane)**:

Odpady niesegregowane (zmieszane) w zabudowie wielorodzinnej zbierane będą do pojemników ustawionych w przeznaczonych do tego miejscach (wyznaczone miejsca na pojemniki). Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę tych odpadów - od 1 kwietnia do 31 października - 2 razy w miesiącu, w pozostałych miesiącach - **raz na miesiąc.**

**3. Na terenie nieruchomości niezamieszkałych obowiązywać będzie system mieszany, pojemnikowo – workowy zbiórki odpadów komunalnych.**

**Rodzaj odpadu – częstotliwość załadunku i odbioru :**

**3.1. Odpady selektywnie zbierane:**

a) papier – **raz na miesiąc;**

b) metale i tworzywa sztuczne - **raz na miesiąc;**

c) szkło - **raz na miesiąc;**

d) bioodpady z wyłączeniem odpadów zielonych **- raz na miesiąc.**

**3.2. Odpady niesegregowane (zmieszane)**:

Odpady niesegregowane (zmieszane) na terenie nieruchomości niezamieszkałych gromadzone będą w pojemnikach lub workach koloru czarnego. Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę tych odpadów **- raz na miesiąc.**

**3.3.** Parkingi, wiaty przystankowe – odpady zmieszane **- raz na miesiąc.**

1. Do PSZOKU mieszkańcy dostarczać mogą:

- papier;

- metale;

- tworzywa sztuczne;

- szkło;

- odpady opakowaniowe wielomateriałowe;

- bioodpady;

- odpady zielone;

- przeterminowane leki i chemikalia;

- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwach domowych
w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi (w szczególności igły i strzykawki);

- zużyte baterie i akumulatory;

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;

- meble i inne odpady wielkogabarytowe;

- odpady budowlane i rozbiórkowe;

- popiół (od 1 listopada do 30 kwietnia);

- zużyte opony pochodzące z gospodarstw domowych (z samochodów osobowych, motocykli, rowerów).

Częstotliwość odbioru przez Wykonawcę – **1 raz w miesiącu**.

1. Zamawiający przewiduje odbiór odpadów komunalnych przez Wykonawcę w innych terminach niż określonych w harmonogramie odbioru odpadów wynikających m. in.:
z organizacji imprez masowych, uroczystości kościelnych, likwidacji dzikich wysypisk, itp. Odbiór odpadów nastąpi po zgłoszeniu przez Zamawiającego w następnym dniu po zgłoszeniu.
W takim przypadku Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie oraz roszczenie
z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu zamówienia.

III. WYKAZ URZĄDZEŃ DO GROMADZENIA ODPADÓW I SPRZĘTU TECHNICZNEGO.

1. **Urządzenia do gromadzenia odpadów**
2. pojemniki z tworzywa sztucznego lub metalowe o pojemności od 60 l do 7000 l dla:
* papieru - kolor niebieski z napisem "Papier";
* metali i tworzyw sztucznych oraz odpadów wielomateriałowych - kolor żółty z napisem "Metale i tworzywa sztuczne";
* szkła - kolor zielony z napisem "Szkło";
* bioodpadów z wyłączeniem odpadów zielonych - kolor brązowy z napisem „Bio”;
* odpadów niesegregowanych (zmieszanych) - kolor czarny lub szary bez napisu ;
1. worki foliowe o pojemności 60-80 l , 110-120 l odpowiednio dla:
* papieru - kolor niebieski z napisem "Papier";
* metali i tworzyw sztucznych oraz odpadów opakowaniowych wielomateriałowych - kolor żółty z napisem "Metale i tworzywa sztuczne";
* szkła - kolor zielony z napisem "Szkło";
* bioodpadów z wyłączeniem odpadów zielonych - kolor brązowy z napisem „Bio”;

- odpadów niesegregowanych (zmieszanych) - kolor czarny lub szary bez napisu;

c) kosze uliczne - pojemniki w każdym kolorze o pojemności od 35 l do 120 l oraz stojaki na worki o pojemności 30 - 120 l;

d) charakterystyka worków do zbiórki odpadów dostarczanych przez Wykonawcę :

- materiał – folia polietylenowa LDPE ;

- pojemność – 120l kolor – niebieski, żółty, zielony, brązowy, czarny-szary;

- grubość folii –min. 0,06mm ;

- nadruk (dotyczy worków niebieskich, żółtych, zielonych, brązowych) – jednostronny, kolor nadruku czarny, treść: oznaczenie frakcji odpadów.

1. Sprzęt do odbioru odpadów

Wykonawca winien dysponować sprzętem specjalistycznym do odbioru i transportu odpadów przez cały okres obowiązywania umowy tj. co najmniej:

* dwoma pojazdami przystosowanymi do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych przystosowanych do odbioru pojemników 60 - 1100 l oraz do odbioru odpadów z pojemników
o pojemności 2200l- POK-2,2;
* dwoma pojazdami przystosowanymi do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych przystosowanych do odbioru pojemników 60 - 1100 l oraz do odbioru odpadów
z pojemników o pojemności 2200l- POK-2,2;
* jednym pojazdem do odbierania odpadów bez funkcji kompaktującej (z dźwignikiem hakowym lub bramowym do odbioru kontenerów KP-5 , KP-7 z odpadami).

Pojazdy powinny:

* być trwale i czytelnie oznakowane, w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi adresowymi i nr telefonu podmiotu odbierającego odpady.

Pojazdy winny spełniać wymagania zgodne z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 roku w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. z 2013 r. poz. 122).

IV. **SZCZEGÓŁOWE DANE CHARAKTERYZUJĄCE ZAMÓWIENIE**

1. Miejsca odbioru odpadów:

* liczba nieruchomości zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej i zagrodowej – ok. 1200,
* liczba nieruchomości zamieszkałych w zabudowie wielorodzinnej i wielolokalowej (spółdzielnie, wspólnoty w m. Wierzbica-Osiedle, Staszyce, Wólka Tarnowska, Pniówno, Busówno) - 33 obiekty;
* liczba nieruchomości niezamieszkałych oraz stanowiące mienie komunalne gminy, obiekty użyteczności publicznej, budynki komunalne gminy, szkoły, przedszkole, stołówka, bank, placówki służby zdrowia, apteka, świetlice, dworzec autobusowy, park w m. Wierzbica-Osiedle, ujęcia wody, oczyszczalnia - ok. 24;
* liczba budynków związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej - ok. 40;
* liczba cmentarzy: Wierzbica-Osiedle, Olchowiec, Syczyn – 3;
* liczba koszy ulicznych na terenie gminy – ok. 150 szt.

Mapa z punktami adresowymi na terenie gminy Wierzbica dostępna jest na stronie internetowej gminy w zakładce „Strefa Mieszkańca” – system informacji przestrzennej.

2. W latach 2021- 2022 z terenu gminy Wierzbica odebrano następującą ilość odpadów:

* 2021 r.:

Odpady budowlane (17 03 80, 17 06 04, 17 01 07) – 42,92 Mg

Szkło, opakowania ze szkła (20 01 02, 15 01 07) – 89,85 Mg

Odpady ulegające biodegradacji (20 01 08, 20 02 01) – 72,38 Mg

Popiół (ex 20 01 99) - 42,06 Mg

Odpady wielkogabarytowe (20 03 07) – 37,90 Mg

Urządzenia elektryczne i elektroniczne (20 01 36, 20 01 35\*)– 11,86 Mg

Zmieszane odpady opakowaniowe, opakowania z papieru, opakowania wielomateriałowe (15 01 06, 15 01 01, 15 01 05) – 158,90Mg

Drewno (20 01 38) – 5,56 Mg

Odpady nieulegające biodegradacji (20 02 03) – 21,80 Mg

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (20 03 01) – 416,72 Mg

Zużyte opony (16 01 03) – 11,68 Mg

* 2022 r. (10 mies.)

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (20 03 01) – 313,76 Mg

Odpady kuchenne ulegające biodegradacji (20 01 08) – 35,54 Mg

Zmieszane odpady opakowaniowe (15 01 06) – 155,62 Mg

Opakowania z papieru i tektury (15 01 01) – 10,36 Mg

Szkło (15 01 07) – 83,18 Mg

Odpady wielkogabarytowe (20 03 07) – 17,96 Mg

Zużyte opony (16 01 03) – 6,36 Mg

Odpady budowlane (17 06 04) – 2,2 Mg

**Szacunkowa ilość odpadów przewidzianych do odbioru sprzed posesji wyniesie ok 800 Mg**

**Szacunkowa roczna ilość odpadów przewidywanych do odbioru z PSZOK wyniesie ok 45 Mg.**

Wskazana ilość odpadów nie jest zależna od Zamawiającego. Ustalone ilości są szacunkowe
i mogą ulec zmianie stosownie do rzeczywistych potrzeb Zamawiającego oraz ilości odpadów wytworzonych przez producentów m.in. w wyniku naturalnych migracji ludności, oddania do użytku budynków mieszkalnych oraz rozpoczęcia działalności przez firmy. W związku z tym może nastąpić zwiększenie lub zmniejszenie ilości odpadów, liczby nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych. W przypadku zwiększenia liczby nieruchomości objętych zbiórką, Wykonawca zobowiązany będzie do odbioru odpadów komunalnych z tych nieruchomości zgodnie z obowiązującym harmonogramem odbioru. W takich przypadkach wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie oraz roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu zamówienia.

**V. CHARAKTERYSTYKA I OPIS OBSZARU REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

1. Powierzchnia Gminy Wierzbica wynosi 146,36 km2.W skład gminy wchodzi 20 sołectw: Bakus - Wanda, Busówno, Chylin, Chylin Wielki, Helenów, Kamienna Góra, Karczunek, Kozia Góra, Ochoża, Olchowiec, Olchowiec Kolonia, Pniówno, Syczyn, Święcica, Tarnów, Terenin, Wierzbica, Wierzbica-Osiedle, Władysławów, Wólka Tarnowska.

2. Liczba mieszkańców objętych systemem odbierania odpadów komunalnych – ok. 4.000 osób, mieszkańcy zamieszkują w 27 miejscowościach: Bakus – Wanda, Busówno, Busówno – Kolonia, Buza, Chylin, Chylin Mały, Chylin Wielki, Helenów, Kamienna Góra, Karczunek, Kozia Góra, Ochoża, Ochoża Pniaki, Olchowiec, Olchowiec Kolonia, Pniówno, Staszyce, Syczyn, Święcica, Tarnów, Terenin, Werejce, Wierzbica, Wierzbica-Osiedle, Władysławów, Wólka Tarnowska, Wygoda.

3. Długość dróg wojewódzkich w Gminie Wierzbica wynosi 13,9 km. Dróg powiatowych na terenie gminy jest 58,3 km. z tego większość - 43 km - to drogi asfaltowe, zaś 15,3 km stanowią drogi gruntowe nieulepszone. Drogi gminne mają ogólną długość 56,2 km. w tym 27,9 km dróg asfaltowych. 11,2 km dróg betonowych oraz 17,1 km dróg gruntowych. Drogi wewnętrzne
w gminie (dojazdowe do pól, lasów, osiedli mieszkaniowych) mają łączną długość 138 km.

**VI. OBOWIĄZKI WYKONAWCY PRZED ROZPOCZĘCIEM I W TRAKCIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany jest w terminie do 7 dni roboczych licząc od daty zawarcia Umowy przedstawić Zamawiającemu celem zatwierdzenia Harmonogram (zgodny z ofertą i jej załącznikami) świadczenia usługi odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych obejmujący poszczególne miejscowości oraz harmonogram odbioru odpadów z PSZOK-u. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia zatwierdzonego harmonogramu z podaniem asortymentu odpadu i dnia ich odbioru dla mieszkańców do każdej nieruchomości objętej systemem odbioru odpadów. Wszelkie zmiany harmonogramu będą wymagały zgody Zamawiającego oraz zawiadomienia przez Wykonawcę
o zmianach mieszkańców gminy.
	1. Zamawiający zaakceptuje lub odmówi akceptacji harmonogramu w terminie 7 dni roboczych od dnia jego otrzymania.
	2. W przypadku odmowy akceptacji harmonogramu Wykonawca jest zobowiązany w ciągu 5 dni roboczych do przedstawienia harmonogramu uwzględniającego uwagi i wskazania zamawiającego.
	3. W przypadku niedokonania odbioru odpadów z nieruchomości zgodnie
	z harmonogramem wykonawca jest zobowiązany do wykonania odbioru opadów z tej nieruchomości w terminie do 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia reklamacyjnego.
2. W terminie 10 dni roboczych od podpisania umowy Wykonawca dostarczy do siedziby Zamawiającego rezerwę worków (po 500 dla każdej frakcji odpadów) i harmonogramów (100 szt.).
3. Wykonawca odpowiada za dostarczenie mieszkańcom zaakceptowanych harmonogramów (min. 5 dni przed planowanym odbiorem odpadów) oraz przygotowanie i dostarczenie sołtysom po minimum 2 plakaty do umieszczenia na tablicach informacyjnych w każdej miejscowości oraz przekazanie wersji elektronicznej plakatu do zamieszczenia na stronie Gminy Wierzbica). Wykonawca odpowiada za informowanie mieszkańców o zasadach i terminach odbierania poszczególnych rodzajów odpadów, w tym o terminach i godzinach odbioru odpadów z PSZOK-u.

4. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru (w dniu otwarcia PSZOK-u od godz. 8.00 do 18.00) odpadów komunalnych dostarczanych przez mieszkańców gminy Wierzbica do PSZOK-u, oraz ich zagospodarowanie. Punkt zlokalizowany jest na terenie Gminy Wierzbica - w miejscowości Busówno Kolonia (teren obok oczyszczalni ścieków) i winien funkcjonować jeden raz
w miesiącu w godzinach 8.00 - 18.00.

Wykonawca ustali harmonogram działania Stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiorki Odpadów zgodnie z punktem 1 i dopełni obowiązku informowania mieszkańców na zasadach określonych w punkcie 3 (Obowiązki Wykonawcy).

Wykonawca będzie prowadzić rejestr zawierający: adres nieruchomość, z której zostały dostarczone odpady oraz imię i nazwisko właściciela nieruchomości oraz rodzaj i ilość dostarczonych odpadów.

5. Usługa obejmuje zorganizowanie środków transportu, które umożliwią odbiór odpadów
z punktów adresowych o trudnej lokalizacji (np. wąskich dróg gruntowych). W sytuacjach gdy występuje utrudniony dojazd do posesji (w szczególności np. nieprzejezdność, trudne warunki terenowe, pogodowe), lub gdy nie jest możliwa realizacja usługi zgodnie z umową, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić odbiór i transport zgromadzonych odpadów od każdej nieruchomości bez względu na warunki dojazdu, poprzez zorganizowanie środków transportu, które umożliwią odbiór odpadów, ponadto nie przysługują mu roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy. W takim przypadku odpady komunalne powinny zostać odebrane w ciągu najbliższych 3 dni roboczych, licząc od dnia odbioru ustalonego w harmonogramie,
a Zamawiający zostanie o tym poinformowany w ciągu 1 dnia roboczego od zaistniałej sytuacji
w formie pisemnej lub elektronicznej. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie. W przypadku nieodebrania odpadów od właściciela nieruchomości
w terminie przewidzianym w harmonogramie, Wykonawca zobowiązany jest w uzgodnieniu
z właścicielem wskazać nowy termin odbioru i odebrać odpady w ciągu najpóźniej 3 dni roboczych, licząc od dnia zgłoszenia reklamacyjnego.

6. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów z imprez o charakterze masowym oraz dzikich wysypisk na zgłoszenie Zamawiającego w terminie dwóch dni roboczych, wystawiając potwierdzenie odbioru odpadów.

7. Wykonawcę obowiązuje:

a) zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnym;

b) zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem w trakcie transportu; w przypadku wysypania Wykonawca obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz skutków ich wysypania (zabrudzeń, plam, itd.)

c) zakaz mieszania odpadów zebranych na terenie Gminy Wierzbica z odpadami zebranymi
w innych gminach;

d) zakaz mieszania odpadów pochodzących od właścicieli nieruchomości objętych zamówieniem, z odpadami pochodzącymi od innych klientów/kontrahentów Wykonawcy. Zamawiający wymaga, aby odbiór odpadów pochodzących od innych klientów/kontrahentów Wykonawcy odbywał się w dniach innych iż wynika to z harmonogramu odbioru odpadów na terenie gminy Wierzbica.

8. Wykonawca w dni zbiórki odpadów z danej miejscowości zobowiązany jest do odbierania odpadów z koszy ulicznych usytuowanych na terenie gminy. Ponowne założenie worków na kosze, jak również do uporządkowania terenu w miejscach gromadzenia odpadów (w przypadku zanieczyszczenia terenu w trakcie załadunku odpadów).

9. Worki do zbiórki odpadów zapewnia Wykonawca. Przy odbiorze worków z odpadami
z każdego punktu odbioru Wykonawca zobowiązany jest do pozostawienia co najmniej tej samej ilości worków danego rodzaju. W przypadku zwiększonego zapotrzebowania na worki Wykonawca zobowiązany jest, na wniosek właściciela nieruchomości, udostępnić je w niezbędnej ilości.

10. Wykonawca zobowiązany jest do porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami komunalnymi i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, worków lub pojazdów
w trakcie realizacji usługi odbioru i transportu.

11. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania wraz z fakturą miesięcznego Raportu, uprzednio zaakceptowanego przez Zamawiającego, potwierdzającego ilość i rodzaj odebranych odpadów. Raport powinien zwierać: karty ewidencji odpadów bądź karty przekazania odpadów z systemu BDO, kwity wagowe odebranych odpadów (ważenie odpadów powinno się odbywać na legalizowanej wadze), listę nieruchomości niezamieszkałych z których zostały odebrane odpady z podziałem na ilość i rodzaj odebranych odpadów, rejestr odebranych odpadów z PSZOK-u.

12. Wykonawca zobowiązany jest do kontroli realizacji przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, a w przypadku jego niedopełnienia Wykonawca zobowiązany jest je odebrać, jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i niezwłocznie pisemnie powiadomić o tym Zamawiającego (nie później niż
w ciągu 10 dni) oraz właściciela nieruchomości. Do informacji Wykonawca zobowiązany jest załączyć dokumentację fotograficzną wraz z rejestracją daty i godziny, umożliwiającą identyfikację odpadów na danej nieruchomości.

13. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania w formie zestawienia informacji o adresach nieruchomości, na których powstały odpady i zostały przez właściciela tej nieruchomości przekazane do odbioru przez Wykonawcę, a nie są ujęte w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego w terminie 10 dni od zakończenia danego miesiąca. Zestawienie Wykonawca dostarcza Zamawiającemu w formie papierowej oraz elektronicznej, musi on zawierać następujące dane: adres nieruchomości, datę i godzinę odbioru, liczbę i rodzaj pojemników, worków - udokumentowane zdjęciami.

14. Odpady komunalne odebrane selektywnie Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować (poddać odzyskowi lub unieszkodliwieniu) zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, obowiązującym prawem w instalacjach wskazanych w ofercie.

Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji komunalnych zgodnie
z obowiązującym Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego.

15. Wykonawca będzie prowadził ilościową i jakościową ewidencję odpadów zgodnie
z przepisami ustawy o odpadach oraz ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

16. Wykonawca jest zobowiązany do udostępnienia:

a) bieżącej oraz archiwalnej pozycji pojazdów odbierających odpady w oparciu o wykorzystanie systemu GPS;

b) przebytej trasy pojazdu na mapie Gminy Wierzbica z dokładnością umożliwiającą jednoznaczne określenie miejsca (adresu) wykonywania prac;

c) bieżącego oraz archiwalnego zapisu z innych urządzeń dokumentujących realizację usługi (np. kamer), w terminie 10 dni od zakończenia danego miesiąca lub zapewnienia od 02 stycznia 2023 roku dostępu do oprogramowania (przez przeglądarkę internetową, wtyczkę https:// lub inny kompatybilny system), która umożliwi uzyskanie Zamawiającemu informacji określonych w powyższych podpunktach i przeszkolenia minimum jednego pracownika wskazanego przez Zamawiającego z obsługi systemu informatycznego monitorującego pracę pojazdów jakim będzie się posługiwał w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia.

17. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu rocznych sprawozdań,
o których mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku
w gminach.

18. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia do siedziby Zamawiającego w ciągu 10 dni od dnia złożenia w systemie BDO sprawozdania rocznego, dokumentów potwierdzających ostateczne zagospodarowanie odebranych odpadów wskazanych w sprawozdaniu.

19. Wykonawca odpowiedzialny jest za osiąganie co najmniej poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych z uwzględnieniem poziomów wskazanych w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U
z 2022r., poz. 1297 z późn. zm.).

20. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontrolnego ważenia samochodów zbierających odpady
w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie gminy Wierzbica, przed rozpoczęciem odbioru odpadów i po jego zapełnieniu.

21.Wykonawca jest zobowiązany do naprawy lub ponoszenia kosztów napraw szkód wyrządzonych podczas lub w związku z realizacją przedmiotu zamówienia. 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.

22. Wykonawca realizując przedmiot zamówienia zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących w trakcie trwania umowy przepisów prawnych, w szczególności:

- ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U.
z 2022 r. poz. 1297 z późn. zm.),
- ustawy z dnia 14 grudnia 2012r o odpadach (Dz.U. z 2022r, poz.699 z późn. zm.),
- ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r - Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2021r, poz. 1973
z późn. zm.),
- ustawy z dnia 11 września 2015r o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym
(Dz. U. z 2022, poz.1622 z późn. zm),
- ustawy z dnia 24 kwietnia 2009r o bateriach i akumulatorach (Dz.U. z 2022 r.,
poz.1113),
- zapisami Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego ,
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 10 listopada 2015 roku w sprawie listy rodzajów odpadów, które osoby fizyczne lub jednostki organizacyjne niebędące przedsiębiorcami mogą poddawać odzyskowi na potrzeby własne, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku ( Dz .U. z 2016, poz.93),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013r w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. z 2013r., poz.122),
- ustawie z dnia 23 kwietnia 1964r Kodeks cywilny (Dz. U. z 2022 r., poz.1360),
- ustawie z dnia 29 stycznia 2004r Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 roku poz. 1710).