**Załącznik Nr 1 do SWZ**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

1. **Opis przedmiotu zamówienia**
2. ***Przedmiotem zamówienia jest:***
3. odbieranie i zagospodarowanie wskazanych w opisie zamówienia odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Orla, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami wynikającą z obowiązujących przepisów prawa oraz w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowanie do ponownego użycia i odzysku innymi metodami 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 2021 r. poz. 888 z późn. zm.), ustawy z dnia z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.), przepisami wykonawczymi do ustaw oraz przepisami prawa miejscowego obowiązującymi na terenie Gminy Orla,
4. wyposażenie wszystkich nieruchomości zamieszkałych w pojemniki na odpady komunalne oraz worki do selektywnego gromadzenia odpadów,
5. ***Szczegółowy zakres zadania obejmuje:***
6. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zbieranych w sposób nieselektywny (odpady zmieszane),
7. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zebranych selektywnie:

* papieru (w tym tektura i odpady opakowaniowe z papieru i tektury),
* tworzyw sztucznych (w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych),
* szkła (w tym odpady opakowaniowe ze szkła),
* metali (w tym odpady opakowaniowe z metali),
* odpadów opakowaniowych wielomateriałowych,
* bioodpadów,
* popiołu z palenisk domowych,

1. objazdową zbiórkę następujących odpadów:

* mebli i odpadów wielkogabarytowych,
* tekstyliów i odzieży,
* zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
* zużytych opon,
* przeterminowanych chemikaliów oraz opakowań po chemikaliach, w tym opakowań po farbach, rozpuszczalnikach i olejach, opakowań po aerozolach, środkach ochrony roślin i nawozach,
* odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne,

1. ustawienie odpowiedniego pojemnika na przeterminowane leki oraz odbiór i zagospodarowanie przeterminowanych leków,
2. ustawienie odpowiedniego pojemnika na odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek, a także odbiór i zagospodarowanie tych odpadów,
3. ustawienie odpowiedniego pojemnika na zużyte baterie i akumulatory małogabarytowe oraz odbiór i zagospodarowanie tych odpadów,
4. transport odebranych odpadów do miejsc ich zagospodarowania,
5. wyposażenie nieruchomości zamieszkałych w odpowiednie pojemniki oraz worki służące do selektywnej zbiórki odpadów, na zasadach określonych w regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie gminy, w terminie 7 dni od daty podpisania umowy.
6. ***Wyposażenie nieruchomości w pojemniki i worki***

Wykonawca na własny koszt dostarczy pojemniki i worki do selektywnej zbiórki odpadów do każdej nieruchomości zamieszkałej w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy. Pojemniki na odpady komunalne stanowią własność Wykonawcy i w przypadku ich uszkodzenia w czasie np. ustawiania bądź odbioru odpadów za ich naprawę bądź wymianę odpowiada Wykonawca. W przypadku uszkodzenia pojemnika przez właścicieli nieruchomości to oni ponoszą koszty związane z jego naprawą bądź wymianą.

W przypadku zgłoszenia nowej nieruchomości do gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi podczas trwania umowy, Wykonawca dostarczy odpowiednie pojemniki i worki w terminie 7 dni po zgłoszeniu środkami komunikacji elektronicznej przez Zamawiającego i przekaże Zamawiającemu tą samą drogą i w tym samym terminie informację, o terminie zrealizowanego zgłoszenia.

1. ***Charakterystyka pojemników i worków do selektywnej zbiorki odpadów:***
2. materiał - folia polietylenowa LDPE lub HDPE,
3. grubość - grubość dostosowana do ilości i rodzaju odpadów, wykluczająca rozerwanie się worka (co najmniej 60 mikronów),
4. oznaczenie i kolor worków lub pojemników na odpady selektywnie zbierane muszą być zgodne z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r. poz. 906), tj.:

* **Zabudowa jednorodzinna i zabudowa wielorodzinna, gdzie liczba lokali w budynku nie przekracza 10**
* **odpowiednio oznakowany pojemnik** na zmieszane odpady komunalne**,** o minimalnej pojemności 120 litrów,
* **worki niebieskie oznakowane napisem „PAPIER”** z przeznaczeniem na papier i tekturę, o minimalnej pojemności 120 litrów,
* **worki zielone z napisem „SZKŁO” –** na szkło kolorowe i białe, o minimalnej pojemności 120 litrów,
* **żółte worki oznakowane napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” –** na metale, tworzywa sztuczne oraz odpady wielomateriałowe, o pojemności minimum 120 litrów,
* **worki brązowe z napisem „BIO” –** do gromadzenia odpadów ulegających biodegradacji, o minimalnej pojemności 120 litrów,
* **worki czarne** na popiół o minimalnej pojemności 60 litrów.
* **Zabudowa wielorodzinna (Orla ul. Ogrodowa 15):**
* **odpowiednio oznakowany pojemnik** na zmieszane odpady komunalne, o minimalnej pojemności 1100 litrów,
* **pojemniki niebieskie oznakowane napisem „PAPIER” –** z przeznaczeniem na papier o minimalnej pojemności 1100 litrów,
* **pojemniki zielone z napisem „SZKŁO” –** na szkło kolorowe i białe, o minimalnej pojemności 1100 litrów,
* **żółte pojemniki oznakowane napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” –** na metale i tworzywa sztuczne oraz odpady wielomateriałowe, o minimalnej pojemności 1100 litrów,
* **pojemniki brązowe z napisem „BIO”** – do gromadzenia odpadów ulegających biodegradacji o minimalnej pojemności 1100 litrów.

1. **Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zabudowa jednorodzinna i zabudowa wielorodzinna, gdzie liczba lokali w budynku nie przekracza 10** | | | | | |
| **XI 2021 – III 2022\*** | | | | | |
| **Zmieszane odpady komunalne** | **Metale i tworzywa sztuczne** | **Papier** | **Szkło** | **Odpady biodegradowalne** | **Popiół** |
| 1 raz na miesiąc | 1 raz na miesiąc | 1 raz na 2 miesiące | 1 raz na 2 miesiące | 1 raz na miesiąc | 1. XI 2021 2. XII 2021 3. I 2022 4. II 2022 5. III 20212 |
| **IX – X 2021, IV 2022 – VIII 2022\*** | | | | | |
| 1 raz na 2 tygodnie | 1 raz na miesiąc | 1 raz na 2 miesiące | 1 raz na 2 miesiące | 1 raz na 2 tygodnie | 1. X 2021 2. IV 2022 3. VI 2022 4. VIII 2022 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zabudowa wielorodzinna (Orla ul. Ogrodowa 15)** | | | | | |
| **XI 2021 – III 2022\*** | | | | | |
| **Zmieszane odpady komunalne** | **Metale i tworzywa sztuczne** | **Papier** | **Szkło** | **Odpady biodegradowalne** | **Popiół** |
| 1 raz na miesiąc | 1 raz na miesiąc | 1 raz na 2 miesiące | 1 raz na 2 miesiące | 1 raz na miesiąc | n. d. |
| **IX-X 2021, IV 2022 – VIII 2022** | | | | | |
| 1 raz na tydzień | 1 raz na miesiąc | 1 raz na 2 miesiące | 1 raz na 2 miesiące | 1 raz na tydzień | n. d. |

*\* zgodnie z art. 6 r ust. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w okresie od kwietnia do października częstotliwość odbierania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz bioodpadów stanowiących odpady komunalne nie może być rzadsza niż raz na tydzień z budynków wielolokalowych i nie rzadsza niż raz na dwa tygodnie z budynków mieszkalnych jednorodzinnych*

1. ***Odbiór pojemników i odpadów w przypadku zakończenia umowy*** – pojemniki wraz z odpadami oraz odpady zebrane selektywnie w workach zostaną odebrane w ciągu 7 dni od daty zakończenia umowy.
2. ***Objazdową zbiórkę następujących odpadów*** tj.: mebli i odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, tekstyliów i odzieży, zużytych opon, przeterminowanych chemikaliów oraz opakowań po chemikaliach, w tym opakowań po farbach, rozpuszczalnikach i olejach, opakowań po aerozolach, środkach ochrony roślin i nawozach oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne, wraz z ich załadunkiem, wywozem i zagospodarowaniem jest organizowana **raz w roku**. Zamawiający ustali z Wykonawcą, z przynajmniej miesięcznym wyprzedzeniem, termin realizacji tej części zamówienia oraz jej harmonogram.

**Uwaga!** Do odpadów budowlanych i rozbiórkowych objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi prowadzonym przez Gminę Orla nie zalicza się odpadów remontowych i budowlanych, powstających na skutek prac prowadzonych samodzielnie lub poprzez wyspecjalizowane firmy i wymagających pozwolenia na budowę lub zgłoszenia zamiaru rozpoczęcia robót w Starostwie Powiatowym, takich jak np. ocieplanie elewacji, wymiana pokryć dachowych, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, rozbiórka budynku.

**Uwaga!** Zbiórką nie będą objęte akumulatory wielkogabarytowe (z pojazdów mechanicznych), przeterminowane środki ochrony roślin i opakowania po środkach ochrony roślin służące produkcji rolnej w gospodarstwach rolnych, a także opony pochodzące z działalności gospodarczej w tym rolniczej (opony od maszyn, ciągników, samochodów ciężarowych itp.).

1. ***Ustawienie odpowiedniego pojemnika oraz odbiór i zagospodarowanie przeterminowanych leków.***

Wykonawca zobowiązany jest do ustawienia specjalnego pojemnika na przeterminowane leki w Aptece w Orli przy ul. Bielskiej 18A w ciągu 7 dni od dnia podpisania umowy. Wykonawca wykonujący usługę odbioru przeterminowanych leków zobowiązany jest również do wymiany worków na nowe przy każdym opróżnianiu pojemnika. Odbiór odpadów odbywać się będzie na zgłoszenie w ciągu 72 godzin od chwili otrzymania zgłoszenia, ale nie rzadziej niż raz na pół roku. Ponadto pojemnik na przeterminowane leki powinien mieć pojemność nie mniejszą niż 60 litrów, posiadać napis „Przeterminowane leki” i być wyposażony w pokrywę, która będzie posiadać bezpieczny otwór wrzutowy uniemożliwiający dostęp do zawartości pojemnika.

1. ***Ustawienie odpowiedniego pojemnika oraz odbiór i zagospodarowanie odpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek***

Wykonawca zobowiązany jest do ustawienia w Aptece w Orli przy ul. Bielskiej 18A w ciągu 7 dni od dnia podpisania umowy specjalnego pojemnika na odpady niekwalifikujących się do odpadów medycznych, powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek. Wykonawca wykonujący usługę odbioru przedmiotowych odpadów zobowiązany jest również do wymiany worków na nowe przy każdym opróżnianiu pojemnika. Odbiór odpadów odbywać się będzie na zgłoszenie w ciągu 72 godzin od chwili otrzymania zgłoszenia, ale nie rzadziej niż raz na pół roku. Ponadto pojemnik na odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powinien mieć pojemność nie mniejszą niż 60 litrów, posiadać napis „Odpady niemedyczne (igły i strzykawki)” i być wyposażony w pokrywę, która będzie posiadać bezpieczny otwór wrzutowy uniemożliwiający dostęp do zawartości pojemnika.

1. ***Ustawienie odpowiedniego pojemnika na zużyte baterie i akumulatory małogabarytowe oraz odbiór i zagospodarowanie tych odpadów***

Wykonawca zobowiązany jest do ustawienia w Szkole Podstawowej w Orli przy ul. Bielskiej 32 oraz w Urzędzie Gminy Orla przy ul. Mickiewicza 5, w ciągu 7 dni od dnia podpisania umowy specjalnego pojemnika na zużyte baterie i akumulatory małogabarytowe. Odbiór odpadów odbywać się będzie na zgłoszenie w ciągu 72 godzin od chwili otrzymania zgłoszenia, ale nie rzadziej niż raz na pół roku.

1. ***Przygotowanie harmonogramu odbioru odpadów komunalnych***
   1. w dniu podpisania umowy Wykonawca przekaże Zamawiającemu projekt pierwszego harmonogramu odbioru wszystkich odpadów komunalnych. Zamawiający zaakceptuje harmonogram lub przedstawi uwagi do niego w terminie 3 dni od jego otrzymania. Wykonawca w terminie 3 dni wprowadzi uwagi Zamawiającego oraz przedstawi go do ponownej akceptacji,
   2. Wykonawca po ostatecznej akceptacji harmonogramu przez Zamawiającego będzie zobowiązany do dostarczenia w terminie 7 dni, harmonogramów w wersji papierowej do każdej nieruchomości objętej systemem odbioru odpadów komunalnych oraz w wersji papierowej i elektronicznej do Zamawiającego,
   3. Wykonawca ma obowiązek dostarczenia kolejnych harmonogramów odbioru odpadów właścicielom nieruchomości raz w roku, najpóźniej w miesiącu grudniu roku poprzedniego, po uprzedniej akceptacji harmonogramu przez Zamawiającego.
2. **Informacje mające wpływ na wycenę zamówienia.**
3. liczba nieruchomości (całorocznych i sezonowych) objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Orla (22 sołectwa) wg stanu na dzień 30 czerwca 2021 r. wynosiła 1213 (w tym sezonowo – 121 posesji), wszystkie gospodarstwa domowe zobowiązane są do prowadzenia segregacji odpadów,
4. ilość pojemników i worków:

* **Zabudowa jednorodzinna i wielorodzinna, gdzie liczba lokali nie przekracza 10**

**Ilość pojemników na odpady zmieszane – zabudowa jednorodzinna i wielorodzinna, gdzie liczba lokali nie przekracza 10 (stan na 30.06.2021 r.)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ilość nieruchomości - 1206** | | | |
| zamieszkanie całoroczne | | zamieszkanie sezonowe | |
| do 4 os. | 5 os. i powyżej | do 4 os. | powyżej 5 os. |
| 1 pojemnik 120 l | 1 pojemnik 240 l | 1 pojemnik 120 l | 1 pojemnik 240 l |
| 1026 szt. | 66 szt. | 121 szt. | 0 szt. |

Dla celów ustalenia kosztów realizacji zamówienia w poniższych tabelach przedstawiono przybliżoną ilość worków poszczególnych rodzajów, w które byli zaopatrzeni mieszkańcy Gminy Orla w danym okresie:

**Szacunkowa ilość worków na odpady zbierane selektywnie w okresie od stycznia do grudnia 2020 r.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| Worki żółte 120 l  **,,METALE I TWORZYWA SZTUCZNE’’** | Worki zielone 120 l  **”SZKŁO”** | Worki niebieskie 120 l  **„PAPIER”** | Worki brązowe 120 l  **„BIO”** | Worki szare 120 l  „**Popiół”** |
| **29 112** | **7 278** | **4 852** | **9 704** | **4 852** |

**Ilość worków na odpady zbierane selektywnie w okresie od stycznia do czerwca 2021 r.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| Worki żółte 120 l  **,,METALE I TWORZYWA SZTUCZNE’’** | Worki zielone 120 l  **”SZKŁO”** | Worki niebieskie 120 l  **„PAPIER”** | Worki brązowe 120 l  **„BIO”** | Worki szare 120 l  „**Popiół”** |
| **14 556** | **3 639** | **2 426** | **4 852** | **2 426** |

**W pierwszym miesiącu odbioru należy zaopatrzyć mieszkańców każdej posesji po 2 worki każdego rodzaju. W następnych miesiącach worki na odpady zbierane selektywnie powinny być dostarczane systematycznie właścicielom posesji w systemie 1:1 (czyli nie mniej niż 1 sztukę pozostawioną za 1 sztukę odebraną).**

**Wykonawca zapewnia worki do segregacji odpadów na nowo zamieszkałych nieruchomościach, poprzez zapewnienie worków do odbioru w siedzibie Zamawiającego.**

* **Zabudowa wielorodzinna**

Ilość pojemników – 10 szt. pojemników o minimalnej pojemności 1100 litrów:

* 3 szt. na odpady zmieszane,
* 2 szt. na odpady ulegające biodegradacji,
* 3 szt. na tworzywa sztuczne i metal,
* 1 szt. na szkło,
* 1 szt. na papier.

1. Zamawiający przedstawi Wykonawcy w terminie podpisania umowy wykaz nieruchomości zamieszkałych. W razie zaistnienia zmian w ilości nieruchomości zamieszkałych Zamawiający przekaże taką informację Wykonawcy drogą elektroniczną, w terminie nie krótszym niż 4 dni od daty zaistnienia zmiany.

**UWAGA!** Wszelkie zmiany stanu istniejącego tj. ilość mieszkańców, ilość nieruchomości, ilość i morfologia odpadów, ilość pojemników oraz worków na odpady, częstotliwość odbioru odpadów, nie stanowią zmiany przedmiotu zamówienia. Zmiany powinny być oszacowane przez oferenta przy składaniu oferty.

1. Masa odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy w 2019 i 2020 roku:

**Masa odpadów komunalnych zebranych z nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy w 2019 roku:**



**Masa odpadów komunalnych zebranych z nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy w 2020r.:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2020** | | **Styczeń** | **Luty** | **Marzec** | **Kwiecień** | **Maj** | **Czerwiec** | **Lipiec** | **Sierpień** | **Wrzesień** | **Październik** | **Listopad** | **Grudzień** | **Razem:** |
| **20 01 01  Papier i tektura** | | 0,6200 | 0,4800 | 0,4600 | 0,5200 | 0,5800 | 0,5000 | 0,6400 | 0,8600 | 1,0000 | 0,1600 | 0,9400 | 0,0000 | 6,76 |
| **20 02 01 Odpady ulegające Biodegradacji** | | 0,3400 | 0,4200 | 0,6000 | 2,0600 | 1,5600 | 4,4200 | 6,3800 | 5,5800 | 7,2000 | 4,8200 | 0,0000 | 0,0000 | 33,38 |
| **20 03 01 Niesegregowane  Odpady** | | 18,5600 | 14,3000 | 13,9200 | 19,6600 | 23,3200 | 17,8200 | 22,8000 | 20,8000 | 16,6600 | 17,5000 | 18,1800 | 17,8200 | 221,34 |
| **15 01 06 Zmieszane odpady Opakowaniowe** | | 3,3200 | 2,7200 | 2,5200 | 3,3800 | 3,9000 | 3,8000 | 5,5000 | 4,8600 | 4,2600 | 4,0600 | 3,4600 | 2,9600 | 44,74 |
| **15 01 07 Opakowania  Ze szkła** | | 3,4200 | 3,6600 | 2,7600 | 4,6200 | 3,7600 | 3,7400 | 5,0000 | 4,8600 | 0,0000 | 6,8600 | 3,2400 | 3,8600 | 45,78 |
| **20 01 08 Odpady  Kuchenne** | | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0600 | 0,9800 | 7,7000 | 8,74 |
| **20 01 99 Inne nie  Wymienione Frakcje zbierane w sposób selektywny** | | 8,8200 | 7,4800 | 7,5400 | 8,4400 | 2,5200 | 0,0000 | 0,8400 | 0,0000 | 0,0000 | 3,3600 | 5,0600 | 7,6400 | 51,7 |
| **20 01 34 Baterie i  Akumulatory Inne niż w 20 01 33** | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0440 | 0,1480 | 0,0000 | 0,192 |
| **20 01 32 Leki i inne Niż w  20 01 31** | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0161 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0142 | 0,0000 | 0,0171 | 0,0000 | 0,0474 |
| **17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych I elementów wyposażenia inne niż w 17 01 06** | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,4600 | 0,6200 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 1,08 |
| **20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35** | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 1,2900 | 5,0200 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 6,31 |
| **20 03 07 Odpady wielkogabarytowe** | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 52,7400 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 52,74 |
| **16 01 03 Zużyte opony** | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 8,1200 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 8,12 |
| **20 01 10 odzież** | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 2,9000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 2,9 |
| **15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych** | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,2800 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,28 |
| **15 01 10**  **opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone** | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,3000 | 0,4000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,7 |
| **20 01 35 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż w 20 01 2, 20 01 23** | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 3,8100 | 6,2000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 10,01 |
| **20 01 11 Tekstylia** | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,3000 | 0,3000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,6 |
| **RAZEM:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **495,4194** |

**Masa odpadów komunalnych zebranych z nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy w okresie styczeń – czerwiec w 2021 r.:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2021** | **20 01 01  Papier i tektura** | **20 02 01 Odpady ulegające Biodegradacji** | **20 03 01 Niesegregowane  Odpady** | **15 01 06 Zmieszane odpady Opakowaniowe** | **15 01 07 Opakowania  Ze szkła** | **20 01 08 Odpady  Kuchenne** | **20 01 99 Inne nie  Wymienione Frakcje zbierane w sposób selektywny** | **20 01 34 Baterie i  Akumulatory Inne niż w 20 01 33** | **20 01 32 Leki i inne Niż w  20 01 31** | **Razem:** |
| **Styczeń** | 0,6200 | 1,8000 | 17,4600 | 4,6000 | - | - | 9,3000 | - | 0,0262 | - |
| **Luty** | - | 0,3800 | 16,9000 | 3,4000 | 6,0600 | - | 9,9200 | - | - | - |
| **Marzec** | 1,0200 | 1,1200 | 15,9200 | 3,5800 | - | - | 40,0400 | - | - | - |
| **Kwiecień** | - | 7,6200 | 28,4800 | 4,6000 | 5,8200 | - | 8,6400 | 0,0880 | - | - |
| **Maj** | 0,9200 | 8,9600 | 23,2400 | 4,5000 | - | - | - | - | - | - |
| **Czerwiec** | - | 8,7600 | 25,5800 | 6,1800 | 7,7200 | - | 4,1400 | - | 0,0270 | - |
| **RAZEM:** | 2,5600 | 28,6400 | 127,5800 | 26,8600 | 19,6000 | - | 72,0400 | 0,0880 | 0,0532 | **277,4212** |

**Wykonawca jest zobowiązany do odbioru bezpośrednio z nieruchomości   
i zagospodarowania wszystkich wytworzonych przez mieszkańców gminy Orla odpadów komunalnych.**

1. **Zagospodarowanie odpadów**.
2. w związku z realizacją zamówienia Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odpadami oraz prowadzenia ewidencji odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami;
3. Wykonawca podczas realizacji zamówienia zapewni w stosunku do faktycznie odebranej ilości odpadów, osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania zgodnie z obowiązującymi przepisami. **W przypadku nieosiągnięcia poziomów odzysku, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz ograniczenia składowania odpadów ulegających biodegradacji Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne zgodnie z umową;**
4. odebrane odpady Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować (poddać odzyskowi lub unieszkodliwieniu) zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, zgodnie z obowiązującym prawem, w szczególności ustawą o odpadach, ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, przepisami wykonawczymi do ustaw oraz przepisami prawa miejscowego obowiązującymi na terenie Gminy Orla;
5. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do wskazanej w ofercie instalacji komunalnej (bądź instalacji komunalnych) zgodnie z art. 29a ustawy z dnia z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.),
6. dopuszcza się:
7. przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do wskazanej (bądź wskazanych) w ofercie instancji do termicznego przekształcania odpadów komunalnych spełniającej wymogi prawne pozwalające na przekształcanie takich odpadów,
8. przekazywanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych do wskazanej (bądź wskazanych) w ofercie instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach.*

**Wykonawca w formularzu oferty zobowiązany jest do wskazania instalacji do której będzie przekazywać odebrane odpady komunalne.**

**UWAGA!** Z dniem 6 września 2019 r. w związku z postanowieniami ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z późn. zm.) regionalne instalacje przetwarzania odpadów zostały zastąpione instalacjami komunalnymi (IK), a zapisy dotyczące regionów gospodarki odpadami określane w uchwałach o wojewódzkich planach gospodarki odpadami zostały uchylone, a obowiązujące przepisy **pozwalają na przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 200301 do dowolnej instalacji komunalnej.**

1. **Obowiązki Wykonawcy:**
2. Wykonawca jest zobowiązany do odbierania **każdej ilości zgromadzonych odpadów komunalnych**:
3. w terminach wynikających z ustalonego przez Wykonawcę i zatwierdzonego przez Zamawiającego harmonogramu odbioru,
4. w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 do 19:00, w sposób ograniczający do minimum utrudnienia w ruchu drogowym, korzystaniu z nieruchomości oraz niedogodności dla mieszkańców gminy,
5. niezależnie od warunków atmosferycznych, utrudnień z powodu prowadzonych remontów dróg, mostów, dojazdów, itp.,
6. pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający mieszanie odpadów;
7. w sytuacjach nadzwyczajnych (jak np. nieprzejezdność lub zamknięcie drogi), gdy nie jest możliwa realizacja usługi zgodnie z umową, sposób i termin odbioru odpadów będzie każdorazowo uzgadniany pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą i może polegać w szczególności na wyznaczeniu innych terminów ich odbioru. Wykonawca zobowiązany jest wykonać usługę w innym dniu, powiadamiając o innym terminie odbioru odpadów Zamawiającego i właścicieli nieruchomości. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie;
8. Wykonawca jest obowiązany do rozpatrzenia każdego zgłoszonego przypadku nienależytego wykonania umowy (np. nieodebranie z nieruchomości odpadów zgodnie z harmonogramem, uszkodzenie pojemnika podczas odbioru odpadów itp.) w przeciągu 3 dni od otrzymania zawiadomienia w formie pisemnej (w tym również faksem, e-mail) od Zamawiającego. Rozpatrzenie zgłoszonych uwag należy niezwłocznie potwierdzić pisemnie (w tym również faks, e-mail) na adres Zamawiającego;
9. za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane w trakcie realizacji zamówienia odpowiedzialność ponosi Wykonawca;
10. wymogi sanitarne wykonywania usług oraz ochrony środowiska:
11. przedmiot zamówienia w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności poprzez zapobieganie wysypywaniu się odpadów z pojemników i worków podczas odbioru oraz bezzwłocznego ich uprzątnięcia w przypadku gdy nastąpiło ich wysypanie,
12. Wykonawca ma obowiązek odbierania odpadów, gromadzonych w pojemnikach lub w workach (np. zakupionych od innych podmiotów) będących własnością bądź w posiadaniu właścicieli nieruchomości, jeżeli będą one spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach,
13. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m.in. ewentualnego przeładunku odpadów, transportu odpadów, spraw formalno - prawnych związanych z odbieraniem i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
14. Wykonawcę obowiązuje zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi stanowiącymi pozostałości po segregacji odpadów, odbieranymi od właścicieli nieruchomości, a także zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych;
15. do obowiązków Wykonawcy należy kontrolowanie właścicieli nieruchomości pod kątem wypełniania obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Wykonawca stwierdza nieselektywną zbiórkę na danej nieruchomości, w przypadku, gdy:
16. w pojemniku/worku na odpady resztkowe znajdują się odpady frakcji: szkła, papieru, metali i tworzyw sztucznych lub bioodpadów, które powinny być zbierane selektywnie,
17. w pojemniku/worku na odpad frakcji szkła znajdują się inne odpady niż szkło,
18. w pojemniku/worku na odpad frakcji papieru znajdują się inne odpady niż papier,
19. w pojemniku/worku na odpad frakcji metali i tworzyw sztucznych znajdują się inne odpady niż metale i tworzywa sztuczne,
20. w pojemniku/worku na odpad frakcji bioodpady znajdują się inne odpady niż bioodpady,

z zastrzeżeniem, iż w przypadku gdy ww. sytuacje dotyczą źle posegregowanych pojedynczych odpadów i mają charakter incydentalny, wykonawca nie uznaje ich za nieselektywną zbiórkę;

1. w przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych Wykonawca:
   1. zobowiązany jest przyjąć odpady jako zmieszane odpady komunalne,
   2. niezwłoczne informuje Zamawiającego i właściciela nieruchomości o stwierdzonym przypadku niedopełnienia w/w obowiązku,
   3. sporządza protokół wraz z dokumentacją fotograficzną, które stanowić będą dowód nie wywiązania się właściciela z obowiązku prowadzenia selektywnej zbiórki i przekazuje Zamawiającemu w ciągu 3 dni od momentu stwierdzenia naruszenia zasad selektywnej zbiórki odpadów;
2. obowiązkiem wykonawcy jest monitorowanie właścicieli nieruchomości zamieszkałych którzy zadeklarowali kompostowanie bioodpadów w przydomowych kompostownikach, w zakresie kompostowania odpadów. W przypadku stwierdzenia, iż właściciel deklarujący kompostowanie odpadów w przydomowych kompostownikach, wystawia bioodpady do odbioru, Wykonawca powiadamia o tym Zamawiającego w sposób określony w pkt 7;
3. Wykonawca będzie prowadził i przedkładał Zamawiającemu dokumentację z realizacji zamówienia, tj.:
4. sprawozdania zgodne z art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach;
5. miesięczne zestawienie zawierające informacje o:

* rodzajach zebranych odpadów komunalnych;
* kodach odebranych odpadów,
* masie odebranych odpadów,
* sposobach zagospodarowania odpadów,
* nazwie i adresie instalacji, do której zostały przekazane odebrane odpady;

1. kopie kart przekazania odpadów (odrębnie na każdy rodzaj odpadów) sporządzone zgodnie z obowiązującymi przepisami. Karty przekazania odpadów muszą jednoznacznie stwierdzać, że odpady pochodzą z gminy Orla i powinny być przekazywane co miesiąc jako załącznik do miesięcznego zestawienia ilości odpadów,
2. raporty miesięczne zawierające określenie ilości i rodzaje przekazywanych w danym miesiącu przez właścicieli nieruchomości odpadów (pojemników i worków);
3. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących w trakcie umowy przepisów prawnych, a w szczególności:
4. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.),
5. ustawy z dnia 11 września 2015 r. *o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym* (Dz.U. z 2020 r. poz. 1893 z późn. zm.),
6. ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z późn. zm.),
7. rozporządzenia 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),
8. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2020 poz. 1219),
9. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412),
10. innych obowiązujących aktów prawa powszechnego,
11. uchwały Rady Gminy Orla w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Orla,
12. uchwały Rady Gminy Orla w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
13. innych obowiązujących na terenie gminy aktów prawa miejscowego.
14. Wykonawca w dniu podpisania umowy oraz przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia powinien spełniać następujące wymagania:
15. posiadać wpis do rejestru działalności regulowanej, o której mowa w art. 9b i 9c ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*, prowadzonego przez Wójta Gminy Orla, w zakresie objętym przedmiotem zamówienia,
16. spełniać wymagania określone w art. 9d ust. 1 i rozporządzenia wydanego na podstawie art. 9d ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach,*
17. posiadać zawartą umowę z instalacją komunalną oraz przedstawić jej kopię przed podpisaniem umowy z Zamawiającym,
18. posiadać wymagane obowiązującymi przepisami ustawy o odpadach zezwolenia w zakresie niezbędnym do gospodarowania odpadami komunalnymi,
19. posiadać podpisane umowy z Podwykonawcami jeżeli zamierza korzystać z ich usług,
20. w przypadku powierzenia niektórych zadań Podwykonawcom, również oni winni posiadać wymagane przepisami prawa stosowne zezwolenia, wpisy itp. dotyczące zakresu wykonywanych przez nich usług,

**Wykonawca zobowiązany jest do śledzenia ewentualnych zmian w wyżej wymienionych przepisach prawa krajowego i miejscowego oraz nowowprowadzonych i stosować je na bieżąco.**