

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zadania pn.:

### Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Miasta Ustroń od właścicieli nieruchomości

1. Przedmiotem zamówienia jest sukcesywnie wykonywanie usługi polegającej na odbieraniu i zagospodarowaniu odpadów komunalnych z terenu Miasta Ustroń od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (w tym nieruchomości mieszanych) oraz z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Charakterystyka Miasta Ustroń:
  - a) Powierzchnia Miasta wynosi 5892 ha,
  - b) Liczba zameldowanych Mieszkańców na dzień 31 grudnia 2019 r. wynosiła: 15 268 osób.
3. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania całej ilości odpadów komunalnych przekazanych przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe położonych w granicach administracyjnych Miasta Ustroń.
4. Orientacyjna masa odpadów odebranych przez firmę realizującą odbiór odpadów komunalnych z terenu gminy oraz przyjętych w PSZOK w 2019 roku wyrażona w Mg:
  - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 5317,460 Mg,
  - Papier i tektura – 108,271 Mg,
  - Tworzywa sztuczne – 39,539 Mg,
  - Metale – 9,400 Mg,
  - Szkło – 298,040 Mg,
  - Opakowania wielomateriałowe – 13,436 Mg,
  - Zmieszane odpady opakowaniowe – 290,926,
  - Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – 18,318 Mg,
  - Odpady budowlano – remontowe – 1770,257 Mg (w roku 2018 305,352 Mg),
  - Bioodpady – 1156,510 Mg,
  - Odpady wielkogabarytowe – 754,666 Mg,
  - Zużyte opony – 41,370 Mg,
  - Popiół – 134,700 Mg,
  - Przetworzone leki – 0,911 Mg,
  - Odpady niekwalifikujące 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 – 0 Mg,
  - Odpady niebezpieczne – 12,746 Mg.

Łączna ilość odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości w 2019 roku wyniosła 9.966,550 Mg.

5. Orientacyjna masa odpadów odebranych przez firmę realizującą odbiór odpadów komunalnych z terenu gminy oraz przyjętych w PSZOK w okresie 01.01.2020 r. do 30.04.2020 r. wyrażona w Mg:

- Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 1138,340 Mg,
- Papier i tektura – 10,860 Mg,
- Szkło – 96,780 Mg,
- Zmieszane odpady opakowaniowe – 130,783 Mg,
- Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – 5,286 Mg,
- Odpady budowlano – remontowe – 67,430 Mg,
- Biodpady – 109,660 Mg,
- Odpady wielkogabarytowe – 144,390 Mg,
- Zużyte opony – 0,918 Mg,
- Popiół – 108,360 Mg,
- Przetworzone leki – 0,133 Mg,
- Odpady niekwalifikujące 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 – 0 Mg,
- Odpady niebezpieczne – 7,363 Mg.

Łączna ilość odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości w okresie od 01.01.2020 r. do 30.04.2020 r. wyniosła 1.820,303 Mg.

Określone powyżej ilości odpadów komunalnych należy przyjąć jako szacunkowe (tym bardziej że w roku 2019 zniesiono limit dla właścicieli nieruchomości na odbiór i zagospodarowanie odpadów budowlano – remontowych, który został ponownie wprowadzony w 2020 roku). Należy wziąć także pod uwagę fakt, że od 01 stycznia 2021 roku nie będą odbierane odpady z rodzinnych ogrodów działkowych w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 13 grudnia 2013 roku o rodzinnych ogrodach działkowych (Dz. U. Z 2017 r. poz. 2176).

Łączna minimalna szacunkowa ilość odpadów do odebrania w okresie od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 roku wynosi 2930 Mg. Łączna maksymalna szacunkowa ilość odpadów do odebrania w okresie od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 roku wynosi 13 700 Mg. Rzeczywiste ilości wytworzonych i odebranych odpadów komunalnych na terenie Miasta Ustroń w okresie objętym zamówieniem, mogą różnić się od podanych, a Wykonawca winien przy kalkulacji ceny ofertowej polegać również na własnej wiedzy i posiadanym doświadczeniu.

6. **Wykonawca przy wyliczeniu ceny ofertowej winien zróżnicować cenę za odbiór zagospodarowanie dla następujących frakcji odpadów:**

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (gdzie szacunkowa ilość minimalna wynosi 2000 Mg, a maksymalna 7000 Mg);
- odpady wielkogabarytowe (gdzie szacunkowa ilość minimalna wynosi 200 Mg, a maksymalna 1000 Mg);
- odpady budowlano – remontowe (gdzie szacunkowa ilość minimalna wynosi 150 Mg, a maksymalna 2000 Mg);
- odpady biodegradowalne (gdzie szacunkowa ilość minimalna wynosi 180 Mg, a maksymalna 1700 Mg);
- pozostałe odpady segregowane (gdzie szacunkowa ilość minimalna wynosi 338,70 Mg, a maksymalna 1694 Mg);

- **przeterminowane leki (20 01 31\*, 20 01 32) (gdzie szacunkowa ilość minimalna wynosi 0,30 Mg, a maksymalna 2 Mg);**
- **popiół z palenisk domowych (ex 20 01 99): (gdzie szacunkowa ilość minimalna wynosi 56 Mg, a maksymalna 278 Mg);**
- **farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczce i żywice (20 01 27\*, 20 01 28) oraz oleje (20 01 25, 20 01 26\*), (gdzie szacunkowa ilość minimalna wynosi 2 Mg, a maksymalna 11 Mg);**
- **inne odpady niebezpieczne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych (20 01 13\*, 20 01 14\*, 20 01 15\*, 20 01 19\*, 20 01 21\*, 20 01 23\*), (gdzie szacunkowa ilość minimalna wynosi 3 Mg, a maksymalna 15 Mg).**

7. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych co najmniej z następującą częstotliwością:

1) w okresie od początku kwietnia do końca października:

- a) z budynków mieszkalnych jednorodzinnych – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
- b) z budynków wielolokalowych – nie rzadziej niż raz na tydzień,
- c) z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe - nie rzadziej niż raz na miesiąc,
- d) z ośrodków opiekuńczych, domów opieki, Miejskiego Domu Spokojnej Starości itp. – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie, jednak nie częściej niż raz na tydzień po wcześniejszych indywidualnych ustaleniach,

2) w okresie od początku listopada do końca marca:

- a) z budynków mieszkalnych jednorodzinnych – nie rzadziej niż dwa razy w miesiącu,
- b) z budynków wielolokalowych – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
- c) z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe - nie rzadziej niż raz na kwartał,
- d) z ośrodków opiekuńczych, domów opieki, Miejskiego Domu Spokojnej Starości, itp. – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie, jednak nie częściej niż raz na tydzień po wcześniejszych indywidualnych ustaleniach.

8. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru selektywnie zebranych odpadów (papieru, szkła białego, szkła kolorowego, metali i opakowań wielomateriałowych, tworzyw sztucznych) co najmniej z następującą częstotliwością:

- a) z budynków mieszkalnych jednorodzinnych – nie rzadziej niż raz na miesiąc,
- b) z budynków wielolokalowych - nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
- c) z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe - nie rzadziej niż raz na kwartał.
- d) z ośrodków opiekuńczych, domów opieki, Miejskiego Domu Spokojnej Starości itp. – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie.

9. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru selektywnie zebranych bioodpadów co najmniej z następującą częstotliwością:

1) w okresie od początku kwietnia do końca października:

- a) z budynków mieszkalnych jednorodzinnych – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
- b) z budynków wielolokalowych – nie rzadziej niż raz na tydzień,
- c) z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe - nie rzadziej niż raz na miesiąc,

- d) z ośrodków opiekuńczych, domów opieki, Miejskiego Domu Spokojnej Starości itp. – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
- 2) w okresie od początku listopada do końca marca ze wszystkich typów nieruchomości wyszczególnionych w pkt 8 lit. a-d - nie rzadziej niż raz na miesiąc,
10. W okresie od 1 listopada do 31 marca Wykonawca zobowiązany jest do selektywnego odbierania popiołu paleniskowego od właścicieli nieruchomości co najmniej w terminach odbioru odpadów niesegregowanych.
11. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru w pierwszym kwartale 2021 roku choinek świątecznych (żywych) podczas odbioru odpadów biodegradowalnych - w jednym terminie, z podziałem na rejony, uzgodnionym z Zamawiającym i wpisanym do harmonogramu, o którym mowa w pkt. 12.
12. Wykonawca wykona i dostarczy wszystkim właścicielom nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz właścicielom nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe harmonogram zaakceptowany przez Zamawiającego określający częstotliwość i terminy odbioru odpadów z danych nieruchomości w roku 2021. Harmonogram powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, czytelny, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do konkretnych dat odbierania odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania poszczególnych odpadów, z uwzględnieniem przesunięć terminów odbioru odpadów przypadających w dni wolne od pracy. Informacje te należy dostarczyć na teren nieruchomości w terminie 7 dni przed planowanym pierwszym odbiorem.
13. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania w dniach wywozu zgodnie z harmonogramem ewentualnych ulotek związanych z systemem gospodarowania odpadami, które dostarczy Wykonawcy Zamawiający (maksymalnie raz na kwartał).
14. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów komunalnych segregowanych (papieru, szkła białego, szkła kolorowego, metali, tworzyw sztucznych, bioodpadów i popiołu) oraz niesegregowanych od określonych wyżej właścicieli nieruchomości położonych na terenie Miasta Ustroń ze znormalizowanych pojemników lub worków.
15. Worki na odpady segregowane powinny posiadać otwory oraz taśmę do zawieszania i zawiązywania, oraz muszą spełniać następujące wymagania:
- Worek w kolorze ŻÓŁTYM z napisem METALE, TWORZYWA SZTUCZNE I OPAKOWANIA WIELOMATERIAŁOWE wykonany z folii HDPE o grubości od 0.03 mm do 0.04 mm lub LDPE o grubości od 0.05 mm do 0.06 mm o pojemności od 110 l do 120 l,
  - Worek w kolorze NIEBIESKIM z napisem PAPIER wykonany z folii LDPE o grubości od 0.05 mm do 0.06 mm o pojemności od 110 l do 120 l,
  - Worek w kolorze BIAŁYM z napisem SZKŁO BEZBARWNE wykonany z folii LDPE o grubości od 0.05 mm do 0.06 mm o pojemności od 80 l do 110 l,
  - Worek w kolorze ZIELONYM z napisem SZKŁO KOLOROWE wykonany z folii LDPE o grubości od 0.05 mm do 0.06 mm o pojemności od 110 l do 120 l.
16. Wykonawca zobowiązany jest do zakupu i dostarczenia na własny koszt worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych zgodnych z opisem zamieszczonym powyżej. Wykonawca zobowiązany jest do zostawiania przy każdym odbiorze odpadów segregowanych z poszczególnych nieruchomości nowych worków na odpady komunalne segregowane na wymianę w ilości i rodzaju zgodnymi z odebranymi. Ponadto Wykonawca

zobowiązany jest do wyposażenia (w ilości po 500 sztuk z każdego rodzaju) i sukcesywnego dostarczania w miarę potrzeb worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz Zamawiającemu po wcześniejszym zgłoszeniu przez Zamawiającego.

17. Wykonawca zobowiązany jest do zakupu i dostarczenia na własny koszt do wszystkich nieruchomości zamieszkałych (w tym nieruchomości mieszanych) znormalizowanych pojemników na odpady BIO zgodnie z opisem zamieszczonym poniżej. Ilość pojemników dostarczonych na nieruchomość jest uzależniona od ilości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli określonych nieruchomości położonych na terenie Miasta Ustroń złożonych na danej nieruchomości oraz ilości osób w niej zadeklarowanych:

- a) od 1 do 8 osób zgłoszonych w deklaracji – 1 pojemnik,
- b) od 9 do 20 osób zgłoszonych w deklaracji – 2 pojemniki,
- c) od 20 do 80 osób zgłoszonych w deklaracji – 4 pojemniki,
- d) powyżej 80 osób zgłoszonych w deklaracji – 6 pojemników.

W przypadku nieruchomości wymienionych w punkcie c i d należy wziąć pod uwagę ilość osób zgłoszonych w deklaracji oraz ilość budynków objętych deklaracją (aby na jeden budynek przypadał przynajmniej jeden pojemnik). Ilość pojemników dostarczonych na nieruchomości wymienione w punkcie c i d musi zostać uzgodniona z Zamawiającym.

Dostarczenie pojemników na odpady biodegradowalne nie dotyczy nieruchomości ujętych w uchwale nr XI/147/2019 Rady Miasta Ustroń z dnia 24 października 2019 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli określonych nieruchomości, na których nie zamieszkuje mieszkańcy, a powstają odpady komunale.

Wykonawca najpóźniej do dnia 1 stycznia 2021 r. zobowiązany jest do dostarczenia pojemników do wszystkich nieruchomości zamieszkałych w ilość odpowiadającej liczbie osób zamieszkujących nieruchomość.

Zamawiający nie wprowadza limitu na odbiór odpadów biodegradowalnych. Wykonawca jest zobowiązany do odbioru odpadów biodegradowalnych z wszystkich pojemników wystawionych na danej nieruchomości (zarówno pojemników dostarczonych przez Wykonawcę, jak i pojemników zakupionych przez właściciela nieruchomości).

W przypadku uszkodzenia pojemnika przez Wykonawcę koszt wymiany pojemnika ponosi Wykonawca. Wykonawca ma obowiązek poinformować pisemnie Zamawiającego o każdym uszkodzeniu pojemnika zarówno z winy Wykonawcy jak i użytkownika (mieszkańca) oraz przedstawić sposób i termin załatwienia sprawy - do 15 każdego miesiąca za poprzedni miesiąc kalendarzowy.

W przypadku zmian dotyczących ilości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli określonych nieruchomości położonych na terenie Miasta Ustroń lub ilości zgłoszonych na deklaracji osób, które wpływają na ilość pojemników dostarczonych właścicielowi, Zamawiający raz w miesiącu przekaże Wykonawcy listę adresów, na które należy dostarczyć lub odebrać pojemniki na odpady BIO.

Ilość pojemników na odpady biodegradowalne, którą należy dostarczyć na nieruchomości zamieszkałe (w tym nieruchomości mieszane), wynosi ok. 4500 sztuk. Lista adresów zostanie dostarczona Wykonawcy po podpisaniu umowy.

18. Pojemniki na odpady biodegradowalne powinny zostać wykonane z tworzywa HDPE o pojemności 240 l, zgodnie z obowiązującymi normami oraz posiadać oznaczenie BIO. Dopuszczalne jest dostarczenie pojemników zarówno nowych, jak i używanych jednak w odpowiednim stanie techniczno-sanitarnym.

19. Odbiór odpadów komunalnych realizowany będzie w dniach określonych w harmonogramie poza godzinami od 20:00 wieczorem do 6:00 rano dnia następnego.
20. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej oraz do przekazywania selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów. Instalacje, do których będą przekazywane odpady niesegregowane (zmieszane) oraz odpady zebrane w sposób selektywny powinny posiadać stosowne pozwolenia, oraz winny być wpisane do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami. Powyższe ma być zgodne z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Przed podpisaniem umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia listy instalacji, do których będą przekazywane zarówno odpady niesegregowane (zmieszane), jak i odpady zebrane w sposób selektywny.
21. Wykonawca przed rozpoczęciem zbiórki ma obowiązek ważyć samochody odbierające odpady komunalne, a po zakończeniu zbiórki odpadów wszystkie odebrane odpady komunalne na legalizowanej wadze w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Ustroniu przy ul. Krzywej. Ważenie winno być potwierdzone przez pracownika PSZOK. W przypadku awarii wagi lub braku pracownika PSZOK Zamawiający będzie honorował dokumentację z pomiaru wagi z wagi Wykonawcy zlokalizowanej na terenie bazy magazynowo – transportowej, lub instalacji komunalnej. Informacja o awarii wagi będzie przekazywana przez jej właściciela Zamawiającemu.
22. Wykonawca ma obowiązek dostarczyć Zamawiającemu raz w miesiącu lub na żądanie Zamawiającego informacje o położeniu i miejscach postoju pojazdów wykorzystywanych do odbierania i transportu odpadów oraz dane o miejscach wyładunku odpadów pochodzące z systemu monitoringu, o którym mowa w § 5 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122). Informacje te należy przekazywać w formie elektronicznej – muszą one zawierać dane geograficzne GPS, dokładny czas i przebieg trasy w wersji tekstowej oraz graficznej (mapa z naniesioną trasą i czasem przejazdu). Format pliku PDF przekazany w formie elektronicznej e-mailem lub na płycie CD/DVD.
23. Wykonawca ma obowiązek dostarczyć kontenery oraz odbierać odpady budowlano – remontowe od właścicieli nieruchomości lub z pojemników albo worków właściciela nieruchomości – po wcześniejszym uzgodnieniu odbioru z właścicielem nieruchomości.
24. Wykonawca ma obowiązek odbierać w zależności od potrzeb odpady z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy ul. Krzywej.
25. Wykonawca przeprowadzi od kwietnia do października 2021 r. (za wyjątkiem miesięcy lipiec i sierpień) zbiórkę odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zużytych opon od właścicieli nieruchomości zamieszkałych – zgodnie z harmonogramem po wcześniejszym zgłoszeniu telefonicznym właściciela nieruchomości. Zbiórka ta powinna być realizowana sukcesywnie, począwszy od miesiąca kwietnia, zgodnie z harmonogramem, który Wykonawca sporządzi i przedstawi do zaakceptowania Zamawiającemu minimum 21 dni przed rozpoczęciem zbiórki. Po zaakceptowaniu

harmonogramu przez Zamawiającego Wykonawca dostarczy zamawiającemu czytelne plakaty z harmonogramem w ilości 50 sztuk na 14 dni przed rozpoczęciem zbiórki.

26. Wykonawca musi posiadać monitoring wizyjny co najmniej na samochodach do odbioru odpadów niesegregowanych (zmieszanych), którego zapisy będą przedstawiane Zamawiającemu na żądanie oraz muszą być przechowywane przez Wykonawcę przez okres 3 miesięcy.
27. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska:
  - a) wykonywanie przedmiotu zamówienia zgodnie z przepisami prawa ochrony środowiska oraz przepisami sanitarnymi,
  - b) porządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów, worków i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu,
  - c) zbieranie odpadów leżących luzem obok wypełnionych pojemników, oraz doprowadzenie do porządku terenów przyległych, zanieczyszczonych na skutek przepełnienia urządzeń, służących do gromadzenia odpadów,
  - d) ponoszenie całkowitej odpowiedzialności za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami,
  - e) wykonywanie przedmiotu umowy w sposób fachowy, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód oraz ograniczający niedogodności dla społeczeństwa do niezbędnego minimum.
28. Dodatkowe obowiązki Wykonawcy w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia:
  - a) odbiór i transport odpadów, również w przypadkach, gdy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych będzie znacznie utrudniony. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługuje roszczenie z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy,
  - b) uczestnictwo upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy w spotkaniach prowadzonych przez Zamawiającego w przypadku jego zaproszenia, na których omawiane będą zadania związane z realizacją przedmiotu umowy. Zaproszenia na spotkania będą przekazywane Wykonawcy w formie elektronicznej lub faksem z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem,
  - c) ponoszenie pełnej odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu umowy,
  - d) pojazdy należy oznakować rodzajem odbieranych odpadów (niesegregowane, segregowane),
  - e) zbieranie potwierdzeń wywozu odpadów (opatrzonych podpisem właściciela nieruchomości lub osoby upoważnionej przez właściciela) z nieruchomości gdzie prowadzona jest działalność gospodarcza – dot. nieruchomości mieszanych. W przypadku braku podpisu na potwierdzeniu wywozu odpadów należy przedstawić wykaz, który powinien zawierać:
    - adres nieruchomości,
    - dokumentację fotograficzną w postaci cyfrowej, obrazującą liczbę pojemników i rodzaj odpadów.
29. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia i przekazywania Zamawiającemu w formie elektronicznej następujących dokumentów:
  - a) sprawozdań rocznych w terminach i zakresie zgodnym z obowiązującymi aktami prawa. Do każdego sprawozdania wykonawca zobowiązany jest dołączyć informacje uzyskane od prowadzącego instalacji komunalnej dotyczące:
    - masy odpadów powstałych po mechaniczno – biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12,

- rodzaju i masie wyselekcjonowanych i przekazanych do odzysku lub przygotowania do ponownego użycia odpadów z dostarczonych zmieszanych odpadów komunalnych.

b) do 15 każdego miesiąca Wykonawca ma obowiązek dostarczyć za poprzedni miesiąc kalendarzowy w formie elektronicznej Zamawiającemu zestawienie, w którym podana będzie ilość, rodzaj i jakość odebranych odpadów komunalnych z poszczególnych nieruchomości. Poprzez jakość odebranych odpadów komunalnych rozumie się czy odpady według opinii Wykonawcy były zebrane w sposób selektywny zgodnie z prawem miejscowym.

30. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia i przekazywania Zamawiającemu w formie papierowej następujących dokumentów:

a) sprawozdań miesięcznych, które będą podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury za dany miesiąc zawierających informacje o masie poszczególnych rodzajów odebranych i przekazanych w ramach realizacji umowy odpadów komunalnych oraz sposobie ich zagospodarowania wraz ze wskazaniem instalacji, do której zostały przekazane zmieszane odpady komunalne, odpady biodegradowalne, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczone do składowania oraz pozostałe odpady komunalne gromadzone w sposób selektywny – potwierdzone dokumentami w postaci:

- wyników pomiarów wagowych pojazdów pochodzących z wagi samochodowej zlokalizowanej w PSZOK przy ul. Krzywej wykonanych przed rozpoczęciem świadczenia usługi odbioru odpadów komunalnych w danym dniu oraz każdorazowo przed rozpoczęciem i po zakończeniu załadunku odpadów komunalnych (dotyczy również transportu odpadów poza granice Miasta Ustroń).

- kopii kart przekazania odpadów sporządzonych zgodnie w obecnie obowiązującymi przepisami – ilość odpadów zwarta w kartach przekazania odpadów musi odpowiadać ilość przedstawionej przez Wykonawcę w fakturach lub zawierać informację, z czego wynika różnica między ilością odebranych odpadów (przedstawioną na fakturze) a ilością przedstawioną w kartach przekazania odpadów.

31. W przypadku niedopełnienia przez właścicieli nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych Wykonawca zobowiązany jest do:

- przyjęcia ich jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
- przygotowanie powiadomienia na formularzu, którego wzór zostanie przekazany po podpisaniu umowy z Wykonawcą,
- sporządzenia dokumentacji fotograficznej przy czym dokumentacja fotograficzna powinna zostać wykonana w taki sposób, aby było możliwe zidentyfikowanie nieruchomości, na której stwierdzono nieprawidłowości,
- niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Zamawiającego wraz z przekazaniem dokumentacji fotograficznej,
- niezwłoczne poinformowanie właściciela nieruchomości.
- przesłania Zamawiającemu fragmentu nagrania z nieruchomości, na której stwierdzono niedopełnienie obowiązku.

Oprócz bieżącego informowania Zamawiającego o przypadkach niedopełnienia selektywnego zbierania Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania miesięcznych raportów dotyczących nieruchomości, na których stwierdzono niedopełnienie przez właścicieli nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania, które mają zawierać:

- adres nieruchomości,



- datę stwierdzenia nieprawidłowości,
- ilość worków/pojemników/kontenerów, w których odpady zostały zebrane nieprawidłowo,
- dane pracownika lub pracowników, którzy stwierdzili nieprawidłowości.

32. Rozliczenie świadczonych usług, będących przedmiotem niniejszego zamówienia odbywać się będzie po zakończeniu miesiąca, za który wystawiona będzie faktura, z terminem płatności wskazanym przez Wykonawcę w ofercie. Wynagrodzenie Wykonawcy obliczane będzie jako iloczyn podanej w ofercie ceny jednostkowej za 1 Mg zebranych odpadów potwierdzonych w sprawozdaniu comiesięcznym złożonym Zamawiającemu przez Wykonawcę.

**UWAGA!!!** W cenie ofertowej należy uwzględnić podatek VAT, całkowity koszt realizacji pełnego zakresu usług stanowiących przedmiot zamówienia (w tym: koszty zakupu i dystrybucji worków żółtych na metale, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe, niebieskich na papier, białych na szkło bezbarwne, zielonych na szkło kolorowe oraz pojemników na odpady biodegradowalne, koszty dystrybucji ewentualnych ulotek, koszty sporządzenia i dystrybucji harmonogramu odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości itp.). Cena brutto podana w Formularzu ofertowym winna zawierać wszystkie koszty bezpośrednie, koszty pośrednie, ryzyko oraz zysk. W cenie powinny być również uwzględnione wszystkie podatki, ubezpieczenia, opłaty transportowe, opłaty za korzystanie ze środowiska itp.