

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie wszystkich rodzajów odpadów komunalnych stałych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych położonych na terenie Gminy Dzierzkowice w okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.
2. Szczegółowe dane charakteryzujące zamówienie:
  - 1) Powierzchnia gminy Dzierzkowice – 87,2 km<sup>2</sup>.
  - 2) Łączna liczba mieszkańców Gminy Dzierzkowice wg danych z ewidencji ludności wynosi 5330 - stan na dzień 16.11.2020 r. Powyższe dane o liczbie osób zamieszkujących mogą ulec zmianie (ruch ludności), jak również liczba nieruchomości w wyniku oddania do użytku i zamieszkania nowych budynków lub wyludnienia i rozbiórki budynków mieszkalnych istniejących.
  - 3) Przedmiot zamówienia obejmuje również zapewnienie przez wykonawcę w ramach złożonej oferty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z miejscowości, punktów adresowych o utrudnionym dojeździe samochodu śmieciarki. Dotyczy to miejscowości o niekorzystnym ukształtowaniu terenu i położeniu nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w oddaleniu od utwardzonej drogi publicznej, m.in. kolonijnej zabudowy itp. Wykonawca zorganizuje sobie odbiór odpadów w taki sposób, aby pojemniki z odpadami były dostarczone z posesji do drogi publicznej po której swobodnie może poruszać się samochód śmieciarka.
  - 4) Szacunkowa liczba nieruchomości, z których będą odbierane odpady komunalne – 1420 (przewiduje się, w trakcie trwania zamówienia wzrost lub zmniejszenie liczby gospodarstw domowych, z których będą odbierane odpady o +/- 2%).
3. W ramach przedmiotu zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest odebrać następujące rodzaje odpadów komunalnych:
  - 1) zmieszane niesegregowane odpady komunalne (szacunkowa ilość - 400 Mg tj. około 33,30 Mg miesięcznie),
  - 2) odpady selektywnie zebrane (szacunkowa ilość – 150 Mg tj. około 12,50 Mg miesięcznie, papier i tektura, opakowania wielomateriałowe „Tetra Pak”, metale i tworzywa sztuczne, szkło i opakowania szklane, odpady ulegające biodegradacji).
  - 3) Odpady zgromadzone w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (dalej PSZOK) usytuowanym w miejscowości: Terpentyna 176, działka o numerze ewidencyjnym 160/6:
    - a) odpady wielkogabarytowe,
    - b) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
    - c) baterie i akumulatory,
    - d) odpady ulegające biodegradacji,
    - e) zużyte opony,

- f) odpady budowlane i rozbiórkowe (m.in. siding, pokrycie dachowe, papa, blacha, tworzywa sztuczne z wyjątkiem azbestu, stolarka okienna i drzwiowa, szkło okienne, gruz budowlany, materiały izolacyjne, itp.),
  - g) chemikalia (farby, lakiery, żywice, rozpuszczalniki itp.),
  - h) opakowania po środkach ochrony roślin,
  - i) przepracowany olej silnikowy i opakowania po olejach,
  - j) przeterminowane leki,
  - k) popiół.
- 4) Odbiór odpadów wymienionych w ust. 2 należy przeprowadzać w sposób zapobiegający ich zmieszaniu.
- 5) Odbiór odpadów z PSZOK będzie następował po każdorazowym telefonicznym zgłoszeniu przez Zamawiającego w przeciągu 5 dni od zgłoszenia.
4. Informacja o ilości odebranych odpadów z terenu Gminy Dzierzkowice w latach 2019-2020 (dane według sprawozdań otrzymanych od przedsiębiorców, którzy odebrali odpady z terenu gminy Dzierzkowice):
- 1) Dane za rok 2019:
- a) Odpady odebrane z gospodarstw domowych:
    - Zmieszane (20 03 01) – 402,8800 Mg.
    - Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (20 01 99) – 73,3600 Mg.
    - Opakowania ze szkła (15 01 07) – 62,6800 Mg.
    - Papier i tektura (20 01 01) – 11,8200 Mg.
    - Odpady kuchenne ulegające biodegradacji (20 01 08) – 1,2200 Mg.
  - b) Odpady odebrane z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów:
    - Zużyte opony (16 01 03) – 7,8600 Mg.
    - Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 ( 17 01 07) – 3,3000 Mg.
    - Odpady wielkogabarytowe (20 03 07) – 25,0000 Mg.
    - Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 01 01 i 17 06 03 (17 06 04) – 0,9990 Mg.
    - Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (15 01 10\*) – 0,4400 Mg.
- 2) Dane za rok 2020 w miesiącach od stycznia do września:
- a) Odpady odebrane z gospodarstw domowych:
    - Zmieszane (20 03 01) – 303,0200 Mg.
    - Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (20 01 99) – 62,0400 Mg.
    - Opakowania ze szkła (15 01 07) – 53,8600 Mg.
    - Papier i tektura (20 01 01) – 11,9000 Mg.
    - Odpady kuchenne ulegające biodegradacji (20 01 08) – 0,7800 Mg
  - b) Odpady odebrane z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów:

- Zużyte opony (16 01 03) – 2,0600 Mg.
  - Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 (17 01 07) – 1,0400 Mg.
  - Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (20 01 35\*) – 0,3320 Mg.
  - Urządzenia zawierające freony (20 01 23\*) – 0,4910 Mg.
  - Odpady wielkogabarytowe (20 03 07) – 32,4200 Mg.
  - Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 01 01 i 17 06 03 (17 06 04) – 0,6400 Mg.
  - Odpadowa papa (17 03 80) – 0,6000 Mg.
5. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów komunalnych gromadzonych na terenie poszczególnych nieruchomości w pojemnikach o pojemności 0,12 m<sup>3</sup>, 0,14 m<sup>3</sup>, 0,24 m<sup>3</sup>, 1,1m<sup>3</sup>, 2,5 m<sup>3</sup>, KP-7 cmentarz (odpady zmieszane), oraz workach 120 l z folii polietylenowej LDPE lub HDPE o grubości zapewniającej wytrzymałość worków (co najmniej 60 mikronów) przeznaczonych na gromadzenie odpadów zebranych w sposób selektywny – frakcja sucha.
6. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, do Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (dalej IPOK) wskazanej w Planie gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego, a w przypadku jej awarii dostarczenia na własny koszt do instalacji wskazanych jako zastępcze.
7. Przekazywania selektywnie zebranych odpadów do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 797,875 ze zm.), w przypadku stwierdzenia, iż Wykonawca po raz drugi nie dostarczył ww. odpadów do wskazanego IPOK-u naliczane będą kary pieniężne oraz nastąpi wykreślenie wykonawcy z rejestru działalności regulowanej.
8. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych (odpady zmieszane) gromadzonych w pojemnikach, oraz gromadzonych w sposób selektywny w workach – raz na miesiąc, przy czym w okresie od kwietnia do października, co dwa tygodnie. Dla nieruchomości niezamieszkałych m.in. cmentarze, gdzie odpady są wytwarzane sezonowo lub w ilościach niewymagających comiesięcznego odbioru, odbiór dokonywany będzie na zgłoszenie telefoniczne. Odbiór będzie wykonany w ciągu 5 dni od faktu zgłoszenia.
9. Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów z poszczególnych nieruchomości zgodnie z ustalonym i zatwierdzonym przez Wykonawcę i Zamawiającego harmonogramem wywozu. Wszelkie zmiany harmonogramu będą wymagały zgody Zamawiającego, a Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia, zmienionych harmonogramów uwzględniających wszystkie zmiany w odniesieniu do nieruchomości objętych odbiorem odpadów komunalnych. Wykonawca zobowiązany jest, w ramach umowy, po zaakceptowaniu harmonogramu wywozu odpadów, do przygotowania, druku oraz dystrybucji wśród właścicieli nieruchomości informacji zawierającej harmonogram odbioru odpadów oraz treść edukacyjną dotyczącą segregacji odpadów, wskazującą

mieszkańcom m.in. rodzaje odpadów, jakie należy umieszczać w poszczególnych frakcjach (zaleca się dostarczenie mieszkańcom ulotek wraz z workami – do dnia 11 stycznia 2021 r.).

10. Pojemniki, o których mowa w ust. 5 zapewniają podmioty wytwarzające odpady tj. właściciele nieruchomości. Jeśli podczas odbierania odpadów dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia z winy Wykonawcy pojemników, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany i dostarczenia pojemników na swój koszt. Za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowanych w trakcie odbioru odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

11. Worki przeznaczone na gromadzenie odpadów w sposób selektywny zapewnia Wykonawca:

- 1) worki o pojemności 120 litrów z folii polietylenowej LDPE lub HDPE o grubości zapewniającej odpowiednią wytrzymałość worków, co najmniej 60 mikronów, Wykonawca przekazuje właścicielom nieruchomości, gospodarstwom domowym w terminie do dnia 11 stycznia 2021 r. – 3 sztuki każdego rodzaju dla każdego gospodarstwa lub nieruchomości oraz pozostawia w Urzędzie Gminy w Dzierzkowicach rezerwowe worki na frakcję suchą w liczbie 200 szt.:
  - a) worki koloru niebieskiego z napisem „Papier” do gromadzenia odpadów z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury,
  - b) worki koloru zielonego z napisem „Szkło” do gromadzenia odpadów ze szkła, w tym odpadów opakowaniowych ze szkła,
  - c) worki koloru żółtego o z napisem „Metale i tworzywa sztuczne” do gromadzenia odpadów metali, w tym odpadów opakowaniowych z metali, odpadów z tworzyw sztucznych, w tym odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych, oraz odpadów opakowaniowych wielomateriałowych,
  - d) worki koloru brązowego z napisem „Bio” do gromadzenia odpadów ulegających biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów.

---

*Środki uzyskane ze sprzedaży selektywnie odebranych surowców wtórnych są dochodem Wykonawcy, które powinny być uwzględnione w kalkulacji przy ustalaniu ceny za wykonywaną usługę.*

- 2) sukcesywne uzupełnienie worków po każdorazowym odbiorze odpadów od właścicieli nieruchomości odbywać się będzie na zasadzie wymiany, poprzez pozostawienie, przy pojemnikach usytuowanych na nieruchomości, nowych worków w liczbie odpowiadającej liczbie worków odebranych z odpadami,
  - 3) worki na odpady komunalne przekazywane przez Wykonawcę mieszkańcom mają być oznaczone informacją zawierającą dane Wykonawcy (nazwa, adres, numer telefonu) oraz informację na jakie odpady są przeznaczone.
12. Obowiązkiem Wykonawcy będzie utrzymanie w należyтым porządku miejsca wokół wystawionych do odbioru pojemników, a jeżeli zajdzie taka potrzeba zabranie dostawionych przy pojemnikach worków z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, jak również przedstawienie Zamawiającemu (jeden raz w miesiącu) sprawozdania z miejsc odbioru tego rodzaju worków (adres i liczba dostawionych worków).

13. W przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, Wykonawca odbierze odpady jako zmieszane odpady komunalne i niezwłocznie powiadomi o tym Zamawiającego, sporządzając na tę okoliczność dokumentację, np. pisemna informacja, oświadczenie, zdjęcie itp. Uchylenie się od obowiązku zgłaszania Zamawiającemu informacji dotyczącej zaistniałych nieprawidłowości w sposobie segregacji odpadów będzie stanowić naruszenie postanowień umowy. Wykonawca jest zobowiązany do pozostawienia w miejscu nieprawidłowej segregacji informacji np. w formie naklejki „**OSTRZEŻENIE – NIEWŁAŚCIWA SEGREGACJA**”
14. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu kart (kserokopia) przekazania odpadów do miejsca ich odzysku, recyklingu lub unieszkodliwienia, dokumentów wagowych wraz z fakturą za dany miesiąc.
15. Wykonawca podczas realizacji zamówienia zapewni osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 7, art. 3b i art. 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 ze zm.), rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, rozporządzeniem Ministra Środowiska z 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania i zgodnie z Planem gospodarki odpadami województwa lubelskiego.
16. Wykonawca zgodnie z art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 ze zm.) zobowiązany jest do sporządzania rocznych sprawozdań oraz przekazywania ich Wójtowi Gminy Dzierzkowice za pośrednictwem Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić sprawozdanie z danymi zgodnie z art. 9n ustawy.
17. Ponadto Wykonawca jest zobowiązany do następujących czynności związanych z realizacją przedmiotu zamówienia:
- 1) przedkładania Zamawiającemu comiesięcznych raportów w wersji elektronicznej (pliki.xls), najpóźniej 14 dni po upływie miesiąca, którego informacja dotyczy, zawierających dane o ilości, wielkości i miejscu opróżnionych pojemników z odpadami zmieszanymi oraz ilości odebranych worków z odpadami segregowanymi z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie gminy Dzierzkowice,
  - 2) przekazywania Zamawiającemu po dokonaniu odbioru najpóźniej 14 dni od chwili dokonania odbioru odpadów z PSZOK, informacji o ilości, rodzaju odpadów odebranych z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Dzierzkowicach w wersji elektronicznej (pliki.xls)

- 3) sporządzenie i przekazanie Zamawiającemu comiesięcznych sprawozdań dotyczących masy poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych oraz sposobie ich zagospodarowania wraz z kartami ich przekazania lub fakturą/mi poświadczonymi za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę - dokumenty te Wykonawca zobowiązany jest przekazać najpóźniej 14 dni po upływie miesiąca, którego sprawozdanie dotyczy,
  - 4) w przypadku niedotrzymania wymienionych terminów naliczane będą kary w wysokości 100 złotych za każdy dzień opóźnienia.
18. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu umowy przy zachowaniu należytej staranności, zgodnie z przepisami prawa w szczególności:
- 1) ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 ze zm.), wraz z przepisami wykonawczymi,
  - 2) ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 ze zm.) wraz z przepisami wykonawczymi,
  - 3) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 ze zm.) wraz z przepisami wykonawczymi,
  - 4) Planu gospodarki odpadami województwa lubelskiego 2022 (uchwała Nr XXIV/349/2016 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 2 grudnia 2016 r.),
  - 5) uchwały w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Dzierzkowice.
19. Reklamacje mogą dotyczyć w szczególności: nieodebrania odpadów, niedostarczenia worków na poszczególne frakcje odpadów lub dostarczenia worków w liczbie mniejszej niż wystawione do odbioru worki, uszkodzenia pojemnika, nieodstawienie pojemnika w miejsce wystawienia pojemnika do odbioru, uwag i zarzutów dotyczących sposobu i jakości wykonywania usługi odbioru odpadów przez Wykonawcę.
20. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji reklamacji najpóźniej w następnym dniu roboczym od daty otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest w ciągu 3 dni po zrealizowaniu reklamacji powiadomić Zamawiającego pisemnie o sposobie załatwienia reklamacji.
21. Wykonawca w zakresie wyposażenia, utrzymania pojazdów i urządzeń technicznych zapewniających bezpieczny i sprawny odbiór wszystkich odpadów komunalnych stałych oraz zaplecza lokalowego powinien:
- 1) dysponować pojazdami wyposażonymi w system GPS, czytelnie oznakowanymi nazwą firmy, danymi adresowymi i numerem telefonu,
  - 2) dysponować co najmniej dwoma pojazdami przystosowanymi do odbierania zamieszanych odpadów komunalnych spełniającymi normę emisji spalin minimalnie EURO 4,
  - 3) dysponować co najmniej dwoma pojazdami przystosowanymi do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych spełniających normę emisji spalin minimalnie EURO 4,
  - 4) dysponować co najmniej jednym pojazdem bez funkcji kompaktującej,

- 5) dysponować pojazdami przystosowanymi do odbioru i transportu poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych stałych, oraz pojazdami przystosowanymi do odbioru i transportu z terenu, z którego będą odbierane odpady, tj. miejscowości o utrudnionym dojeździe np. zabudowa kolonijna, górzysty teren itp.,
  - 6) zapewnić należyty stan techniczny, sanitarny i porządkowy pojazdów, wyposażenia i zaplecza technicznego, zgodnie z obowiązującymi rozwiązaniami prawnymi,
  - 7) przestrzegać porządku i czystości w miejscach opróżniania pojemników (drogi publiczne, place, posesje itp.), zapewnić warunki lokalowe i techniczne do zabezpieczenia prowadzonej dokumentacji związanej z gospodarowaniem odpadami i współpracą z gminą Dzierzkowice w tym zakresie, nie odbierać odpadów komunalnych zleconych przez Zamawiającego wspólnie z odpadami z innych gmin, a także nie mieszać selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi, odbieranymi od właścicieli nieruchomości - stwierdzenie takiego faktu spowoduje odstąpienie od umowy i wykreślenie z rejestru działalności regulowanej,
  - 8) zapewnić odpowiednie usytuowanie i wyposażenie bazy magazynowo-transportowej.
22. Wykonawcę zobowiązuje się, na wezwanie, przed rozpoczęciem zbiórki odpadów na terenie gminy Dzierzkowice, do poddania się kontroli przez pracownika Zamawiającego czy środek transportu przeznaczony do odbioru odpadów komunalnych jest pusty.

