

UMiG-ZP.271.2.20.2023

### OPIS PRZDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i zagospodarowanie stałych odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Skępe odbieranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców oraz z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe w okresie od 01.01.2024 r., do 31.12.2024 r.
2. Miasto i Gmina Skępe obejmuje obszar miasta oraz obszar wiejski podzielony na 16 sołectw. Według stanu na 30 września 2023 na terenie Miasta i Gminy Skępe zameldowanych było 7.229 osób. Odpady były odbierane z 2.541 nieruchomości, w których zamieszkiwało 5.576 osób. Ponadto zgodnie ze stanem na dzień 30 września 2023 r. odpady odbierane były z 858 innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe. W Mieście i Gminie Skępe w okresie od 01.07.2022 r. do 30.06.2023 r. z nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców oraz innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe zebrano:

Miesiąc	Niesegregowane odpady w komunalne Mg	Segregowane odpady komunalne w Mg
Październik 2022	92,16	77,40
Listopad 2022	80,90	79,88
Grudzień 2022	68,96	68,04

Styczeń 2023	78,56	56,94
Luty 2023	71,64	39,16
Marzec 2023	77,26	66,98
Kwiecień 2023	91,18	91,04
Maj 2023	118,68	84,04
Czerwiec 2023	88,78	82,98
Lipiec 2023	104,72	67,26
Sierpień 2023	120,08	81,00
Wrzesień 2023	97,48	88,60
<b>Łącznie</b>	<b>1.090,40</b>	<b>883,32</b>

Podane ilości odpadów komunalnych wynikają ze sprawozdań podmiotów odbierających odpady oraz sprawozdań Burmistrza Miasta i Gminy Skępe z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z założeniami wynikającymi z Krajowego Planu Gospodarki Odpadami oraz Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028, prognozowany wzrost ilości odpadów komunalnych domowych wyniesie 0,6% - 1% rocznie/na 1 osobę. W oparciu o prognozy wynikające z Krajowego Planu Gospodarki Odpadami w małych miejscowościach rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów są odmienne niż w wielkich miastach, a tempo przyrostu wytwarzania odpadów jest wolniejsze. Biorąc pod uwagę specyfikę Miasta i Gminy Skępe powyższy wskaźnik z ostrożności należy przyjąć na poziomie 0,8%. Liczba mieszkańców od kilku lat utrzymuje się na podobnym poziomie z tego powodu nie wpłynie na ilości odpadów. Ilość wytworzonych odpadów na terenie Miasta i Gminy Skępe nie jest zależna od Zamawiającego. Ustalone ilości są szacunkowe i mogą ulec zmianie w okresie

obowiązywania umowy, w zależności od potrzeb zgłaszanych przez właścicieli nieruchomości.

Po uwzględnieniu współczynnika na okres od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r. przewiduje się następujące ilości odpadów:

- 1) niesegregowane odpady komunalne – 1.103,16 Mg;
  - 2) segregowane odpady komunalne – 890,38 Mg.
3. W trakcie realizacji przedmiotu zamówienia wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących w danym czasie przepisów prawa powszechnie obowiązującego oraz przepisów prawa miejscowego.
4. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany jest odebrać każdą ilość następujących rodzajów odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców oraz innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe:
- 1) papier (kod 20 01 01, 15 01 01);
  - 2) metale (kod 20 01 40, 15 01 04);
  - 3) tworzywa sztuczne (kod 20 01 39, 15 01 02);
  - 4) szkło (kod 15 01 07);
  - 5) odpady opakowaniowe wielomateriałowe (kod 15 01 05, 15 01 03, 15 01 06);
  - 6) bioodpady (kod 20 02 01, 20 01 08);
  - 7) odpady niebezpieczne (kod 16 02 13);
  - 8) przeterminowane leki (kod 20 01 32);
  - 9) chemikalia (kod 20 01 13, 20 01 14, 20 01 15, 20 01 19, 20 01 25, 20 01 26, 20 01 28, 20 01 29, 20 01 30, 20 01 80)
  - 10) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwach domowych w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w

formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek (kod ex 20 01 99);

11) zużyte baterie i akumulatory (kod 20 01 34);

12) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kod 20 01 36);

13) meble i inne odpady wielkogabarytowe (kod 20 03 07);

14) zużyte opony (kod 16 01 03);

15) odpady budowlane i rozbiórkowe (kod 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 06 04, 17 09 04);

16) odpady tekstyliów i odzieży (kod 20 01 10, 20 01 11, 15 01 09);

17) popiół (kod 20 01 99);

18) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod 20 03 01),

przy czym rodzaje odpadów wskazane w ppkt 7-16 przyjmowane są w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

5. Odbioru odpadów wymienionych w pkt 4 należy dokonywać przy wykorzystaniu różnych samochodów dla poszczególnych frakcji odpadów w sposób zapobiegający ich zmieszaniu. Wykonawca ma obowiązek zabezpieczenia pojazdów i urządzeń przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich magazynowania, przeładunku oraz transportu.

6. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie odbierać odpady komunalne z drogi gminnej lub wyższego rzędu z następującymi częstotliwościami:

1) z obszarów zabudowy budynkami jednorodzinnymi:

a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:

- w okresie od 1 kwietnia do 31 października - nie rzadziej niż jeden raz na dwa tygodnie,

- w pozostałym okresie w części wiejskiej gminy od 1 listopada do 31 marca  
– jeden raz w miesiącu,

b) bioodpady stanowiące odpady komunalne:

- w okresie od 1 kwietnia do 31 października - nie rzadziej niż jeden raz na dwa tygodnie,
- w pozostałym okresie w części wiejskiej gminy od 1 listopada do 31 marca - jeden raz w miesiącu,

c) papier, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe - nie rzadziej niż jeden raz w miesiącu,

d) szkło - nie rzadziej niż jeden raz w miesiącu,

e) popiół zebrany w sposób selektywny:

- w okresie od 1 maja do 30 września - jeden raz na 2 miesiące,
- w okresie od 1 października do 30 kwietnia – jeden raz na miesiąc;

2) z obszarów zabudowy wielorodzinnej:

a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – jeden raz w tygodniu,

b) bioodpady stanowiące odpady komunalne - jeden raz w tygodniu,

c) papier, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe:

- w okresie od 1 czerwca do 31 sierpnia - nie rzadziej niż cztery razy w miesiącu,
- w okresie od 1 września do 31 maja - nie rzadziej niż dwa razy w miesiącu,

d) szkło - nie rzadziej niż jeden raz w miesiącu,

e) popiół zebrany w sposób selektywny:

- w okresie od 1 maja do 30 września – jeden raz na 3 miesiące,
- w okresie od 1 października do 30 kwietnia – jeden raz na miesiąc;

3) z terenów nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku:

a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:

- w okresie od 1 czerwca do 31 sierpnia - jeden raz w tygodniu,
- w okresie od 1 kwietnia do 31 maja oraz od 1 września do 31 października – dwa razy w miesiącu,
- w okresie od 1 stycznia do 31 marca oraz od 1 listopada do 31 grudnia – nie rzadziej niż co trzy tygodnie,

b) bioodpady stanowiące odpady komunalne:

- w okresie od 1 czerwca do 31 sierpnia - nie rzadziej niż co dwa tygodnie,
- w okresie od 1 marca do 31 maja oraz od 1 września do 30 listopada - nie rzadziej niż jeden raz w miesiącu,

c) papier, metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe:

- w okresie od 1 czerwca do 31 sierpnia - nie rzadziej niż jeden raz w miesiącu,
- w okresie od 1 września do 31 maja – nie rzadziej niż co trzy tygodnie,

d) szkło:

- od 1 czerwca do 31 sierpnia - nie rzadziej niż jeden raz w miesiącu,
- w okresie od 1 września do 31 maja – nie rzadziej niż co trzy tygodnie,

przy czym w uzasadnionych przypadkach, po obopólnym uzgodnieniu między Zamawiającym a Wykonawcą odbiór odbywać się bezpośrednio z nieruchomości, przy czym liczba takich nieruchomości w okresie trwania umowy nie przekroczy 30.

7. Wykonawca zapewni przynajmniej dwa razy w roku odbiór zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon pochodzących z gospodarstw domowych z drogi gminnej lub wyższego rzędu.
8. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia przez okres obowiązywania umowy na terenie Miasta i Gminy Skępe Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów oraz dopełnienia wszystkich związanych z tym formalności. Odbiór odpadów w niniejszym punkcie następował będzie bez pobierania dodatkowej opłaty. PSZOK Wykonawca obsługiwać będzie w każdą sobotę w godz. 9.00 – 13.00 oraz w każdy wtorek w godz. 13.00 – 17.00, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
9. Wykonawca zobowiązany jest przygotować harmonogram odbioru odpadów komunalnych, zgodny z częstotliwością ich odbioru wymienioną w pkt 6 i 7 – harmonogram podlega uzgodnieniu przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest rozdysponować harmonogram oraz jego zmiany wśród każdego właściciela nieruchomości.
10. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia właścicieli nieruchomości w worki do gromadzenia odpadów komunalnych w sposób selektywny, z folii LDPE lub HDPE, w ilości odpowiadającej wystawionym workom przy ostatnim odbiorze, przy czym przed pierwszym odbiorem wykonawca wyposaży każdą nieruchomość w worki w ilości po 2 sztuki dla każdego rodzaju odpadów zbieranych selektywnie w przypadku zabudowy jednorodzinnej oraz w taką samą ilość w przypadku nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe. W przypadku zabudowy wielorodzinnej zamiast worków należy dostarczyć odpowiednią ilość kontenerów.

W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia kontenerów koszty naprawy lub wymiany kontenera (pojemnika) pokrywa Zamawiający.

11. Wykonawca przeprowadzi akcje promujące selektywną zbiórkę odpadów w placówkach oświatowych zlokalizowanych na terenie Miasta i Gminy Skępe (5 placówek oświatowych), przy czym forma przeprowadzenia akcji zależy od Wykonawcy. Zamawiający wymaga przeprowadzenia po jednej akcji w okresie obowiązywania umowy w każdej z placówek. Czas trwania jednego spotkania min. 45 minut. Zagadnienia, które należy poruszyć podczas prowadzenia akcji promującej: promowanie powtórnego wykorzystania surowców wtórnych, uświadamianie dzieciom i młodzieży problemu dzikich wysypisk, selektywne gromadzenie odpadów komunalnych w gospodarstwach domowych, zakaz palenia odpadów w paleniskach domowych. Sprawozdanie z przeprowadzonej akcji potwierdzone przez kierownika placówki, w której przeprowadzono akcję należy dostarczyć do Zamawiającego; w sprawozdaniu należy przedstawić ilość osób uczestniczących w spotkaniu, wykaz klas/grup, czas trwania spotkania oraz forma spotkania. W przypadku braku możliwości przeprowadzenia akcji na miejscu wykonawca zobowiązany jest do ich przeprowadzenia w formie „on line” (Dotyczy, jeżeli w złożonej ofercie Wykonawca zadeklaruje przeprowadzenie akcji promocyjnych).
12. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich powstałe w trakcie odbioru odpadów.
13. Wykonawca zobowiązany jest do zebrania odpadów leżących obok altanek śmieciowych oraz pojemników, jeżeli będzie to wynikiem jego działania.



14. Nieodebranie odpadów związane ze zdarzeniem losowym (złe warunki atmosferyczne, utrudniony dojazd) powinno zostać zgłoszone pisemnie Zamawiającemu w ciągu 2 dni roboczych od dnia wystąpienia zdarzenia.
15. Wykonawca obowiązany jest do odbioru odpadów komunalnych w terminie trzech dni roboczych od pisemnego poinformowania przez Zamawiającego w przypadku nieodebrania odpadów w terminie określonym w harmonogramie, które wynikło z winy Wykonawcy.
16. Wykonawca obowiązany jest posiadać bazę magazynowo transportową na terenie Gminy lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy Miasta i Gminy Skępe, do którego posiada tytuł prawny, spełniającą wymagania określone w Rozporządzeniu 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).
17. Wykonawca zobowiązany jest do Wykonania obowiązku Zamawiającego, o którym mowa w art. 3b i art. 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W konsekwencji Wykonawca jest odpowiedzialny za zapewnianie wymaganych poziomów przygotowanych do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w danym roku kalendarzowym zgodnie z art. 3b i art. 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 1469, ze zm.), Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1530) lub innego aktu prawnego określającego sposób obliczenia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych znajdującego zastosowanie do danego roku

kalendarzowego, rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U. z 2017 r. , poz. 2412), Uchwałą Nr XXXII/545/17 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie „Planu gospodarki odpadami Województwa Kujawsko – Pomorskiego na lata 2016 – 2022, z perspektywą na lata 2023 – 2028” oraz Uchwałą Nr XXXII/546/17 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie wykonania "Planu gospodarki odpadami województwa kujawsko-pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028" (Dz. Urz. Woj. Kujawsko – Pomorskiego 2017 r. poz. 2403 ze zm.).

18. Wykonawca zobowiązany jest do monitorowania obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W przypadku stwierdzenia, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku w zakresie segregacji odpadów, Wykonawca odbiera odpady, jako zmieszane odpady komunalne. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 4 dni od dnia zaistnienia opisanej sytuacji do poinformowania Zamawiającego drogą pisemną lub elektroniczną o nie wywiązywaniu się z obowiązków segregacji odpadów przez właściciela nieruchomości. Do informacji Wykonawca zobowiązany będzie załączyć dokumentację fotograficzną lub nagranie oraz protokół z zaistniałego zdarzenia. Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia ww. zdarzenia.
19. Wykonawca zobowiązany jest do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze i przechowywania dokumentacji pomiarów do wglądu Zamawiającego przez okres wykonywania zamówienia. Zamawiający

zastrzega sobie prawo do kontroli czynności ważenia odpadów komunalnych w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

20. Jeśli podczas odbierania odpadów dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia z winy Wykonawcy pojemników, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia na swój koszt pojemniki zamienne w dobrym stanie odpowiadające pojemnością uszkodzonym lub zniszczonym pojemnikom. Zobowiązanie dotyczy pojemników zgodnych z normą PN – EN840-1/6.
21. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych zgodnie z art. 29a oraz art. 38b ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587, ze zm.).
22. Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady, do 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 (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587, ze zm.).
23. Obowiązki Wykonawcy w zakresie prowadzenia dokumentacji związanej z realizacją przedmiotu umowy:
  - 1) W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania; Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt. odbioru, unieszkodliwiania i segregacji

odpadów, jeśli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzania innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami; dotyczy to tylko informacji w posiadaniu, których będzie Wykonawca, a nie Zamawiający,

- 2) Wykonawca zobowiązany będzie do przedkładania Zamawiającemu najpóźniej wraz z fakturą za dany okres rozliczeniowy raportów wagowych w wersji papierowej, zawierających ilość odebranych odpadów i ich rodzaje (zgodnie z obowiązującą klasyfikacją odpadów); na raportach winna się znajdować adnotacja, że odpady pochodzą z terenu Miasta i Gminy Skępe; wraz z ww. raportami, Wykonawca dostarczy w wersji papierowej wykaz nieruchomości, z których zostały odebrane odpady komunalne w postaci uzupełnionych list wywozowych,
  - 3) Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania Zamawiającemu kart przekazania odpadów do instalacji komunalnych bądź instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów,
  - 4) Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania Zamawiającemu wykazu nieruchomości, których właściciele zbierają odpady w sposób niezgodny ze złożoną deklaracją i obowiązującym Regulaminem utrzymania czystości i porządku w na terenie Miasta i Skępe wraz z protokołem kontroli i materiałem zdjęciowym,
  - 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli odbioru i zagospodarowanie odpadów po uprzednim pisemnym poinformowaniu Wykonawcy.
24. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymywania standardów sanitarnych oraz standardów ochrony środowiska zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie

odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. z 2013, poz. 122), rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz.U. z 2009 r, Nr 104, poz. 868) i postanowieniami regulaminu utrzymania czystości i porządku obowiązującym dla Miasta i Gminy Skępe.

Powyższe wymagania i wytyczne nie wyczerpują i nie ograniczają obowiązków, prac, czynności koniecznych do prawidłowego wykonania przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia.