

**Załącznik nr 7b do SWZ**  
**na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów**  
**z terenu Gminy Stargard w 2025 roku**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**  
**DLA CZĘŚCI II - SEKTOR 2 GMINY STARGARD**

Zamówienie obejmuje świadczenie usług odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (ok. **1514** punkty wywozowe), na których zamieszkuje ok. 5200 mieszkańców, wyposażenie nieruchomości o zabudowie wielolokalowej (pow. 5 lokali) w pojemniki do segregacji odpadów, a mieszkańców w zabudowie pozostałej w worki służące do zbierania odpadów komunalnych.

**I. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia.**

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług polegających na:

- 1) Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zmieszanych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.
- 2) Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny w workach od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.
- 3) Wyposażenie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w zabudowie wielolokalowej (pow. 5 lokali) w pojemniki do segregacji odpadów, a mieszkańców w zabudowie pozostałej, w worki służące do zbierania odpadów komunalnych w okresie obowiązywania umowy zebranych w sposób selektywny. Zamawiający dopuszcza wyposażenie nieruchomości w sprawne, nieuszkodzone pojemniki używane.

2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

- 1) odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy
- 2) odbiór zmieszanych niesegregowanych odpadów komunalnych gromadzonych w pojemnikach,
- 3) odbiór odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny w workach i pojemnikach obejmujących:
  - szkło, w tym odpady opakowaniowe ze szkła z wyłączeniem opakowań po środkach ochrony roślin, środkach medycznych i truciznach,
  - papier, tektura, czasopisma, gazety, opakowania papierowe itp.
  - tworzywa sztuczne i metale, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, z wyłączeniem opakowań po środkach ochrony roślin, środkach medycznych i truciznach
  - odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów.

4) odbiór odpadów wielkogabarytowych o kodzie 20 03 07 (meble) oraz zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych o kodzie 20 01 36 inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 (duże AGD -pralki lodówki, itp.)- termin powinien zostać ustalony w harmonogramie wywozu odpadów.

5)z mieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych lub w przypadkach określonych w obowiązujących przepisach prawa do instalacji zastępczych, określonych dla regionu zachodniego w „Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2020-2026 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2027-2032”.

6) selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, określoną w obowiązujących przepisach prawa w szczególności art. 17 ustawy o odpadach, z zastrzeżeniem, że jeżeli przed przekazaniem odebranych selektywnie odpadów do instalacji odzysku i unieszkodliwiania zostały one skierowane przez podmiot odbierający odpady do przesortowania, to powstałe pozostałości z sortowania - odpad o kodzie 19 12 12, przeznaczone do składowania, muszą zostać przekazane do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych lub instalacji zastępczych o których mowa w pkt 2.1.5 niniejszego ustępu.

7) Wyposażenie nieruchomości w pojemniki do gromadzenia odpadów w sposób selektywny (o zabudowie wielolokalowej) oraz w worki do gromadzenia odpadów w sposób selektywny. Pojemniki oraz worki muszą odpowiadać wymogom określonym w Regulaminie Utrzymania Czystości i Porządku na terenie Gminy Stargard.

3. Wyposażenie nieruchomości w pojemniki do gromadzenia odpadów zmieszanych leży po stronie właściciela nieruchomości.

4. Zamawiający zakłada, że do obsługi poszczególnych punktów wywozowych nie mogą być użyte pojemniki mniejsze niż 80 l.

5. Wykonawca wyposaża wskazane przez Zamawiającego nieruchomości w określone przez Zamawiającego pojemniki i worki do gromadzenia odpadów w sposób selektywny zgodnie z następującymi rodzajami i minimalną pojemnością pojemników:

1) pojemniki co najmniej 1100 l,

2) dla gromadzenia odpadów zbieranych selektywnie przewiduje się worki o pojemności 120 l.

W okresie obowiązywania umowy Zamawiający zastrzega sobie w trakcie trwania umowy możliwość dostawienia/zabrania kontenerów i pojemników, zmiany ilości pojemników, kontenerów oraz ich lokalizacji.

6. Worki i pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów powinny być trwale opatrzone opisem frakcji odpadu, dla której są przeznaczone. Dopuszcza się stosowanie sprawnych technicznie pojemników używanych.

7. Worki do selektywnej zbiórki odpadów muszą być wykonane z tworzywa LDPE lub HDPE uniemożliwiającego ich rozerwanie podczas normalnej eksploatacji,

8. Pojemniki lub worki do selektywnej zbiórki odpadów muszą posiadać kolorystykę:

- 1) papier i tektura – kolor niebieski oznaczony napisem „Papier”
  - 2) szkło , w tym odpady opakowaniowe ze szkła – kolor zielony oznaczony napisem „Szkło”
  - 3) tworzywa sztuczne i metale, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych , odpady opakowaniowe wielomateriałowe – kolor żółty oznaczony napisem „Metale i tworzywa sztuczne”
  - 4) odpady ulegające biodegradacji – kolor brązowy oznaczony napisem „BIO”.
9. Przedmiotem zamówienia jest wyposażenie w trakcie wykonywania umowy zgłoszonych przez Zamawiającego nowo powstałych punktów odbioru, nie ujętych we wcześniejszych wykazach, które zostały zamieszkane w niezbędne pojemniki i worki. Wyposażenie nastąpi najpóźniej w ciągu 7 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego.
10. Wykonawca jest obowiązany do sporządzenia harmonogramu wywozu odpadów odrębnie na każdy rok świadczenia usługi:
- 1) komunalnych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów,
  - 2) komunalnych gromadzonych w sposób selektywny odpadów,
  - 3) wielkogabarytowych odpadów komunalnych.
11. Wymiana pojemników na większe lub mniejsze, zabranie oraz doposażenie w dodatkowe pojemniki nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy nastąpi w terminie 7 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego.
12. Wykonawca zobowiązany jest na każde żądanie Zamawiającego, w terminie 7 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia, do dostarczenia do siedziby Zamawiającego określonej przez Zamawiającego liczby i rodzaju worków do zbiórki selektywnej.
13. Wykonawca zobowiązany jest przy sporządzaniu oferty, do uwzględnienia danych zawartych w opisie przedmiotu zamówienia, a także wzrostu ilości odbieranych odpadów i zwiększenia ilości punktów odbioru w trakcie trwania umowy.
14. W przypadku, gdy w trakcie realizacji umowy okaże się, że z niektórych nieruchomości niemożliwy będzie odbiór odpadów z powodu utrudnionego dojazdu niezawinionego przez Zamawiającego oraz właściciela nieruchomości, z której odpady mają być odebrane Wykonawca sporządzi dodatkowy harmonogram odbioru odpadów zmieszanych i selektywnie zbieranych wraz z wykazem tych nieruchomości.

## **II Realizacja przedmiotu zamówienia.**

### **1. Przedmiot zamówienia będzie realizowany w szczególności przez:**

- 1) cykliczny odbiór bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych odpadów komunalnych, zebranych w pojemnikach do gromadzenia odpadów komunalnych zmieszanych oraz odpadów komunalnych zgromadzonych w workach innych niż dostarczone przez Wykonawcę w przypadku całkowitego wypełnienia pojemnika na odpady zmieszane, zgodnie z częstotliwością określoną w ust. 5 niniejszego rozdziału.
- 2) cykliczny odbiór i zagospodarowanie z nieruchomości zamieszkałych zebranych selektywnie w workach odpadów wymienionych w rozdziale I zgodnie z częstotliwością określoną w ust. 5 niniejszego rozdziału;

3) odbiór odpadów ulegających biodegradacji z zabudowy jednorodzinnej z pojemników oraz worków do segregacji,

4) stworzenie zgodnie z harmonogramem ustalonym przez Wykonawcę w porozumieniu z Zamawiającym mobilnych punktów selektywnego zbierania odpadów, w tym odpadów niebezpiecznych na terenie Gminy Stargard (w każdej miejscowości Gminy przynajmniej dwa razy w roku), w których będą odbierane odpady powstające w gospodarstwach domowych:

- odpady wielkogabarytowe (meble),

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (komputery osobiste, sprzęt RTV i AGD itp.).

Dodatkowe wymagania dotyczące mobilnych punktów selektywnego zbierania odpadów:

a) pojazdy wykorzystywane do obsługi punktów będą czytelnie i jednoznacznie oznaczone znakami graficznymi i napisami umożliwiającymi ich bezbłędną identyfikację przez mieszkańców Gminy.

b) objazd i odbiór w/w odpadów na zasadzie tzw. wystawek bezpośrednio sprzed posesji w każdej miejscowości z danego sektora Gminy Stargard.

5) zagospodarowanie odebranych odpadów zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami zawartą w art. 17 Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz przedstawienie Zamawiającemu raz w miesiącu dowodów potwierdzających wykonanie tych czynności tj. karty przekazania odpadów.

6) uporządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników lub worków w trakcie realizacji usługi odbioru,

7) dezynfekcja dostarczonych przez Wykonawcę pojemników z nieruchomości zamieszkałych powinna odbywać się jeden raz na kwartał. Usługa mycia i dezynfekcji pojemników odbywać się może przy pomocy specjalistycznego pojazdu wyposażonego w urządzenia do mycia pojemników z zamkniętym obiegiem wody (protokół z dezynfekcji wszystkich pojemników Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu w terminie 30 dni od dokonania dezynfekcji).

8) Wykonawca zobowiązany jest do odstawiania pojemnika, w miejsce w którym stał przed opróżnieniem.

9) Transport odpadów zmieszanych do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych, określonych w rozdziale I.

10) Transport odpadów zebranych selektywnie, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych określonych

w rozdziale I do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania, celem ich zagospodarowania w sposób, o którym mowa w rozdziale I.

11) Dostarczanie na podstawie wskazań Zamawiającego właścicielom nieruchomości zamieszkałych worków przeznaczonych do selektywnego gromadzenia odpadów.

12) Oznaczanie stanowiących wyposażenie obsługiwanych nieruchomości o zabudowie wielolokalowej pojemników oraz worków na odpady, zgodnie z wymaganiami określonymi w rozdziale I.

13) Realizacja „reklamacji” (nieodebrane z nieruchomości odpady zgodnie z harmonogramem) – w przeciągu 48 godzin od otrzymania zawiadomienia fax lub e-mail od Zamawiającego. Załatwienie reklamacji należy niezwłocznie potwierdzić –tel. na nr 91 561 34 32 lub fax nr 91 561 34 11 lub e-mail:[sekretariat@gmina.stargard.pl](mailto:sekretariat@gmina.stargard.pl); [odpady@gmina.stargard.pl](mailto:odpady@gmina.stargard.pl).

14) Stałe informowanie Zamawiającego o stwierdzonych przypadkach naruszenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Stargard lub uchwał w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w szczególności:

a) gromadzenia odpadów komunalnych określonych w rozdziale I poza pojemnikami i workami do selektywnego sposobu gromadzenia odpadów przez właścicieli nieruchomości.

b) gromadzenia komunalnych odpadów zmieszanych w workach przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów;

c) nie gromadzeniu w sposób selektywny odpadów w miejscach, w których właściciel nieruchomości złożył deklarację o selektywnym sposobie gromadzenia odpadów,

d) niewyposażeniu nieruchomości zamieszkałych w pojemniki,

e) nieprawidłowej segregacji odpadów,

f) nieprawidłowym oznakowaniu pojemników i worków.

15) Dokumentowanie nieprawidłowości, o których mowa w pkt 13, poprzez wykonywanie zdjęć lub zapis wideo, w sposób umożliwiający jednoznaczne potwierdzenie nieprawidłowości i jednoznaczną identyfikację miejsca (nr domu, ulica) oraz daty.

16) Przekazywanie jeden raz w miesiącu raportów za pośrednictwem poczty elektronicznej o stwierdzonych przez Wykonawcę nieprawidłowościach, zawierających:

a) unikalny nr raportu,

b) dane kontaktowe sporządzającego raport,

c) datę sporządzenia raportu,

d) identyfikator punktu wywozowego- adres posesji,

e) datę i godzinę stwierdzenia nieprawidłowości,

f) opis stwierdzonej nieprawidłowości - w tym również adres nieruchomości zamieszkałych, na których powstają odpady,

g) sposób postępowania z odpadami, których gromadzenie zostało zakwestionowane,

h) opis sposobu udokumentowania nieprawidłowości,

i) liczbę załączników do raportu.

W przypadku braku występowania nieprawidłowości w danym miesiącu Wykonawca zobowiązany jest do złożenia raportu „zerowego”.

17) W okresie realizacji niniejszego Zamówienia wykonawca jest zobowiązany:

a) do zapewnienia osiągnięcia nałożonych na Zamawiającego poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami zebranych selektywnie odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych. Nie osiągnięcie poziomów, o których mowa w poprzednim zdaniu, spowoduje, że Wykonawca zwróci Zamawiającemu nałożone na niego kary za nieosiągnięcie tych poziomów, przy czym obowiązek ten obciążą Wykonawcę również w przypadku gdy kary te zostaną nałożone na Zamawiającego po zakończeniu przez Wykonawcę realizacji niniejszej umowy, a dotyczyć będą okresu realizacji przez Wykonawcę niniejszej umowy.

b) do zapewnienia osiągnięcia w danym roku kalendarzowym w odniesieniu do masy odebranych przez siebie odpadów komunalnych poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z obowiązującymi aktami prawnymi (Ustawa i Rozporządzenie).

2. Zamawiający w terminie dodwochdni od daty rozstrzygnięcia postępowania przekaze Wykonawcy szczegółowy wykaz punktów wywozowych objętych przedmiotem zamówienia, ich adresy oraz ilości mieszkańców danej nieruchomości zamieszkałej.

3. W przypadku zmiany danych ujętych w wykazie, o którym mowa w pkt. 2, którego skutkiem będzie zwiększenie liczby tych punktów, a co z tym idzie zwiększenie liczby pojemników oraz worków Wykonawca zobowiązany będzie do:

- 1) wyposażenia nieruchomości w worki do gromadzenia odpadów zgodnie z zapisami określonymi w niniejszym rozdziale wg danych wskazanych przez Zamawiającego
- 2) odbioru odpadów komunalnych z tych nieruchomości zgodnie z harmonogramem.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zwiększenia lub zmniejszenia liczby obsługiwanych nieruchomości

w zakresie odbioru odpadów komunalnych.

5. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych dla poszczególnych rodzajów nieruchomości:

<b>Rodzaj odpadu</b>	<b>Nieruchomości zamieszkałe</b>
Zmieszane odpady komunalne	1 raz na 2 tygodnie
Szkło opakowaniowe	1 raz na 2 tygodnie
Papier i tektura, opakowania z papieru i tektury	1 raz na 2 tygodnie
Opakowania z tworzyw sztucznych, tworzywa sztuczne,	1 raz na 2 tygodnie

opakowania wielomateriałowe opakowania z metali	
Odpady biodegradowalne	1 raz na 2 tygodnie
Odpady wielkogabarytowe	dwa razy w roku

6.Ustalenie zwiększonej częstotliwości odbioru w odniesieniu do odpadów komunalnych zmieszanych musi zostać dokonane poprzez uwzględnienie powyższego w harmonogramie, o którym mowa w ust. 9.

7.Na miesiąc przed Świętami Bożego Narodzenia i Świętami Wielkanocnymi Zamawiający uprawniony jest do zgłoszenia Wykonawcy zapotrzebowania na zwiększenie częstotliwości odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w związku z okresowym wzrostem ilości wytwarzanych w tym czasie odpadów. Wykonawca, zobowiązany jest wprowadzić wyżej wskazane zmiany do harmonogramu odbierania odpadów komunalnych, nie później niż w okresie tygodnia poprzedzającego zwiększoną częstotliwość odbierania odpadów.

8.Harmonogram wywozu odpadów komunalnych, o których mowa w rozdziale I przed podpisaniem umowy sporządzi Wykonawca, któremu udzielono zamówienia. Przy sporządzaniu harmonogramu wykonawca musi uwzględnić listę punktów wywozowych oraz dane, o których mowa w ust. 2. Harmonogram musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego i stanowić będzie integralną część umowy. Wykonawca któremu udzielono zamówienia sporządzi harmonogram w terminie do 1 grudnia roku poprzedzającego wykonanie usługi.

9.Zamawiający zastrzega sobie prawo wnoszenia zmian do harmonogramów odbioru odpadów po wcześniejszym uzgodnieniu zmian z Wykonawcą.

10.Każdorazowa zmiana częstotliwości wywozu odpadów wymaga aktualizacji harmonogramu i akceptacji Zamawiającego.

11. Wykonawca jest zobowiązany odbierać odpady w każdej ilości zgromadzonej przez właściciela nieruchomości.

12.Wykonawca zobowiązany jest do zebrania i zagospodarowania wszystkich odpadów przygotowanych do odebrania również usytuowanych obok pojemnika worków w formie tzw. dostawki.

13.Wykonawca jest zobowiązany odbierać odpady z każdej nieruchomości zamieszkałej na terenie gminy (w przypadku trudności dojazdowych do posesji wykonawca jest zobowiązany tak zorganizować pracę, aby odpady z ww. nieruchomości zostały odebrane zgodnie z harmonogramem).

14. W przypadku trudności dojazdowych do posesji Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania o tym fakcie Zamawiającego najpóźniej do godziny 12.00 następnego dnia roboczego po planowanym odbiorze i sporządzenia

15. Warunkiem odbioru z nieruchomości odpadów:

1) wymienionych w rozdziale I jest ich gromadzenie w sposób określony w Regulaminie tj.: w workach dostarczanych przez Wykonawcę oznakowanych w sposób określony w rozdziale I z zastrzeżeniem rozdział II ust. 1 pkt. 1.

2) wymienionych w rozdziale I ust. 2 pkt. 3 jest ich wystawienie w punktach i terminach określonych

w harmonogramie. Odpady te powinny być zgromadzone nie wcześniej niż 24 godziny przed wyznaczonym terminem odbioru w sposób umożliwiający swobodny dostęp Wykonawcy.

16. Wykonawca jest zobowiązany do naprawy lub ponoszenia kosztów napraw szkód wyrządzonych podczas wykonywania usługi. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.

17. Wykonawca zobowiązany jest uzupełniać na własny koszt właścicielom nieruchomości worki do selektywnego zbierania odpadów komunalnych po każdorazowym odbiorze, poprzez pozostawienie przy wejściu na nieruchomość nowych pustych worków ( ilość i kolory równe ilości i kolorom worków odebranych) w dniu odbioru selektywnie zebranych odpadów komunalnych.

18. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odpadami, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

19. Wykonawca jest zobowiązany odbierać worki oznakowane zgodnie z „Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Stargard.

20. Pojemniki dostarczone przez Wykonawcę (zabudowa wielolokalowa) muszą być w stanie technicznym umożliwiającym gromadzenie odpadów oraz bezproblemowe świadczenie usługi odbioru.

21. Wykonawca po opróżnieniu pojemnika ma obowiązek odstawić pojemnik na miejsce, w którym znajdował się przed odbiorem.

22. Zamawiający w okresie trwania umowy dwa razy w miesiącu zobowiązuje się informować Wykonawcę o zmianach w danych objętych wykazem pojemników i worków.

23. Wykonawca zobowiązany jest do kontroli rodzaju odpadów i ich zgodności z przeznaczeniem pojemnika lub worka.

24. Wykonawca zobowiązany jest do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze samochodowej w miejscu przekazania odpadów komunalnych odebranych.

25. Wykonawca jest zobowiązany do naprawy lub ponoszenia kosztów napraw szkód wyrządzonych podczas lub w związku z wykonywaniem usługi. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu lub zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas lub w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.



26.W przypadku utraty, spalenia pojemnika, lub uszkodzenia podczas odbioru odpadów, uniemożliwiającego prawidłowe użytkowanie pojemnika na odpady selektywne Wykonawca jest zobowiązany do podstawienia nowego pojemnika w miejsce poprzedniego w terminie do 7 dni roboczych od zgłoszenia przez Zamawiającego.

27.W przypadku, gdy właściciel nieruchomości przedstawi dowody potwierdzające brak realizacji odbiorów oraz przedstawi fakturę za odbiór odpadów komunalnych, kosztem wywozu zostanie obciążony Wykonawca-zgodnie z art. 6s ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Obciążenie Wykonawcy nastąpi, tylko w sytuacji braku odbioru odpadów z winy Wykonawcy.

### **III. Sposób potwierdzania realizacji usługi**

1.W ramach dokumentowania usług odbioru i zagospodarowania odpadów z nieruchomości objętych niniejszym zamówieniem oraz w związku z wymogami w zakresie sprawozdawczości określonymi w Ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Wykonawca zobowiązany jest do:

1) przechowywania dokumentów potwierdzających odbiór odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz udostępnianie Zamawiającemu na każde jego żądanie,

2) prowadzenia ewidencji odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości zebranych w ramach realizacji umowy z Zamawiającym, zgodnie z przepisami prawa. Przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów w formie papierowej i elektronicznej dotyczących:

a) masy odebranych z nieruchomości zamieszkałych odpadów selektywnie zebranych z podziałem na frakcję: papier, tworzywo, szkło, metal, (dopuszcza się podawanie łącznej masy frakcji: tworzywo, metal i opakowania wielomateriałowe- jako zmieszane odpady opakowaniowe), odpady ulegające biodegradacji,

b) rodzaju usuniętych odpadów zgodnie z przyjętymi kategoriami odpadów wg Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020r., poz. 10),

c) sposobu zagospodarowania wszystkich odpadów wymienionych w sprawozdaniu

3) sporządzania i przekazywanie Zamawiającemu w formie papierowej sprawozdań o których mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz.399)w sposób i w terminach tam określonych.

### **IV. Wymagania wobec podmiotu realizującego przedmiot zamówienia:**

1.Wykonawca zobowiązany jest dysponować odpowiednią ilością pojemników do gromadzenia odpadów w sposób selektywny dla nieruchomości o zabudowie wielolokalowej, która zapewni wyposażenie wszystkich nieruchomości. Pojemniki powinny spełniać obowiązujące normy.

2. Wykonawca w całym okresie realizacji zamówienia zobowiązany jest:

- 1) posiadać wyposażenie umożliwiające odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, w postaci pojazdów wskazanych w rozdziale V SIWZ,
  - 2) wyposażyć pojazdy służące do realizacji zamówienia w system monitoringu bazujący na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwia trwale monitorowanie tras- zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów, umożliwiającą weryfikację tych danych;
  - 3) trwale, czytelnie oznakować pojazdy służące do realizacji zamówienia poprzez umieszczenie w widocznym miejscu nazwy firmy oraz danych teleadresowych Wykonawcy.
  - 4) zapewnić aby pojazdy służące do realizacji zamówienia spełniały wymagania techniczne oraz posiadały wyposażenie 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. 2013, poz. 122) oraz:
    - muszą być zarejestrowane i dopuszczone do ruchu oraz posiadać aktualne badania techniczne i świadectwa dopuszczenia do ruchu zgodnie z przepisami o ruchu drogowym,
    - winny umożliwiać odbiór odpadów z terenów trudnodostępnych,
    - ich konstrukcja winna zabezpieczać przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizować oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady;
    - posiadać wyposażenie w postaci narzędzi lub urządzeń umożliwiających sprzątanie terenu po opróżnieniu pojemników;
    - muszą być wyposażone w urządzenia do rejestrowania tras przejazdu;
  - 5) utrzymywać w pełnej sprawności pracę pojazdów służących do realizacji zamówienia tak, aby wykonanie każdej usługi odbioru odpadów z nieruchomości zostało przez nie zarejestrowane,
  - 6) zapewnić m.in. w przypadku stwierdzenia, że:
    - w pojemniku / worku jest niewłaściwy odpad,
    - pojemnik/worek jest uszkodzony,
    - pojemnika nie można opróżnić,
    - niemożliwy jest dojazd do pojemnika,poinformowanie Zamawiającego o stwierdzonych nieprawidłowościach ,
  - 7) zapewnić określony w obowiązujących przepisach stan techniczny wyposażenia baz transportowo - magazynowych.
3. Wykonawca w zakresie wymagań dotyczących zachowania standardów sanitarnych wykonywania usług oraz ochrony środowiska zobowiązany jest do:
- 1) mycia pojazdów do odbierania odpadów komunalnych po zakończeniu każdego dnia pracy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań i w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122 ) i ich odkazanie nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
  - 2) prowadzenia dokumentacji potwierdzającej wykonanie czynności, o którym mowa w lit a,

- 3) wyposażenie pojazdów służących do odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w narzędzia do ręcznego uprzątnięcia odpadów rozsypanych w trakcie prac załadunkowych,
  - 4) zapewnienie pracownikom zatrudnionym przy wykonywaniu prac związanych z odbieraniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości standardów bezpieczeństwa i higieny pracy, w szczególności wynikających z Rozporządzenia 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),
  - 5) opróżnianie pojazdów z resztek odpadów podmiot odbierający odpady na koniec każdego dnia roboczego i parkowanie na terenie bazy magazynowo - transportowej,
  - 6) dysponowania środkami transportu oraz zatrudnionym personelem gwarantującym ciągłość i bezawaryjność wykonywanych usług,
  - 7) świadczenia usług w sposób nie powodujący zagrożenia dla życia i bezpieczeństwa mieszkańców oraz z zachowaniem zasad ochrony środowiska,
  - 8) osiągnięć poziom recyklingu, obliczony wg wzoru z Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.
4. Emisja spalin pojazdów wykorzystywanych do realizacji usług odbioru odpadów komunalnych nie może przekraczać obowiązujących norm.

**Tabela:** Szacunkowe dane o liczbie punktów adresowych w sektorze nr 2 Gminy Stargard

<b>LP.</b>	<b>MIEJSCOWOŚĆ</b>	<b>LICZBA PKT. ADRESOWYCH</b>
<b>1.</b>	<b>BARZKOWICE</b>	<b>57</b>
<b>2.</b>	<b>GOLINA</b>	<b>32</b>
<b>3.</b>	<b>KRĄPIEL</b>	<b>75</b>
<b>4.</b>	<b>KURCEWO</b>	<b>38</b>
<b>5.</b>	<b>PĘZINO</b>	<b>170</b>
<b>6.</b>	<b>RADZISZEWO</b>	<b>2</b>
<b>7.</b>	<b>STRACHOCIN</b>	<b>230</b>
<b>8.</b>	<b>STRZYŻNO</b>	<b>35</b>
<b>9.</b>	<b>SUŁKOWO</b>	<b>17</b>
<b>10.</b>	<b>ŚWIĘTE</b>	<b>95</b>
<b>11.</b>	<b>TRZEBIATÓW</b>	<b>60</b>
<b>12.</b>	<b>TYCHOWO</b>	<b>150</b>

<b>13.</b>	<b>ULIKOWO</b>	<b>58</b>
<b>14.</b>	<b>WITKOWO DRUGIE</b>	<b>410</b>
<b>15.</b>	<b>WITKOWO PIERWSZE</b>	<b>85</b>
	<b>RAZEM</b>	<b>1514</b>

#### 5. Dane ilościowe:

1. Dla potrzeb złożenia oferty Zamawiający szacuje łączną masę odpadów komunalnych przeznaczonych do odbioru i zagospodarowania z terenu nieruchomości zamieszkałych w okresie 1.01.2025 – 31 grudnia 2025 r. obowiązywania umowy, w tym:

1) 1160Mg (słownie: dwa tysiące osiemset Mg) zmieszanych niesegregowanych odpadów komunalnych o kodzie

20 03 01

2) 520 Mg (słownie: tysiąc siedemset pięćdziesiąt Mg) selektywnie zebranych odpadów komunalnych o kodach:

15 01 01 (opakowania z papieru i tektury) – 104 Mg

15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych), 15 01 04 (opakowania z metali); 15 01 06 (opakowania wielomateriałowe) : 241 Mg

15 01 07 (opakowania ze szkła) – 175 Mg

3) 660 (słownie: tysiąc pięćset Mg) selektywnie zebranych odpadów komunalnych biodegradowalnych BIO o kodzie 20 02 01,

4) 120 Mg (trzysta sześćdziesiąt pięć Mg) odpady wielkogabarytowe o kodach:

20 03 07 (odpady wielkogabarytowe) oraz 20 01 36 (zużytego urządzenia elektrycznego oraz elektronicznego inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35),

6. Zamawiający szacuje, że na terenie objętym Zamówieniem jest około 1514 punktów wywozowych.

7. W obszarze objętym przedmiotem niniejszego zamówienia odpady komunalne będą obierane od około 5200 mieszkańców.

Szacunkowe ilości pojemników celem wyposażenia w całym okresie obowiązywania umowy:

a) wyposażenie nieruchomości o zabudowie wielolokalowej:

– pojemniki na makulaturę: 240 l – 62 sztuk; 1100 l – 43 sztuki

– pojemniki na szkło: 120 l – 37 sztuk; 240 l – 63 sztuk

– pojemniki na tworzywa sztuczne: 240 l – 71 sztuk; 1100 l – 48 sztuk

– pojemniki na BIO: 240 l – 198 sztuk

b) wyposażenie nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej w worki do segregacji:

– ok. 10 000 sztuk miesięcznie (w tym na szkło, na tworzywa sztuczne, na makulaturę, na odpady biodegradowalne).