

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiotem zamówienia jest odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, położonych w granicach administracyjnych gminy Baranów

1. Zakres zamówienia obejmuje:

- a) Odbiór niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01.
- b) Odbiór segregowanych odpadów komunalnych z podziałem na następujące frakcje:
 - 15 01 06 zmieszane odpady opakowaniowe,
 - 15 01 07 opakowania ze szkła,
 - 15 01 01; 20 01 01 opakowania z papieru i tektury.
- c) Odbiór zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego o kodzie 20 01 35*, 20 01 36, 20 01 23, 16 02 11 oraz odpadów wielkogabarytowych i zużytych opon o kodzie 20 03 07, 16 01 03.
- d) Przekazywanie Zamawiającemu miesięcznych raportów (zwanym dalej „Raportem”) zawierających informacje na temat ilości zebranych odpadów.
- e) Przekazanie odebranych odpadów zmieszanych oraz segregowanych odpadów komunalnych do instalacji przetwarzania, tj. ZZO Olszowa Sp. z o.o., Olszowa 300, 63-600 Kępno.
- f) Koszty zagospodarowania odpadów zmieszanych oraz segregowanych będzie ponosił Zamawiający.
- g) Zakres zamówienia **nie obejmuje:**
 - dostawy, dzierżawy i mycia pojemników na odpady komunalne,
 - dostawy i dystrybucji worków do selektywnej zbiórki odpadów,
 - odbioru z nieruchomości: odpadów budowlanych, odpadów niebezpiecznych,
 - odbioru odpadów ulegających biodegradacji.

Wyłoniony w przetargu Wykonawca w razie konieczności, zobowiązany będzie oferować mieszkańcom gminy Baranów jako usługi dodatkowe: dostawę, dzierżawę i mycie pojemników oraz odbiór odpadów budowlanych w kontenerach KP7. Koszty tych usług ponosić będą usługobiorcy za dodatkową opłatą.

Odpady będą zbierane tylko z nieruchomości zamieszkałych zgodnie z uchwałami Rady Gminy Baranów XXIX/198/2013 z dnia 28 lutego 2013 roku w sprawie uchwalenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Baranów” (załącznik nr 7 do SIWZ);

II. Zasady odbioru odpadów komunalnych

1. Zgodnie z § 11 ust.1 Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Baranów odpady powinny być odbierane z pojemników lub worków na odpady wystawionych poza teren nieruchomości, w miejscu widocznym, umożliwiającym swobodny do nich dojazd, lub z altanki śmietnikowej.
2. Odpady komunalne będą odbierane z następujących pojemników:
 - a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:
 - w pojemnikach o pojemności: od 0,11 m³ (110 l),
 - w pojemnikach o pojemności: od 0,24 m³ (240 l),
 - w kontenerach o pojemności: 7 m³, (zabudowa wielorodzinna)
 - b) segregowane odpady komunalne:
 - a. w workach lub pojemniki o pojemności od 0,11 m³ (110 l):
 - oznaczonych kolorem żółtym : zmieszane odpady opakowaniowe,
 - oznaczonych kolorem zielonym : opakowania ze szkła,
 - b. w gniazdach ogólnodostępnych o pojemności 1,1 m³ (1100 l):
 - oznaczonych kolorem żółtym : zmieszane odpady opakowaniowe,
 - oznaczonych kolorem zielonym : opakowania ze szkła,
 - oznaczonych kolorem niebieskim : papier i tektura.

Tab. Nr. 1. Zestawienie gniazd ogólnodostępnych z pojemnikami 1100 l do selektywnej zbiórki na terenie gminy Baranów

Lp.	Lokalizacja / Adres	Ilość	Wyszczególnienie
1.	Zespół Szkół w Słupi Ul. Szkolna 5 63-604 Baranów	3	papier/szkło/zmieszane odpady opakowaniowe
2.	Zespół Szkół w Donaborowie Donaborów 91 63-604 Baranów	3	papier/szkło/zmieszane odpady opakowaniowe
3.	Zespół Szkół w Grębaninie Grębanin 89 63-604 Baranów	3	papier/szkło/zmieszane odpady opakowaniowe
4.	Zespół Szkół w Baranowie Rynek 20 63-604 Baranów	3	papier/szkło/zmieszane odpady opakowaniowe
5.	Zespół Szkół w Łęce Mroczeńskiej Łęka Mroczeńska 55a 63-604 Baranów	3	papier/szkło/zmieszane odpady opakowaniowe
6.	Gimnazjum w Mroczeniu Mroczeń 140 63-604 Baranów	3	papier/szkło/zmieszane odpady opakowaniowe
7.	Przedszkole w Mroczeniu Mroczeń 95 63-604 Baranów	3	papier/szkło/zmieszane odpady opakowaniowe
8.	Budynek komunalny Mroczeń 194 63-604 Baranów	2	szkło/zmieszane odpady opakowaniowe
9.	Budynek komunalny Żurawiniec 10 63-604 Baranów	2	szkło/zmieszane odpady opakowaniowe
10.	Budynek Komunalny Jankowy 36 63-604 Baranów	2	szkło/zmieszane odpady opakowaniowe

11.	Urząd Gminy w Baranowie Rynek 21 63-604 Baranów	3	papier/szkło/zmieszane odpady opakowaniowe
12.	Boisko sportowe Jankowy Jankowy 63-604 Baranów	2	szkło/zmieszane odpady opakowaniowe

Uwaga. Lokalizacja gniazd może ulec zmianie.

Tab. Nr. 2. Lokalizacja gniazd w budynkach zamieszkania zbiorowego które nie należą do gminy Baranów

Lp.	Lokalizacja / Adres	Ilość	Wyszczególnienie
1.	Spółdzielnia Mieszkaniowa Lokatorsko Własnościowa ul. Jasna nr 4 i 5 63-604 Baranów	6	papier/szkło/zmieszane odpady opakowaniowe
2.	Wspólnota Przy Torach ul. Przy Torach 1 63-604 Baranów	3	papier/szkło/zmieszane odpady opakowaniowe
3.	Wspólnota Mieszkaniowa Jasna 6 ul. Jasna nr 6 63-604 Baranów	1	zmieszane odpady opakowaniowe

Uwaga. Lokalizacja gniazd może ulec zmianie.

- Jeżeli w związku z wykonywaniem usługi dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia pojemników z winy Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany będzie do wymiany uszkodzonego pojemnika na własny koszt. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec zamawiającego i osób trzecich za szkody w mieniu lub zdrowiu osób trzecich powstałe przy lub w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
- Podczas realizacji przedmiotu umowy niedopuszczalne jest mieszanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych z odpadami niesegregowanymi.
- W trakcie realizacji usługi możliwe są zmiany adresów i liczby obsługiwanych nieruchomości, jak i liczby mieszkańców. Zmiany mogą dotyczyć zarówno zmniejszenia, jak i zwiększenia liczby adresów nieruchomości i liczby mieszkańców. Zmiany te nie będą miały wpływu na zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy.
- Zamawiający zastrzega sobie zmiany w ilości i lokalizacji odbioru odpadów zmieszanych przy użyciu kontenerów KP7 oraz zmiany ilości i lokalizacji gniazd do odbioru odpadów zbieranych w sposób selektywny.

III. Częstotliwość odbioru odpadów

- Odpady komunalne będą odbierane z następującą częstotliwością:
 - z budynków jednorodzinnych:
 - odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) nie rzadziej niż dwa razy w miesiącu,
 - wydzielone z odpadów komunalnych:
 - zmieszane odpady opakowaniowe nie rzadziej niż raz w miesiącu;
 - szkło nie rzadziej niż raz na kwartał.

- b) z budynków wielorodzinnych:
 - a. odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) zgromadzone w kontenerach KP7 w zależności od potrzeb po wcześniejszym zgłoszeniu, lecz nie rzadziej niż dwa razy w miesiącu,
 - b. odpady zgromadzone selektywnie w pojemnikach 1,1 m³ w zależności od potrzeb po wcześniejszym zgłoszeniu lecz nie rzadziej niż raz w miesiącu.
- c) odpady zbierane selektywnie z gniazd do dobrowolnego gromadzenia odpadów w zależności od potrzeb, lecz nie rzadziej niż raz w miesiącu.
- d) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe i zużyte opony w zabudowie jednorodzinnej i wielorodzinnej odbierane będą nie rzadziej niż dwa razy w roku. Zbiórka polegać będzie na przejeździe i załadunku odpadów zgodnie z harmonogramem i zebraniu wystawionych następujących rodzajów odpadów sprzed posesji:
 - 20 03 07 odpady wielkogabarytowe (wersalki, tapczany, łóżka, fotele, elementy stolarki, okna, dywany, wykładziny);
 - 20 01 35* zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne (monitory, telewizory);
 - 20 01 36 zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne (pralki, radia, drukarki, odkurzacze);
 - 20 01 23* urządzenia zawierające freony (lodówki);
 - 16 01 03 zużyte opony (do rozmiaru 1250x400).
- e) W razie zagrożeń epidemiologicznych częstotliwość odbioru odpadów komunalnych może zostać zwiększona.

2. Harmonogram odbioru odpadów:

- a) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania Harmonogramu odbierania odpadów z uwzględnieniem w/w częstotliwości poszczególnych rodzajów odpadów w szczególności biorąc pod uwagę:
 - odbiór odpadów nie może następować w dni ustawowo wolne od pracy;
 - odbiór odpadów, które odbierane są co najmniej raz w miesiącu, lub rzadziej, powinien zostać ustalony w ten sam dzień miesiąca (np. każdy drugi wtorek miesiąca);
 - w przypadku, gdy ustalony dzień tygodnia lub miesiąca dla odbioru odpadów przypada w dzień ustawowo wolny od pracy, Wykonawca zapewni odbiór odpadów w następnym dniu nie będącym dniem ustawowo wolnym od pracy;
 - zapewnienie regularności i powtarzalności odbierania odpadów, (kontynuacji ustalonych dotychczasowo terminów), tak aby mieszkańcy mogli w łatwy sposób zaplanować przygotowanie odpadów do odebrania.
 - względy sanitarne punktów zbierania odpadów komunalnych przy domach wielorodzinnych i posesjach indywidualnych (fermentacja odpadów w pojemnikach, kontenerach, żerowanie gryzoni, bezdomnych zwierząt itp.) oraz potrzeby właścicieli nieruchomości.

3. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu projekt harmonogramu na odbiór odpadów komunalnych:

- do dnia 22 czerwca 2015 roku : na okres od 1 lipca 2015 roku do 31 grudnia 2015 roku
- do dnia 30 listopada 2015 roku : na okres od 1 stycznia 2016 roku do 30 czerwca 2016 roku.

4. Każdy kolejny harmonogram co do jego treści wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego.

IV. Dane Charakteryzujące wielkość zamówienia

- Miejsce świadczenia usługi :
obszar administracyjny gminy Baranów - mapa z siecią dróg stanowi załącznik nr 11 do SIWZ.
- Powierzchnia gminy Baranów : **74,31 km².**
- Liczba mieszkańców zameldowanych na pobyt stały : **7 837 osób, na pobyt czasowy 191 osób** (stan na dzień 31 grudnia 2014 roku, wg. ewidencji ludności zasobu gminy Baranów);

Lp	Miejscowość	Liczba osób
1	Donaborów	492
2	Feliksów	107
3	Grębanin	581
4	Grębanin Kolonia I	150
5	Grębanin Kolonia II	90
6	Jankowy	571
7	Joanka	258
8	Justynka	48
9	Lipka	27
10	Lisiny	40
11	Marianka Mroczeńska	158
12	Młynarka	92
13	Mroczeń	1246
14	Słupia pod Kępem	1310
15	Żurawiniec	206
16	Albertów	2
17	Baranów	1976
SUMA:		7837

4. Szacunkowa liczba gospodarstw domowych wynosi około : **1 799 gospodarstwa domowe w tym 176 gospodarstw w 7 budynkach wielorodzinnych**, która będzie obsługiwana przy użyciu kontenerów KP7, zgodnie z poniższą tabelą:

Lp	Adres	Liczba lokali	Ilość kontenerów KP 7
1	Baranów, ul. Jasna 4	50	1
2	Baranów, ul. Jasna 5	50	1
3	Baranów, ul. Jasna 6	24	1
4	Baranów, ul. Przy Torach 1	19	1
5	Mroczeń 106	12	1
6	Słupia pod Kępem, ul. Katowicka 12	12	1
7	Jankowy 36	9	1
SUMA:		176	7

5. Masa odpadów komunalnych odebranych w 2014 roku z podziałem na poszczególne frakcje:

Lp	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych
----	------------------------------------	---------------------------------------	-------------------------------------

			[Mg]
1	20.03.01	niesegregowane odpady komunalne	997,7
2	15.01.07	opakowania ze szkła gospodarczego poza ampułkami	104,92
3	15.01.06	Zmieszane odpady opakowaniowe	109,1
4	20.03.07	Odpady wielkogabarytowe	40,1

Wskazane ilości odebranych odpadów są podane jedynie pomocniczo w celu ułatwienia wyceny przedmiotu zamówienia.

6. Wyłoniony w przetargu Wykonawca będzie zobowiązany do zawarcia odrębnych umów na odbiór i zagospodarowanie odpadów z kontenerów KP7 podstawionych na żądanie Zamawiającego z okazji organizowania imprez masowych. Koszty odbioru muszą być równe z kosztami odbioru kontenerów KP7 wskazanymi w ofercie, a koszty zagospodarowania zgodne z aktualnym kosztem zagospodarowania odpadów w ZZO Olszowa Sp. z o. o. Olszowa 300, 63-600 Kępno.

V. TERMIN REALIZACJI ZADANIA

Termin realizacji zamówienia : od dnia podpisania umowy, jednakże nie wcześniej niż 1 lipca 2015 roku do dnia 30 czerwca 2016 roku.

VI. OBOWIĄZKI WYKONAWCY :

1. **Wykonywanie przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w szczególności:**
 - a. dyrektywie Parlamentu Europejskiego i rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008r. w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy /Dz. U. UE. L 2008.312.3/,
 - b. ustawie z dnia 13 września 2013 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach /tekst jednolity: Dz. U. z 2013 roku poz. 1399 z późniejszymi zmianami/,
 - c. ustawie z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach /tekst jednolity: Dz. U. z 2013 roku poz. 21/,
 - d. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 roku /Dz. U. z 2012 roku poz. 630/ w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi,
 - e. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 roku /Dz. U. z 2013 roku poz. 122/ w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
 - f. Uchwale nr XXV/441/12 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 sierpnia 2012 roku w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012 -2017,

- g. Uchwale nr XXIX/198/2013 Rady Gminy Baranów 28 lutego 2013 roku w sprawie uchwalenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Baranów”,
- h. Uchwale Nr XXVII/186/2012 Rady Gminy Baranów z dnia 28 grudnia 2012 roku w sprawie *określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za zagospodarowanie odpadami komunalnymi*,
- i. Uchwale Nr XXVII/185/2012 Rady Gminy Baranów z dnia 28 grudnia 2012 roku w sprawie *szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Baranów i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi*,
- j. Uchwale Nr XXXVIII/246/2013 Rady Gminy Baranów z dnia 30 grudnia 2013 roku w sprawie *ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Baranów*,
- k. Uchwale Nr XXVII/183/2012 Rady Gminy Baranów z dnia 28 grudnia 2012 roku w sprawie *wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty na terenie gminy Baranów*,
- l. Innych aktach normatywnych obowiązujących na obszarze gminy Baranów, zawierających powszechnie obowiązujące przepisy.

2. Obowiązki w zakresie odbioru i transportu odpadów komunalnych

- 1. Wykonawca jest zobowiązany odbierać odpady z każdej nieruchomości zamieszkałej zlokalizowanej na terenie gminy w sposób nie zakłócający wypoczynku nocnego i niezależnie od warunków atmosferycznych.
- 2. Obowiązuje zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości.
- 3. Obowiązuje zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych.
- 4. Obowiązuje zakaz odbioru odpadów w niedziele oraz dni ustawowo wolne od pracy. Wykonywanie usługi będzie następowało w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 do 18:00 oraz w wyjątkowych sytuacjach, po uzgodnieniu z Zamawiającym, w soboty.
- 5. Wymagane jest zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem na trasie przejazdu.
- 6. Wymagane jest od Wykonawcy utrzymanie miejsc po odbiorze odpadów komunalnych w należytej czystości (sprzątanie miejsc po zabranii pojemników lub worków z odpadami w przypadku jego zanieczyszczenia).
- 7. W przypadku niedopełniania przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, Wykonawca ma obowiązek przyjąć je jako zmieszane odpady komunalne i niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Zamawiającego.
- 8. W przypadku rozszerzenia wykazu nieruchomości o nowe miejsca odbioru odpadów (nowo zgłoszonej nieruchomości, która do tej pory nie była objęta systemem odbierania odpadów komunalnych), Wykonawca będzie odbierał odpady z tej

nieruchomości zgodnie z harmonogramem począwszy od pierwszego najbliższego terminu po dokonanych zgłoszeniu.

9. **Reklamacje** zgłaszane przez mieszkańców winny być uwzględnione w sytuacji nieodebrania z nieruchomości odpadów zgodnie z harmonogramem w przeciągu 24 godzin od otrzymania zawiadomienia fax. lub e-mail od Zamawiającego.

3. Potencjał techniczny wykonawcy

Wykonawca musi dysponować potencjałem technicznym zgodnym z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z dnia 25 stycznia 2013 r. poz. 122).

4. Sprawozdawczość. Raporty i inne obowiązki informacyjne

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów zawierających następujące informacje:
 - a) masa poszczególnych rodzajów odebranych odpadów komunalnych (rodzaj, kod odebranych odpadów komunalnych) w szczególności:
 - odpadów zmieszanych [Mg],
 - selektywnie zebranych z podziałem na: zmieszane odpady opakowaniowe, szkło, papier i tekturę odpady zielone[Mg],
 - odpadów wielkogabarytowych z podziałem na opony, sprzęt elektryczny i elektroniczny i pozostałe [Mg];
 - b) wykaz nieruchomości, z których zostały odebrane odpady komunalne;
- 2) Zamawiający aa życzenie może zażądać przedstawienia tras przejazdów poszczególnych pojazdów, miejsca załadunku i wyładunku oraz masy odpadów. Raporty z tras przejazdów oraz miejsc załadunku, rozładunku powinny być przekazywane Zamawiającemu na elektronicznych nośnikach danych raz na miesiąc. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu w razie potrzeby oprogramowanie niezbędne do odczytu danych.
- 3) Raporty, o których mowa w pkt. 1 lit. a) i b) muszą być przekazane w formie papierowej i elektronicznej.
- 4) Do raportu miesięcznego w celu potwierdzenia prawidłowo prowadzonej gospodarki odpadami komunalnymi, Wykonawca przedstawi poświadczane kopie kart przekazania odpadów do zagospodarowania.
- 5) Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego monitorowania poprawności sposobu gromadzenia i segregowania odpadów zgodnie z obowiązującym Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Baranów, dokumentowania stwierdzonych nieprawidłowości i przekazywanie informacji na ten temat Zamawiającemu - w terminie nie później niż 7 dni od dnia ich ujawnienia. Informacja winna być sporządzona w formie notatki z zaistniałego zdarzenia z załączoną dokumentacją fotograficzną. Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia. Nieprawidłowości mogą dotyczyć w szczególności: wystawienia odpadów zmieszanych, niewłaściwego segregowania odpadów, mieszania odpadów wcześniej wysegregowanych, przygotowaniu do odbierania odpadów w niewłaściwych pojemnikach (kontenerach,

workach), itp. Wykonawca w celu kontroli obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych, zobowiązany jest do sprawdzania zawartości pojemnika na odpady.

- 6) Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego przekazywania adresów nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, na których powstały odpady, a nie ujętych w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego.

5. Inne obowiązki Wykonawcy

1. Wykonywanie przedmiotu zamówienia w sposób fachowy, nie powodujący niepotrzebnych przeszkód oraz niedogodności dla właścicieli nieruchomości z terenu gminy.
2. Zapewnienie, dla właściwej realizacji przedmiotu zamówienia, przez cały czas trwania umowy, dostatecznej liczby środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi.
3. Okazanie na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu zamówienia zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa.