

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (SOPZ)

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na:

1. **Odbieraniu i zagospodarowywaniu odpadów komunalnych** z terenu Miasta i Gminy Mikstat powstałych i zebranych na wszystkich nieruchomościach, na których zamieszkują i nie zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie miasta Mikstat oraz następujących miejscowości: Komorów, Kotłów, Mikstat-Pustkowie, Biskupice Zabaryczne, Kaliszkowice Kaliskie, Kaliszkowice Ołobockie, Przedborów w okresie od 01.04.2019 r. do 31.12.2021 r. oraz **wyposażenie wszystkich właścicieli nieruchomości w pojemniki na odpady** w terminie do dnia 31.03.2019r. zgodnie z uchwałą Nr III/15/2018 Rady Miejskiej w Mikstacie z dnia 20 grudnia 2018 roku w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Mikstat – stanowiącą załącznik nr 10 do SIWZ, Uchwałą Nr III/16/2018 Rady Miejskiej w Mikstacie z dnia 20 grudnia 2018 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowanie tych odpadów – stanowiącą załącznik nr 11 do SIWZ
 2. Utworzeniu i prowadzeniu Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz odbieraniu i zagospodarowywaniu odpadów komunalnych w nim gromadzonych.
 3. Przeprowadzeniu akcyjnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych.
- 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 zapisami ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (j.t. Dz.U. z 2018r. poz. 1454), ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (j.t. Dz.U. z 2018r. poz. 992 z późn. zm.), zapisami WPGO przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego nr XXXI/810/2017 z dnia 29 Maja 2017r. oraz przepisami prawa lokalnego.

Charakterystyka Miasta i Gminy Mikstat.

Powierzchnia Miasta i Gminy Mikstat wynosi 8 717 ha. Poglądową topografię terenu - sieć drogową miasta Mikstat, sieć drogową gminy Mikstat, mapę topograficzną gminy - przedstawiono na załączonych mapach stanowiących **załącznik nr 9 do SIWZ**.

Liczba osób zamieszkujących na terenie Miasta i Gminy Mikstat wynosi 5697 osób (stan wg złożonych deklaracji na dzień ogłoszenia przetargu).

Liczba nieruchomości zamieszkałych na terenie Miasta i Gminy Mikstat wynosi 1436 szt.

Liczba nieruchomości niezamieszkałych na terenie Miasta i Gminy Mikstat wynosi 122 szt.

Zadanie nr 1 – odbiór i zagospodarowanie odpadów od właścicieli nieruchomości

1. Zakres Zadania 1 przedmiotu zamówienia obejmuje odbiór i zagospodarowanie następujących rodzajów odpadów komunalnych :
 - a) papieru i tekstury oraz opakowań z papieru i tektury,
 - b) szkła oraz opakowań ze szkła,
 - c) tworzyw sztucznych oraz opakowań z tworzywa sztucznego,
 - d) opakowań wielomateriałowych,
 - e) metali oraz opakowań z metali,
 - f) zużytych baterii i akumulatorów,
 - g) odpadów zielonych,
 - h) bioodpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów opakowaniowych ulegających biodegradacji,
 - i) zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
 - j) mebli i innych odpadów wielkogabarytowych,
 - k) odpadów budowlanych i rozbiórkowych,
 - l) zużytych opon,
 - m) przeterminowanych leków i chemikaliów.
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć pojemniki i worki do gromadzenia odpadów na wskazane przez Zamawiającego nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe zgodnie z zachowaniem zasad określonych w Uchwale nr III/15/2018 Rady Miejskiej w Mikstacie z dnia 20 grudnia 2018 roku w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Mikstat w nieprzekraczalnym terminie do dnia 31.03.2019r.
3. Szczegółowy sposób i zakres świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów określa Uchwała Nr III/16/2018 Rady Miejskiej w Mikstacie z dnia 20 grudnia 2018 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian z uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

* Uchwała Nr III/16/2018 Rady Miejskiej w Mikstacie z dnia 20 grudnia 2018 roku nie reguluje zasad odbioru i zagospodarowania popiołu.
4. Ustala się następujące rodzaje pojemników przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości oraz na drogach publicznych:
 - a. pojemniki na odpady o pojemności 120 litrów;
 - b. pojemniki na odpady o pojemności 240 litrów;
 - c. pojemniki na odpady o pojemności 1100 litrów;
 - d. pojemnik (KP 7) o pojemności 7 m³;
 - e. worki na odpady segregowane o pojemności 120 litrów;
 - f. inne tj. pojemniki do selektywnej zbiórki typu dzwon lub siatkowy.

5. Dla potrzeb zbiórki odpadów komunalnych stosuje się:
 - a. worki lub pojemniki koloru niebieskiego - z przeznaczeniem na papier i tekturę, oznaczone napisem „Papier”
 - nieruchomości zamieszkałe – worek
 - nieruchomości zamieszkałe w zabudowie wielorodzinnej – pojemnik
 - nieruchomości niezamieszkałe - worek
 - b. pojemniki koloru zielonego - z przeznaczeniem na szkło i odpady opakowaniowe ze szkła oznaczone napisem "Szkło",
 - c. pojemniki koloru żółtego - z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne i metale, opakowania wielomateriałowe oznaczone napisem "Metale i tworzywa sztuczne",
 - d. pojemniki koloru brązowego - z przeznaczeniem na odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów oznaczone napisem „Bio”.
 - e. pojemniki oznaczone napisem „Zmieszane odpady komunalne” (kolor inny niż kolory wskazane do odpadów segregowanych np. czarny)
6. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć na teren nieruchomości i przekazać właścicielowi nieruchomości, pojemniki fabrycznie nowe, bądź pojemniki używane w bardzo dobrym stanie technicznym i wizualnym, uprzednio oczyszczone i wydezynfekowane. Każdy pojemnik powinien posiadać numer identyfikacyjny.
7. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć na teren nieruchomości worki na „Papier” o następującej charakterystyce:
 - a. worki koloru niebieskiego oznaczone napisem „Papier”
 - b. materiał – folia polietylenowa LDPE,
 - c. pojemność – 120 dm³
 - d. grubość – 20 mikronów,
 - e. nadruk jednostronny koloru czarnego (informacje co można wrzucać do worka na papier oraz czego nie należy wrzucać)
 - f. worek wyposażony w tasiemkę służącą do skutecznego zawiązywania otworu wsypowego.

Przy odbiorze worków na odpady segregowane „Papier” z każdego punktu odbioru na terenie nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych oraz mieszanych, w terminach wynikających z harmonogramu, odbierający odpady zobowiązany jest do pozostawienia tej samej ilości worków. Większe ilości worków odbierane są przez właścicieli nieruchomości bezpośrednio w biurze Wykonawcy w uzgodnieniu z Zamawiającym.

Do worków na odpady zebrane w sposób selektywny Wykonawca jest zobowiązany wydrukować i dostarczyć każdemu właścicielowi nieruchomości naklejki z informacją zapisaną w postaci kodu identyfikacyjnego, z której wynika adres nieruchomości.

8. **Wykaz właścicieli nieruchomości zamieszkałych (z przydzielonymi pojemnikami) oraz właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (z zadeklarowanymi pojemnikami) z poszczególnych miejscowości zostanie dostarczony przez Zamawiającego w dniu podpisania umowy.**

Zamawiający uwzględniając powstawanie nowych nieruchomości oraz migracje ludności sukcesywnie aktualizuje wykaz i przekazuje informacje o wprowadzonych zmianach Wykonawcy.

- Do określenia ilości pojemników i worków do zbierania odpadów z nieruchomości zamieszkałych służą załączniki nr 1 i 2 do SOPZ, natomiast nieruchomości niezamieszkałych załączniki nr 3 i 4 do SOPZ.

W przypadku, gdy pojemność pojemnika na danej nieruchomości zamieszkałej lub niezamieszkałej jest nieodpowiednia (zbyt duża lub zbyt mała) Wykonawca jest zobowiązany wymienić pojemnik odpowiednio do zapotrzebowania (po otrzymaniu zlecenia przez Zamawiającego).

9. Zamawiający udostępnia Wykonawcy dane szacunkowe, które mogą zostać wykorzystane przy opracowywaniu ofert:
- a. zestawienie miejscowości z wykazem ilości gospodarstw domowych oraz liczbą mieszkańców - **załącznik nr 1 do SOPZ.**
 - b. zestawienie ulic miasta Mikstat z wykazem ilości gospodarstw domowych oraz liczbą mieszkańców - **załącznik nr 2 do SOPZ.**
 - c. Wykaz miejscowości na terenie gminy Mikstat z wyszczególnieniem objętości wytwarzanych odpadów z firm, instytucji i nieruchomości niezamieszkałych - **załącznik nr 3 do SOPZ .**
 - d. Wykaz ulic na terenie miasta Mikstat z wyszczególnieniem objętości wytwarzanych odpadów z firm, instytucji i nieruchomości niezamieszkałych - **załącznik nr 4 do SOPZ.**
 - e. Wykaz z wyszczególnieniem objętości wytwarzanych odpadów nieruchomości z nieruchomości wielolokalowych, firm, cmentarzy i instytucji publicznych (odbiór 2 razy w miesiącu i na zgłoszenie) **załącznik nr 5 do SOPZ**
 - f. Dane o ilości odebranych odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Mikstat w roku 2012 , 2013, 2014, 2015, 2016, 2017 [Mg] **załącznik nr 6 do SOPZ**
 - g. Wykaz pojemników znajdujących się na terenie Miasta i Gminy Mikstat **załącznik nr 7 do SOPZ.**

Dane zawarte w załącznikach do SOPZ nie są zależne od Zamawiającego. Podane ilości wynikają ze złożonych deklaracji na dzień ogłoszenia przetargu i mogą ulec zmianie stosownie do rzeczywistych potrzeb Zamawiającego uwzględniając powstawanie nowych nieruchomości oraz migracje ludności, a także zakładanie nowych działalności gospodarczych lub ich

zamykanie.

Zaleca się, aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej na terenie realizacji zamówienia i zapoznali się dokładnie z topografią terenu.

10. **Zamawiający zastrzega, iż objęcie wszystkich mieszkańców nieruchomości systemem odbioru odpadów komunalnych powinno nastąpić obowiązkowo w terminie od 01.04.2019r.**
11. Wykonawca odpowiada za stan techniczny oraz sanitarny pojemników i kontenerów do gromadzenia selektywnie zebranych odpadów. Na wezwanie Zamawiającego jest zobowiązany do ich napraw, systematycznych konserwacji, mycia i dezynfekcji oraz wymiany uszkodzonych lub zniszczonych pojemników. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania usługi odbioru i transportu odpadów komunalnych zgodnie z obowiązującym standardem sanitarnym oraz prawem ochrony środowiska i innych przepisów szczegółowych.
12. Wykonawca ubezpieczy na własny koszt podstawione pojemniki i zabezpieczy je od ryzyka związanego z uszkodzeniem lub kradzieżą.
13. Za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane w trakcie odbioru odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
14. Odpowiedzialność finansową za podstawiony na każdą nieruchomość zestaw pojemników oraz umyślnie zniszczenie, spalenie, lub zagubienie ponosi właściciel nieruchomości.
15. **Na potwierdzenie wyposażenia nieruchomości w pojemniki Wykonawca przedłoży Zamawiającemu raport o ilości i rodzaju pojemników znajdujących się na poszczególnych nieruchomościach wraz z informacją o posesjach, do których pojemników nie dostarczono (z podaniem przyczyny niedostarczenia) - do dnia 31.03.2019r.**
Ponadto Wykonawca na żądanie Zamawiającego przekaze potwierdzenia odbioru pojemników przez właściciela opatrzone datą przekazania i podpisem właściciela bądź jego przedstawiciela. W przypadku niemożności wyposażenia nieruchomości w pojemnik z przyczyn niezależnych od Wykonawcy wskaże on Zamawiającemu te przyczyny na piśmie i udokumentuje ich zaistnienie (za dowód mogą być uznane wskazania urzędów kontrolujących czas i przebieg tras pojazdów takich jak tachograf czy GPS). Za przyczyny niezależne od Wykonawcy można uznać w szczególności co najmniej trzykrotne niezastanie właściciela nieruchomości pod wskazanym adresem w odstępach co najmniej 3 dniowych w godz. 7.00 - 20.00.
16. Zamawiający, w czasie trwania umowy, udostępni Wykonawcy niezwłocznie informacje o:
 - a. nieruchomościach nowo zgłoszonych, na których zamieszkują mieszkańcy,
 - b. nieruchomościach zmieniających swój status użytkowania np. z nieruchomości zamieszkałej na nieruchomość niezamieszkałą itp.,
 - c. nieruchomości nowo zgłoszonych, na których nie zamieszkują mieszkańcy.
17. Wykonawca przekaze Zamawiającemu bieżące informacje:
 - a. o adresach nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i powstają odpady komunalne, a nie ujętych w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego,

- b. o adresach nieruchomości niezamieszkałych, nie ujętych w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego,
 - c. o adresach nieruchomości wyposażonych w pojemniki, których właściciele nie wystawiają odpadów przez 3 kolejne miesiące,
 - d. o nieprzestrzeganiu selektywnego zbierania odpadów przez właściciela nieruchomości - do informacji należy dołączyć fotografię oraz podać datę, w której zdarzenie miało miejsce – oraz pozostawia na pojemniku czerwoną kartkę, mającą informować mieszkańca o nieprawidłowej segregacji.
18. W przypadku wystąpienia nieruchomości i podmiotów gospodarczych nieujętych w dostarczonym wykazie Wykonawca wykona usługę wywozu odpadów z podaniem adresu, ilości zamieszkujących na danej nieruchomości mieszkańców, wykonanie usługi będzie odbywało się w ramach wynagrodzenia ryczałtowego- dla nieruchomości zamieszkałych i dla nieruchomości zamieszkałych na których zamieszkują mieszkańcy i prowadzona jest działalność gospodarcza - związanych z pobytem ludności, a w ramach wynagrodzenia kosztorysowego- dla nieruchomości niezamieszkałych oraz nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy i prowadzona jest działalność gospodarcza - w części związanej z prowadzoną działalnością gospodarczą lub sezonowym pobytem ludzi.
19. W przypadku nieruchomości zamieszkałych Wykonawca zobowiązany jest do odbioru każdej ilości nagromadzonych odpadów wszystkich frakcji, w tym również odpadów zgromadzonych w workach i powiadomi o tym Zamawiającego. W przypadku nieruchomości niezamieszkałych Wykonawca odbiera tę ilość odpadów, która wynika z odpowiedniej wielkości dostarczonego pojemnika.
20. Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych:
- a. w sposób ciągły, nie zakłócający spoczynku nocnego;
 - b. w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru;
 - c. niezależnie od warunków atmosferycznych;
 - d. pojazdami przystosowanymi do odbierania odpadów komunalnych zmieszanych, selektywnie zebranych i wielkogabarytowych, w sposób wykluczający mieszanie odpadów oraz dostosowanymi do parametrów dróg.
 - e. w sytuacjach nadzwyczajnych (jak np. nieprzejezdnosc lub zamknięcie drogi), gdy nie jest możliwa realizacja usługi zgodnie z umową, sposób i termin odbioru odpadów będzie każdorazowo uzgadniany pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą i może polegać na wyznaczeniu zastępczych miejsc gromadzenia odpadów przez właścicieli nieruchomości oraz innych terminów ich odbiorów.
 - f. z nieruchomości trudnodostępnych i oddalonych od głównego ciągu komunikacyjnego, wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić wizję lokalną na terenie Miasta i Gminy Mikstat

21. Częstotliwość wywozu odpadów

Wymaga się, aby Wykonawca zapewnił odbieranie odpadów z minimalną częstotliwością określoną w uchwale nr III/15/2018 Rady Miejskiej w Mikstacie z dnia 20 grudnia 2018 roku w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Mikstat.

rodzaj odpadów	zabudowa jednorodzinna		zabudowa wielorodzinna		nieruchomości niezamieszkałe nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe
	MIASTO	GINA	MIASTO	GINA	
Zmieszane odpady komunalne	W okresie od kwietnia do października 1 raz na 2 tygodnie W pozostałym okresie 1 raz w miesiącu.	1 raz w miesiącu	W okresie od kwietnia do października 1 raz na tydzień W pozostałym okresie 2 razy w miesiącu	2 razy w miesiącu	co najmniej 1 raz w miesiącu
Metale i tworzywa sztuczne	1 raz w miesiącu	1 raz w miesiącu	2 razy w miesiącu	2 razy w miesiącu	co najmniej 1 raz w miesiącu
Bioodpady	W okresie od kwietnia do października 1 raz na 2 tygodnie W pozostałym okresie 1 raz w miesiącu.	1 raz w miesiącu	W okresie od kwietnia do października 1 raz na tydzień. W pozostałym okresie 2 razy w miesiącu.	2 razy w miesiącu	co najmniej 1 raz w miesiącu
Papier	1 raz na kwartał	1 raz na kwartał	1 raz na kwartał	1 raz na kwartał	1 raz na kwartał
Szkło	1 raz na kwartał	1 raz na kwartał	1 raz na kwartał	1 raz na kwartał	1 raz na kwartał
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, - meble i odpady wielkogabarytowe	Zbiórka w systemie akcyjnym raz w roku, według podanego harmonogramu				

***dodatkowo na zgłoszenie telefoniczne Zamawiającego: z pojemników tworzących gniazdo do segregacji znajdujących się przy osiedlach mieszkalnych oraz kontenerów 7m³ znajdujących się na cmentarzach – odbiór nastąpi do 4 dni roboczych od dnia zgłoszenia.**

22. Harmonogram odbioru odpadów

- a. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji wzór harmonogramu, w którym Wykonawca określi terminy odbioru: „zmieszanych odpadów komunalnych”, „szkła”, „papieru”, „metali i tworzyw sztucznych”, „bio” oraz akcyjnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych, w terminie:
 - 7 dni od podpisania umowy obejmujący okres od dnia 1.04.2019r. do 31.12.2019r.,
 - do 01.11.2019r. obejmujący okres od dnia 01.01.2020r. do 31.12.2020 r.,
 - do 01.11.2020r. obejmujący okres od dnia 01.01.2021r. do 31.12.2021 r.,
- b. Harmonogram co do treści wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego.
- c. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania Harmonogramu odbierania odpadów z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów, w szczególności biorąc pod uwagę:
 - odbiór odpadów selektywnie zbieranych „Papier” oraz „Szkło” w danym rejonie odbywa się w jednym dniu,
 - 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 itd.);
 - w przypadku, gdy ustalony dzień tygodnia lub miesiąca dla odbioru odpadów przypada w dniu ustawowo wolnym od pracy, Wykonawca zapewni odbiór odpadów w następnym dniu nie będącym dniem ustawowo wolnym od pracy;
 - zapewniając regularność i powtarzalność odbierania, tak aby mieszkańcy mogli w łatwy sposób zaplanować przygotowanie odpadów do odebrania;
 - harmonogram powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, jasny;
 - nie powinien zawierać żadnych dodatkowych treści ponad informacje związane z wykonywaniem zamówienia, w szczególności reklam, informacji propagandowych itp.;
- d. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania harmonogramu właścicielom nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych przed dniem 1 kwietnia 2019r. w ilości 1 egzemplarza dla każdego składającego deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- e. Wykonawca przekazuje harmonogramy właścicielom nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na kolejne lata obowiązywania umowy w terminach:
 - do 15 grudnia 2019r. na rok 2020,
 - do 15 grudnia 2020r. na rok 2021,
- f. Harmonogram przygotowany na wymagany okres obowiązuje do końca terminu na jaki został ustalony. W przypadku nieprzewidzianych okoliczności, za zgodą Zamawiającego dopuszcza się zmianę terminu odbioru odpadów. Wykonawca odpowiedzialny jest w takim przypadku za bieżące poinformowanie Zamawiającego oraz właścicieli nieruchomości o zmianie.
- g. Wykonawca w wyjątkowych sytuacjach odbierze na zgłoszenie Zamawiającego odpady poza ustalonym harmonogramem, jeżeli odpady te zostaną zebrane i zgromadzone na nieruchomości w terminach innych niż przewiduje termin ich odbioru, a zagraża to bezpieczeństwu życia i zdrowia

mieszkańców.

23. Odbiór odpadów poprodukcyjnych nie mających cech odpadów komunalnych odbywać się będzie poprzez zawarcie odrębnej umowy z uprawnionym podmiotem.

24. MINI PUNKT ZBIÓRKI ELEKTROODPADÓW

Wykonawca dokonuje odbioru odpadów zgromadzonych w MINI PUNKCIE ZBIÓRKI ELEKTROODPADÓW przy ul. Krakowskiej 17 w Mikstacie. MINI PUNKT ZBIÓRKI umożliwia gromadzenie: zużytych tonerów, tuszy, telefonów, ładowarek, akumulatorów i baterii, żarówek oraz płyty CD, DVD. Odbiór elektroodpadów powinien odbywać się co najmniej 2 razy w roku, a w przypadku przepełnienia pojemnika także po telefonicznym powiadomieniu przez Zamawiającego.

25. Odbiór przeterminowanych leków

Wykonawca jest zobowiązany zapewnić pojemniki i worki do pojemników na przeterminowane leki, w aptece przy ul. Krakowskiej 4 w Mikstacie. Zamawiający nie przewiduje zmiany wysokości wynagrodzenia w przypadku zgłoszenia się do udziału w zbiórce kolejnych aptek lub przychodni, a także w przypadku rezygnacji którejkolwiek z nich. Odbiór przeterminowanych leków z aptek powinien odbywać się raz w miesiącu, a w przypadku przepełnienia pojemnika także po telefonicznym powiadomieniu przez aptekę.

Zadanie nr 2 – utworzenie i prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych

1. Przedmiotem Zamówienia jest usługa polegająca na utworzeniu i prowadzeniu Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych oraz odbieraniu i zagospodarowaniu odpadów komunalnych w nim gromadzonych.
 - a) Usługa w zakresie PSZOK powinna być realizowana zgodnie z: Ustawą z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018, poz. 1454) i 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)
 - b) PSZOK powinien być dostępny dla wszystkich mieszkańców gminy (powinien znajdować się najdalej 25 km od siedziby zamawiającego). Zamawiający wymaga, by PSZOK czynny był od poniedziałku do piątku minimum przez 8 godzin dziennie oraz w co najmniej 1 (jedną) sobotę w miesiącu przez 8 godzin.
 - c) PSZOK powinien zapewnić przyjmowanie co najmniej takich odpadów komunalnych jak: papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury, metale oraz opakowania z metali, tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzywa sztucznego, opakowania wielomateriałowe, szkło oraz opakowania ze szkła, bioodpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem

bioodpadów, odpady zielone, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe (w ilości do 1 tony z jednej nieruchomości rocznie, za którą została uiszczona opłata w ciągu roku), zużyte opony.

- d) Wykonawca przekaze w terminie 7 dni po podpisaniu umowy Zamawiającemu lokalizację PSZOK, harmonogram oraz Regulamin działania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów.

Zadanie nr 3 –Objazdowa zbiórka odpadów wielkogabarytowych.

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na zbiórce komunalnych odpadów wielkogabarytowych. Pod pojęciem odpadów wielkogabarytowych rozumieć należy odpady: które ze względu na duże rozmiary lub wagę nie mieszczą się w pojemnikach na odpady komunalne, bądź nie powinny być w nich składowane tj. Odpady wielkogabarytowe o kodzie 20 03 07 oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny o kodach 20 01 23, 20 01 35* i 20 01 36
2. Odebraniu nie podlegają inne niż wymienione w ust.1 rodzaje odpadów oraz odpady z nieruchomości niezamieszkałych powstałe w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej.
3. Wywóz odpadów wskazanych w ust.1 prowadzony jest w formie akcji w okresie wiosennym. 1 raz w roku 2019, 1 raz w roku 2020, 1 raz w roku 2021, czyli 3 razy w okresie zamówienia. Termin realizacji zadania zostanie wskazany w harmonogramie o którym mowa w Zadaniu 1.

Obowiązki Wykonawcy

Wykonawca zobowiązuje się do:

- a) postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami określonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2018r. poz. 992 z późn. zm.) oraz w sposób zgodny z zapisami art. 9e i art. 9ea. ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. 2018r. poz. 1454), wymaganiami ochrony środowiska oraz WPGO przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego nr XXXI/810/2017 z dnia 29 maja 2017r. oraz przepisami prawa lokalnego;
- b) przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (z wyjątkiem przypadków określonych w ustawie z dn. 14 grudnia 2012 r. o odpadach);
- c) wyposażenia nieruchomości w pojemniki zgodne z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 roku w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz.U. z 2017r. poz. 19)
- d) przekazywania selektywnie odebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
- e) spełniania wymogów w zakresie posiadania bazy magazynowo - transportowej oraz pojazdów zgodnie z

Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11.01.2013r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. 2013 poz. 122);

- f) zapewnienia dostatecznej ilości pojazdów specjalistycznych (minimalna ilość określona w SIWZ oraz załączniku nr 13 do SIWZ), gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie niniejszej umowy oraz właściwy standard sanitarny usług zgodnie z obowiązującymi przepisami ;
- g) osiągnięcia na obszarze objętym przedmiotem zamówienia poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów obejmujących papier, metale, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe oraz szkło, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167);
- h) osiągnięcia na obszarze objętym przedmiotem zamówienia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, zgodnie z 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 (Dz. U. z 2016 r. poz. 645);
- i) osiągnięcia na obszarze objętym przedmiotem zamówienia poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r., zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412);
- j) Osiągnięcie poziomów wskazanych w pkt. j, h, j, wymagane jest w każdym półroczu danego roku. Dla potrzeb umowy przyjmuje się, że:

- a) wartość czynnika L_m (rozumianego jako liczba mieszkańców) należy przyjąć liczbę mieszkańców podaną przez Zamawiającego do końca każdego półrocza,
- b) wartość wskaźnika U_{mpmts} należy przyjąć dla miasta: 0,364; dla gminy: 0,318.

Ustalenie, czy Wykonawca osiągnął wymagane poziomy o których mowa w pkt. j, h, j nastąpi na podstawie sprawozdań, o których mowa w punkcie l) i m) szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.

- k) Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, w szczególności w zakresie przeładunku odpadów, ich transportu, spraw formalno-prawnych związanych z odbieraniem i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych
- l) Wykonawca sporządza sprawozdanie, o którym mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2018, poz. 1454) Sprawozdanie sporządzone w sposób wymagany przez przepisy prawa Wykonawca przekazuje Zamawiającemu w terminie do końca miesiąca następującego po półroczu, którego dotyczy;
- m) Wykonawca sporządza sprawozdanie, o którym mowa w art. 9na ustawy z dnia 13 września 1996

r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2018, poz. 1454). Sprawozdanie sporządzone w sposób wymagany przez przepisy prawa Wykonawca przekazuje Zamawiającemu w terminie do 31 stycznia za poprzedni rok kalendarzowy;

- n) Wykonawca przedkłada raport miesięczny potwierdzający ilość i rodzaj odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i z nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy i prowadzona jest działalność gospodarcza zawierający informację o sposobach zagospodarowania odebranych odpadów wraz ze wskazaniem instalacji do których zostały przekazane, stanowiący załącznik do faktury;
- o) Wykonawca przedkłada raport miesięczny potwierdzający ilość i rodzaj odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych, zawierający informację o sposobach zagospodarowania odebranych odpadów wraz ze wskazaniem instalacji do których zostały przekazane, który stanowić będzie kosztorys powykonawczy, będący podstawą do rozliczenia usługi:
 - Wykonawca sporządza raport w formie elektronicznej uzgodnionej z Zamawiającym,
 - Wykonawca przesyła raport do Zamawiającego w terminie do 7 dni od zakończenia miesiąca, którego dotyczy
 - Zamawiający w terminie 7 dni akceptuje raport lub zgłasza uwagi,
 - Zaakceptowany przez Zamawiającego raport jest podstawą do wystawienia faktury za Wykonaną usługę,
- p) Wykonawca przedkłada raport kwartalny zawierający określenie ilości i rodzajów przekazywanych pojemników w danym kwartale wraz z uaktualnionym raportem o ilości i rodzaju pojemników znajdujących się na poszczególnych nieruchomościach;
- q) Wykonawca przedkłada raport kwartalny potwierdzający ilość i rodzaj odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych przyjętych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, zawierający imię, nazwisko, adres osoby przekazującej odpady.

Wynagrodzenie Wykonawcy:

a) za odbiór i zagospodarowanie stałych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i część odpadów z nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy i prowadzona jest działalność gospodarcza - związanych z pobytem ludności, wyposażenie nieruchomości w pojemniki, prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, obsługa MINI Punktu Zbiórki Elektroodpadów oraz odbiór przeterminowanych leków z apteki: cena stanowić będzie wynagrodzenie ryczałtowe - podając ją w zapisie liczbowym i słownie z dokładnością do grosza (do dwóch miejsc po przecinku).

b) Za odbiór i zagospodarowanie stałych odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych oraz nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy i prowadzona jest działalność gospodarcza - w części związanej z prowadzoną działalnością gospodarczą lub sezonowym pobytem ludzi, bez rozbicia na poszczególne frakcje, wyposażenie tych nieruchomości w pojemniki, cena stanowić będzie

wynagrodzenie kosztorysowe (kosztorysem powykonawczym) podając ją w formularzu ofertowym zgodnie z zamieszczonym wzorem: jako cena jednostkowa brutto za jeden metr sześcienny odpadów komunalnych pomnożona przez średnią miesięczną ilość m³ odpadów komunalnych i okres realizacji zamówienia tj 33 miesiące.

Średnia miesięczna ilość odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych i mieszanych w części związanej z prowadzoną działalnością gospodarczą wynosi 197 m³ (dane za rok 2018)

Zestawienie miejscowości z wykazem ilości gospodarstw domowych oraz liczbą mieszkańców
(na podstawie złożonych deklaracji)

L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE	LICZBA GOSPODARSTW DOMOWYCH			LICZBA MIESZKAŃCÓW
		„1-5” OSÓB	„6-8” OSÓB	„8<” OSÓB	
		SZT.	SZT.	SZT.	
1	Biskupice Zabaryczne	110	41	0	601
2	Kaliszkowice Kaliskie	162	40	2	809
3	Kaliszkowice Ołobockie	114	51	4	720
4	Komorów	136	43	2	691
5	Kotłów	103	32	1	529
6	Mikstat Pustkowie	64	13	1	273
7	Przedborów	64	20	3	352
Razem		753	240	3	3975

Liczba gospodarstw domowych, które nie zadeklarowały zbiórki selektywnej 3

Zestawienie ulic miasta Mikstat z wykazem ilości gospodarstw domowych oraz liczbą
mieszkańców
(na podstawie złożonych deklaracji)

l.p.	Ulica	Liczba gospodarstw domowych			LICZBA MIESZKAŃCÓW
		„1-5” OSÓB	„6-8” OSÓB	„8<” OSÓB	OSOBY
		SZT.	SZT.	SZT.	
1	Brzozowa	14	2	0	62
2	Chopina	5	0	0	7
3	Cicha	4	0	0	13
4	Estkowskiego	10	1	0	39
5	Gabriela Narutowicza	7	1	0	26
6	Grabowska	38	6	0	116
	<i>blok</i>	<i>17</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>48</i>
7	Janusza Korczaka	17	2	0	66
8	Jęczmienna	16	2	1	73
9	Kaliska	33	2	0	103
10	Kardynała Wyszyńskiego	0	0	0	0
11	Kłosowa	8	1	0	31
12	Kościuszki	5	2	0	25
13	Kombatantów	1	0	0	3
14	Krakowska	13	6	0	77
15	Kościelna	11	1	0	40
16	Kwiatowa	2	2	0	23
17	Łąkowa	8	0	0	25
18	Matejki	3	0	0	7
19	Mickiewicza	15	4	0	67
20	Młyńska	8	3	0	43
21	Odolanowska	18	4	0	70
22	Ogrodowa	12	1	0	43
23	Okrężna	8	2	0	33
24	Podgórna	6	1	0	23
25	<i>Osiedle Bielany - blok</i>	<i>59</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>165</i>
26	Polna	5	3	0	38
27	Południowa	4	0	0	9
28	Powstańców Wielkopolskich	5	1	0	22
29	Macieja Rataja	8	3	0	48
30	Rolna	1	1	0	10
31	Różana	6	1	0	24
32	Rynek	19	2	1	73
33	Skryta	6	2	0	30
34	Słowackiego	27	3	1	113
35	Sportowa	8	1	0	37
36	Stara Droga	0	0	0	0
37	Św. Rocha	5	1	1	36
38	Torfowa	6	1	0	24
39	Witosa	5	0	0	12
40	Zakole	3	0	0	11
41	Wrocławska	2	0	0	7
RAZEM		448	63	4	1722

Liczba gospodarstw domowych, które nie zadeklarowały zbiórki selektywnej 18

Załącznik nr 3 do SOPZ

Wykaz miejscowości na terenie gminy Mikstat z wyszczególnieniem objętości wytwarzanych odpadów z firm, instytucji i nieruchomości niezamieszkałych

	ADRES	POJEMNIKI NA ODPADY KOMUNALNE wg deklaracji	OBJĘTOŚĆ ODPADÓW			
		ns -nieselektywnie, sz - szkło, zm - zmieszane, su-tworzyw sztuczne i metale	szkło	zmieszane	suche	[m ³]
1	Kaliszkowice Kaliskie	120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,24
		KP7ns, 240ns		0,24		0,24
		120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,24
		120ns		0,12		0,12
		120sz, 240zm, 240su	0,12	0,24	0,24	0,48
		2 x 120ns		0,24		0,24
		240ns		0,24		0,24
		120sz, 1100zm, 120su	0,12	1,1	0,12	1,22
		120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,24
		120ns		0,12		0,12
		2x1100 ns (2 m-c)		4,4		4,4
		120sz, 240zm, 240su	0,12	0,24	0,24	0,48
2	Mikstat Pustkowie	120sz,1100zm, 240su	0,12	1,1	0,24	1,46
		2x1100 ns (2 m-c)		4,4		4,4
		120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,36
		3x 1100 zm (2 m-cu)		6,6		6,6
		1100 zm		1,1		1,1
		120sz, 3 x 1100zm (2 m-cu) 240su, 240su,	0,12	6,6	0,48	7,2
		120sz, 120zm,120su,	0,12	0,12	0,12	0,36
3	Biskupice Zabaryczne	120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,24
		120sz, 240zm,240zm, 240su	0,12	0,48	0,24	0,72
4	Kotłów	120ns		0,12		0,12
		2szt x 1100 l s (2 x m-c) - cmentarz stary		11		11
		3szt x 1100 l s(2 x m-c) - cmentarz nowy				
		120ns		0,12		0,12
		120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,24
5	Komorów	1100 ns		1,1		1,1
		240ns		0,24		0,24
		120ns		0,12		0,12
		120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,36
		120ns		0,12		0,12
6	Kaliszkowice Ołobockie	120ns		0,12		0,12
		240ns		0,24		0,24
		120sz, 3x1100zm, 1100 su	0,12	3,3	1,1	4,4
		120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,36
		120ns		0,12		0,12
		240ns		0,24		0,24
		120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,24
7	Przedborów	120sz, 1100zm, 120su	0,12	1,1	0,12	1,22
		240ns		0,24		0,24
		120zm,		0,12		0,12
		120ns		0,12		0,12
		1100sz, 2x 1100 l (2 x m-c)zm, 2x1100su	1,1	4,4	2,2	7,7
		1100ns		1,1		1,1
		120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,36
		120sz, 1100zm, 120su	0,12	1,1	0,12	1,34
		2x1100zm (2 m-c)		4,4		4,4
		2 x 1100zm		2,2		2,2
		120sz, 1100zm, 2x1100su,	0,12	1,1	2,2	3,42
		SUMA	3,62	61,26	8,62	73,50

Wykaz ulic na terenie miasta Mikstat z wyszczególnieniem objętości wytwarzanych odpadów z firm, instytucji i nieruchomości niezamieszkałych

	ADRES	POJEMNIKI NA ODPADY KOMUNALNE wg deklaracji	OBJĘTOŚĆ ODPADÓW			
		ns -nieselektywnie, sz - szkło, zm - zmieszane, su-tworzywa sztuczne i metale	szkło	zmieszane	suche	[m ³]
1	Chopina	120sz, 240zm, 240su,	0,12	0,24	0,24	0,6
		120sz,120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,36
2	Cmentarna	4x 1000 zm (wywóz 1 xm-cu)		4,4		4,4
3	Estkowskiego	120sz,1100zm, 1100 su	0,12	1,1	1,1	2,32
		1100zm		1,1		1,1
		120ns,		0,12		0,12
4	Grabowska	120sz,240zm, 120su	0,12	0,24	0,12	0,48
		240ns		0,24		0,24
		120sz, 120sz, 1100zm, 1100su;	0,24	1,1	1,1	2,44
		1100ns		1,1		1,1
		120sz, 120sz, 1100zm, 1100su;	0,24	1,1	1,1	2,44
5	Kaliska	120sz,240zm, 120su	0,12	0,24	0,12	0,48
		1100ns;		1,1		1,1
		120ns		0,12		0,12
		120ns		0,12		0,12
		2x 1000 zm (wywóz 2xm-cu)		4,4		4,4
		240ns		0,24		0,24
		120ns		0,12		0,12
		120sz,120zm,240zm,1100zm,1100zm, 240su,	0,12	2,56	0,24	2,92
6	Kardynała Wyszyńskiego	1100l ns (wywóz 2xm-cu)		2,2		2,2
7	Kościuszki	120ns,		0,12		0,12
		120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,36
		120ns, 240ns, 240ns		0,6		0,6
		120ns		0,12		0,12
		2x 1000 zm (wywóz 2xm-cu)		4,4		4,4
		1100l ns (wywóz 2xm-cu)		2,2		2,2
		1100ns		1,1		1,1
8	Kościelna	120ns		0,12		0,12
9	Krakowska	120ns, 240ns		0,36		0,36
		120ns		0,12		0,12
		120ns		0,12		0,12
		3szt x 120ns		0,36		0,36
		1100ns		1,1		1,1
		120ns		0,12		0,12
		2x 1100ns (wywóz 2xm-cu) dodatkowy wywóz		4,4		4,4
		2x1100l ns (wywóz 2xm-cu)		4,4		4,4
		240sz, 240zm, 240su	0,24	0,24	0,24	0,72
		120ns		0,12		0,12
		120sz, 1100zm (wywóz 2xm-cu), 1100su	0,12	2,2	1,1	3,42
10	Łąkowa	120ns		0,12		0,12
11	Mickiewicza	5 x 240ns		1,2		1,2
		1100ns		1,1		1,1
		120ns		0,12		0,12
12	Młyńska	120ns		0,12		0,12
		120ns		0,12		0,12
13	Odolanowska	120ns		0,12		0,12
		120ns		0,12		0,12

14	Osiedle Bielany	120ns		0,12		0,12
15	Południowa	120sz,120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,36
16	Powstańców	2 x1100l ns (wywóz 2xm-cu)		4,4		4,4
		2 x 1100ns (wywóz 2xm-cu)		4,4		4,4
17	Rolna	120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,36
18	Różana	2 szt 1100ns (wywóz 2xm-cu)		4,4		4,4
		2 szt 1100ns (wywóz 2xm-cu)		4,4		4,4
		2 szt 1100ns (wywóz 2xm-cu)		4,4		4,4
19	Rynek	1100ns, 1100ns		2,2		2,2
		120ns		0,12		0,12
		120sz,120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,36
		1100ns		1,1		1,1
		120ns		0,12		0,12
		120sz, 1100zm, 120su	0,12	1,1	0,12	1,34
		240zm		0,24		0,24
20	Słowackiego	120ns		0,12		0,12
		KP7		14		14
		240ns (2xmc)		0,48		0,48
		120ns		0,12		0,12
		120ns		0,12		0,12
		1100ns (wywóz 2xm-cu)		2,2		2,2
21	Sportowa	240zm		0,24		0,24
22	Stara Droga	120sz, 120zm, 120su	0,12	0,12	0,12	0,36
		kp7s		14		14
		kp7s		14		14
23	Św. Rocha	1100zm		1,1		1,1
		1100zm(wywóz 2xm-cu)		2,2		2,2
24	Wrocławska	240ns		0,24		0,24
		Suma	2,28	123,60	6,20	132,08

Wykaz nieruchomości z zabudową wielorodzinną oraz nieruchomości niezamieszkałych z częstotliwością odbioru 2 razy w miesiącu.

<i>Zabudowa wielorodzinna</i>		
<i>L.P.</i>	<i>ADRES</i>	<i>ZBIÓRKA ns - nieselektywnie s - nieselektywnie</i>
1	UL. OSIEDLE BIELANY	Zabudowa wielorodzinna (70 mieszkańców); s
2	UL. OSIEDLE BIELANY	Zabudowa wielorodzinna (49 mieszkańców);s
3	UL. OSIEDLE BIELANY	Zabudowa wielorodzinna (46 mieszkańców); s
4	UL. GRABOWSKA	Zabudowa wielorodzinna (48 mieszkańców); s
5	UL. SKRYTA	Zabudowa wielorodzinna (12 mieszkańców);ns
6	ul. RYNEK	Zabudowa wielorodzinna 15 mieszkańców), ns
7	ul. RYNEK	Zabudowa wielorodzinna (13 mieszkańców); s
8	KOMORÓW	Zabudowa wielorodzinna (16 mieszkańców); s
9	UL. KRAKOWSKA	Zabudowa wielorodzinna (10 mieszkańców); s
10	UL. KRAKOWSKA	Zabudowa wielorodzinna (10 mieszkańców) ; s
11	UL.SŁOWACKIEGO	Zabudowa wielorodzinna (10 mieszkańców) s
Nieruchomości niezamieszkałe (odbior 2 razy w miesiącu)		
1.	Mikstat Pustkowie	2x1100 ns (2 m-c)
2.	Mikstat Pustkowie	3x 1100 zm (2 m-cu)
3.	Mikstat Pustkowie	3 x 1100 zm (2 m-cu)
4.	Kotłów	2szt x 1100 l s (2 x m-c) - cmentarz stary 3szt x 1100 l s(2 x m-c) - cmentarz nowy
5.	Przedborów	2x 1100 l (2 x m-c)zm
6.	Przedborów	2x1100zm (2 m-c)
7.	Mikstat, ul. Kaliska	2x 1000 zm (wywóz 2xm-cu)
8.	Mikstat, Kardynała Wyszyńskiego	1100l ns (wywóz 2xm-cu)
9.	Mikstat, ul. Kościuszki	2x 1000 zm (wywóz 2xm-cu)
10.	Mikstat, ul. Kościuszki	1100l ns (wywóz 2xm-cu)
11.	Mikstat, ul. Krakowska	2x 1100ns (wywóz 2xm-cu)
12.	Mikstat, ul. Krakowska	2x1100ns (wywóz 2xm-cu)
13.	Mikstat, ul. Krakowska	1100zm (wywóz 2xm-cu),
14.	Mikstat, ul. Powstańców	2 x1100l ns (wywóz 2xm-cu)
15.	Mikstat, ul. Powstańców	2 x 1100ns (wywóz 2xm-cu)
16.	Mikstat, ul. Różana	2 szt 1100ns (wywóz 2xm-cu)
17.	Mikstat, ul. Różana	2 szt 1100ns (wywóz 2xm-cu)
18.	Mikstat ul. Różana	2 szt 1100ns (wywóz 2xm-cu)
19.	Mikstat, ul. Słowackiego	1100ns (wywóz 2xm-cu)
20.	Św. Rocha	1100zm(wywóz 2xm-cu)
Wywóz na zgłoszenie – pojemniki KP7		
1	Ul. Stara Droga	1 x KP7m ³ s
2	Ul. Stara Droga	1x KP7m ³ s
4	Kaliszkowice Kaliskie	1x KP7m ³ ns

1. Dane o ilości odebranych odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Mikstat

Odpady odebrane z terenu miasta i gminy Mikstat w latach: 2012 r., 2013r., 2014r., 2015r., 2016r. i 2017r.

(dane ze sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne)

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	2012r. [Mg]	2013r. [Mg]	2014r. [Mg]	2015r. [Mg]	2016r. [Mg]	2017r. [Mg]
1.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	-	3,6	8,5	1,4	-	-
2.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	11,5	63,1	95,5	110,4	129,912	132,9
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	74,2	103,8	123,8	126,5	128,929	126,02
4.	16 01 03	Zużyte opony	-	0,1	6,1	8,2	11,13	16,42
5.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	-	0,3	-	1,8	-	22,06
6.	17 01 02	Gruz ceglany	4,6	-	-	-	1,72	26,7
7.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	-	-	-	-	10,91	38,1
8.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 08 02 i 17 09 03	-	-	7,3	27,3	14,8	-
9.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 191211	-	45,4	-	-	-	-
10.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3	0,1	-	0,1	0,17	1,4
11.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0	0,2	-	0,1	0,083	0,1
12.	20 01 34	Baterie i akumulatory	-	0,8	0,1	0,1		
13.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	5,3	-	0,7	0,2	0,35	0,6
14.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,9	-	0,1	0,5	0,53	0,25
15.	20 02 01	Odpady biodegradowalne	-	-	-	-	31,98	101,12
16.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	-	53,1	59,6	61,6	31,56	-
17.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	788,6	1081	1170,4	1088,2	978,312	1025,592
18.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	-	0,3	17,3	25,3	42,11	64,28
RAZEM			888,1	1351,8	1489,4	1451,7	1391,496	1555,54

2. Ilość zebranych odpadów dostarczonych do PSZOK przez mieszkańców miasta i gminy Mikstat
(dane ze sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne)

I.p.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	2013 r. [Mg] I półrocze	2014 r. [Mg]	2015r. [Mg]	2016r. [Mg]	2017r. [Mg]
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,1	-	-		-
2.	15 01 02	Opakowanie z tworzyw sztucznych	0,1	0,02	-	0,21	-
3.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	-	0,22	-		-
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,1	0,2	0,3	0,51	-
5.	16 01 03	Zużyte opony	0,1	0,24	-	0,35	1,66
6.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0,3	1,08	2,9	7,13	1,86
7.	17 01 02	Gruz ceglany	-	-	-	-	0,12
8..	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	-	8,78	14,5	9,34	1,68
9.	20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	-	-	-	-	0,015
10.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	-	-	1,2	-	-
11.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	0,3	5,4	5,8	3,07	0,9
12.	20 01 23*	Sprzęt elektryczny	0,1	-	-	-	0,04
RAZEM			1,1	15,94	24,7	20,61	6,275

Wykaz pojemników znajdujących się na terenie Miasta i Gminy Mikstat:

RODZAJ	ILOŚĆ [SZT]
120 L ZMIESZANE KOMUNALNE	1349
240 L ZMIESZANE KOMUNALNE	550
1100 L ZMIESZANE KOMUNALNE	85
120 L BIO *	382
240 L BIO *	1
120 l SUCHE	31
240L SUCHE	1774
1100L SUCHE	9
120L SZKŁO	1502
240L SZKŁO	7
1100 L SZKŁO	1
IGLO 1,5m ³ SZKŁO	1
IGLO 2,5m ³ SZKŁO	1
KP 7	4

* Właściciel nieruchomości deklaruje chęć wyposażenia w pojemnik na odpady ulegające biodegradacji.