

I. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych”

I. Opis przedmiotu zamówienia

1. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

- a) odbiór, transport i zagospodarowanie całej masy wytworzonych odpadów komunalnych zarówno zmieszanych jak i gromadzonych w sposób selektywny wytworzonych na nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych w granicach administracyjnych gminy Mszczonów, bez względu na warunki atmosferyczne;
- b) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Przedmiot zamówienia należy zrealizować 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:

- 1) ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j.: Dz. U. z 2022 r. poz. 1297);
- 2) Uchwały Sejmiku Województwa Mazowieckiego Nr 3/19 w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa mazowieckiego 2024 (PGO WM 2024) oraz uchwały nr 4/19 w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa mazowieckiego 2024;
- 3) Uchwały NR XXIII/190/20 Rady Miejskiej w Mszczonowie z dnia 26 sierpnia 2020 r. w sprawie ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Mszczonów.
- 4) Uchwale Nr XVI/136/20 Rady Miejskiej w Mszczonowie z dnia 10 stycznia 2020 r. 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 przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

2. Charakterystyka Gminy Mszczonów:

- 1) szacunkowa liczba nieruchomości zamieszkałych, z których odbierane będą odpady komunalne oraz liczba osób zamieszkujących na tych nieruchomościach wynosi (stan na 30.06.2022r):

Liczba nieruchomości (złożone deklaracje)	Liczba osób (zadeklarowana)
2708	11 159

Zamawiający zastrzega, że informacja ta jest sporządzona na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji i ma charakter jedynie informacyjny. Zmiany w tym zakresie nie będą mieć wpływu na wysokość wynagrodzenia Wykonawcy,

- 2) powierzchnia Gminy Mszczonów wynosi 151,9 km²,
3) liczba mieszkańców miasta i terenów wiejskich Gminy Mszczonów wynosi:

Liczba mieszkańców miasta Mszczonów (stan na 30.06.2022r.)		Liczba mieszkańców terenów wiejskich gminy Mszczonów (stan na 31.08.2021r.)	
zameldowanych w zabudowie wielorodzinnej [liczba osób]	zameldowanych w zabudowie jednorodzinnej [liczba osób]	zameldowanych w zabudowie wielorodzinnej [liczba osób]	zameldowanych w zabudowie jednorodzinnej [liczba osób]
2 647	3 336	153	4891
5 983		5 044	
Ogółem: 11 027 osób			

- 4) informacja o drogach na terenie miasta i terenach wiejskich gminy Mszczonów.

Długość dróg w mieście i gminie Mszczonów [km]								
Kategoria dróg	drogi krajowe	drogi wojewódzkie	drogi powiatowe [km]		drogi gminne [km]		drogi wewnętrzne i dojazdowe [km]	
	na terenach wiejskich	na terenie miasta	na terenie miasta	na terenach wiejskich	na terenie miasta	na terenach wiejskich	na terenie miasta	na terenach wiejskich

drogi o nawierzchni bitumicznej	21,7	0,965	6,1	59,989	22,36	96,957	8,2	15,394
drogi o nawierzchni gruntowej	-	-	-	2,060		3,48	2,1	128,94
drogi o nawierzchni tłuczniowej	-	-	-	-	1,375	57,614	3,5	24,666
Ogółem	21,7	0,965	6,1	62,049	23,735	158,051	13,8	169
	21,7	0,965	68,149		181,786		182,8	
	455,4							

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

1) W zakres zamówienia wchodzi:

- a) odbiór odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w Gminie Mszczonów, która obejmuje miasto Mszczonów oraz 35 sołectw, w których znajduje się 67 miejscowości;
 - b) odbiór odpadów z zbieranych w sposób selektywny z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w miejscowości Wymysłów przy ul. Kolejowej 1;
 - c) transport odpadów komunalnych do instalacji komunalnych lub zakładów zagospodarowania odpadów;
 - d) zagospodarowanie odpadów komunalnych zgodnie z obowiązującym prawem;
- 2) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania z nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania wszystkich wytworzonych w gospodarstwach domowych odpadów komunalnych m.in.:

- 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury
- 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych
- 15 01 03 Opakowania z drewna
- 15 01 04 Opakowania z metali
- 15 01 05 Opakowania wielomateriałowe
- 15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe
- 15 01 07 Opakowania ze szkła

- 15 01 09 Opakowania z tekstyliów
- 16 01 03 Zużyte opony
- 17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
- 17 01 02 Gruz ceglany
- 17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
- 20 01 01 Papier i tektura
- 20 01 02 Szkło
- 20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji
- 20 01 10 Odzież
- 20 01 11 Tekstylia
- 20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31
- 20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33
- 20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki
- 20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35
- 20 01 39 Tworzywa sztuczne
- 20 01 40 Metale
- 20 01 99 Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny
- 20 02 01 Bioodpady
- 20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne
- 20 03 07 Odpady wielkogabarytowe,

- 3) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny **w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych o następujących kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 80, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 08, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 13*, 20 01 19*, 20 01 21*, 20 01 23*, 20 01 25, 20 01 26*, 20 01 27*, 20 01 28, 20 01 30, 20 01 31*, 20 01 32, 20 01 33*, 20 01 34, 20 01 35*, 20 01 36, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 39, 20 01 80, 20 01 99, ex 20 01 99, 20 02 01, 20 03 07, 20 03 99 .**
- 4) Szacunkowe ilości odpadów komunalnych, przewidziane do odbioru, transportu i zagospodarowania z nieruchomości zamieszkałych w okresie 12 miesięcy wynoszą:

Rodzaj	Mg
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2 800
Metale i tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, zmieszane odpady opakowaniowe	300
Papier	70
Szkło	270
Biodpady	500
Odpady gabarytowe i inne (np. wielkogabarytowe, opony, chemikalia, leki, odpady medyczne, odpady budowlane, zużyty sprzęt RTV i AGD, akumulatory, tekstylia)	400
łącznie	4 340

Ilość wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Gminy Mszczonów nie jest zależna od Zamawiającego. Ustalone ilości są szacunkowe i mogą ulec zmianie, stosownie do rzeczywistych potrzeb Zamawiającego (zasiedlenia nowych budynków lub wyludnienia, ograniczanie lub zwiększenie ilości wytwarzanych odpadów komunalnych przez mieszkańców). Obowiązkiem Wykonawcy jest odbiór każdej ilości odpadów od gospodarstw domowych objętych przetargiem (również zabranie dostawionych przy pojemnikach worków z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, czy pozostałymi po segregacji, odpadami komunalnymi).

- 5) szacunkowe ilości odpadów komunalnych, przewidziane do odbioru, transportu i zagospodarowania z PSZOK w okresie 12 miesięcy wynoszą:

Rodzaj	Mg
Metale i tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, zmieszane odpady opakowaniowe	0,6
Papier	0,5
Szkło	0,3
Biodpady	0,1
Odpady gabarytowe i inne (np. wielkogabarytowe, opony, chemikalia, , leki, odpady medyczne, odpady budowlane, zużyty sprzęt RTV i AGD, akumulatory, tekstylia)	9

Łącznie	10,5
----------------	------

Ilości odpadów z PSZOK przewidziane do odbioru, transportu i zagospodarowania są ilościami szacunkowymi.

Gmina Mszczonów pozyskała dofinansowanie z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej z Programu Operacyjnego: Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, Oś priorytetowa: Oś Priorytetowa II – Ochrona Środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu, Działanie: Działanie 2.2 Gospodarka odpadami komunalnymi, na budowę Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Przedsięwzięcie jest w trakcie realizacji i zostanie zakończone zgodnie z harmonogramem do dnia 31 grudnia 2022r. Zatem Gmina Mszczonów dotychczas samodzielnie nie zbierała odpadów komunalnych w ramach PSZOK. Odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych są zbierane bezpośrednio sprzed nieruchomości (w ustalonych uprzednio terminach), w tym tzw. gabarytowe (dwa razy do roku) i ilości tych odpadów są wskazane w tabeli w punkcie 5) powyżej. Ponadto Gmina Mszczonów ma podpisaną umowę z podmiotem prowadzącym PSZOK w sąsiedniej gminie i w poniższej tabeli przedstawiono ilości odpadów komunalnych, odebranych i zagospodarowanych na PSZOK w okresie w okresie od 1 stycznia 2021r. do 31 grudnia 2021r.

	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	2021r
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,49 Mg
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,63 Mg
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,23 Mg
4.	15 01 10	opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,025 Mg
5.	16 01 03	Zużyte opony	0,382 Mg
6.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	0,001 Mg
7.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów	5,455 Mg

		ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	
	17 02 01	Drewno	1,967 Mg
8.	17 02 02	Gruz ceglany	0,66 Mg
9.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	0,005 Mg
10.	20 01 11	Tekstylia	0,05 Mg
11.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,001 Mg
12.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,014 Mg
	RAZEM:		9,91 Mg

- 6) Zamawiający wskazuje, iż minimalna ilość odebranych odpadów w zakresie objętym przedmiotem zamówienia w okresie realizacji umowy, tj. od dnia 01.01.2023r. do 31.12.2023 r., wyniesie 4 350 Mg.

II. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska:

- 1) usługę należy wykonywać z zachowaniem obowiązujących przepisów prawa w zakresie gospodarowania odpadami i ochrony środowiska, sprawnymi technicznie pojazdami, zapewniając zachowanie jak najlepszych standardów sanitarnych oraz standardów ochrony środowiska podczas świadczenia usługi;
- 2) obowiązkiem Wykonawcy jest zebranie odpadów wysypanych/rozsypanych podczas odbioru i uporządkowanie miejsca odbioru odpadów – nie wolno pozostawiać porozrzucanych odpadów;
- 3) obowiązkiem Wykonawcy jest zabranie wystawionych do odbioru odpadów – zabrania się zostawiania odpadów wystających z pojemnika, bądź pozostawionych w rejonie ustawienia pojemników bądź worków;
- 4) obowiązkiem Wykonawcy jest natychmiastowe uporządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami i/lub innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów, worków, czy pojazdów Wykonawcy podczas odbioru
- 5) w przypadku zanieczyszczenia terenu powstałego np. w wyniku awarii samochodu, Wykonawca ma obowiązek niezwłocznego posprzątania całego zanieczyszczonego terenu;

- 6) Zamawiający nie dopuszcza możliwości mieszania odpadów i odbierania odpadów komunalnych z terenu Gminy Mszczonów wspólnie z odpadami z innej gminy lub z jakiegokolwiek innymi odpadami, np. z odpadami pochodzącymi z nieruchomości niezamieszkałych;
- 7) Wykonawcę obowiązuje zakaz mieszania selektywnie odebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości.

III. Sposób odbioru odpadów komunalnych.

1. Właściciele nieruchomości zamieszkałych, od których będą odbierane odpady są zobowiązani do gromadzenia odpadów w następujący sposób:

- zabudowa wielorodzinna

- a) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, zbierane będą do pojemników ustawionych w dotychczasowych, przeznaczonych do tego miejscach (altanki śmietnikowe, wyznaczone miejsca na pojemniki); pojemniki zapewniają zarządcy budynków.
- b) Selektywnie zbierane odpady komunalne:
Selektywna zbiórka odpadów komunalnych odbywać się będzie do pojemników. Segregacja odpadów obejmuje w szczególności: papier, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania metalowe i drobny metal, opakowania wielomateriałowe oraz odpady ulegające biodegradacji gromadzone w odpowiednich pojemnikach:
 - papier i tektura w pojemnikach koloru niebieskiego,
 - szkło w pojemnikach koloru zielonego,
 - tworzywa sztuczne, opakowania metalowe i drobny metal oraz opakowania wielomateriałowe w pojemnikach koloru żółtego,
 - odpady ulegające biodegradacji w pojemniku koloru brązowego, który zapewnia zarządca budynku.
- c) Odpady wielkogabarytowe, wyeksploatowany sprzęt elektryczny i elektroniczny i zużyte opony - gromadzone będą przez mieszkańców w wyznaczonych przez zarządców budynków miejscach przy urządzeniach do gromadzenia odpadów (przy altankach, pojemnikach czy kontenerach).
- d) Odpady budowlano-remontowe i rozbiórkowe - odbierane będą wyłącznie takie, które powstały w wyniku prowadzenia drobnych robót niewymagających pozwolenia na budowę, ani zgłoszenia zamiaru prowadzenia robót do starosty.

Wykonawca może zaoferować zarządcom budynków dzierżawę pojemników. Dzierżawa będzie przedmiotem umowy cywilno-prawnej pomiędzy Wykonawcą, a zarządcami budynków. Oferowane pojemniki muszą być czyste i estetyczne.

Koszt dzierżawy pojemników nie może być wliczony w cenę niniejszego zamówienia.

W przypadku wcześniejszego zapełnienia pojemników, konieczność ich opróżnienia zostanie zgłoszona przez zarządcę budynku.

- e) Przeterminowane leki i chemikalia, w tym farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe, zużyte baterie i akumulatory, tekstylia w tym ubrania, opakowania po środkach ochrony roślin i nawozach.

- Zabudowa jednorodzinna. Na terenie zabudowy jednorodzinnej obowiązywać będzie system mieszany workowo-pojemnikowy.

- a) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, w tym popiół z kotłowni domowych, gromadzone będą w pojemnikach lub workach. Pojemniki lub worki zapewnia właściciel nieruchomości.

- b) Selektywnie zbierane odpady komunalne - selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie zabudowy jednorodzinnej będzie się odbywać w systemie workowym.

Segregacja odpadów obejmuje w szczególności: papier, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania metalowe i drobny metal, opakowania wielomateriałowe, odpady ulegające biodegradacji, gromadzone w odpowiednich workach 60 l i 120 l;

- papier i tektura w workach koloru niebieskiego – worki zapewnia Zamawiający;

- szkło w workach koloru zielonego – worki zapewnia Zamawiający;

- tworzywa sztuczne, opakowania metalowe i drobny metal oraz opakowania wielomateriałowe w workach koloru żółtego – worki zapewnia Zamawiający;

- odpady ulegające biodegradacji w workach koloru brązowego – worki zapewnia właściciel nieruchomości;

- odpady wielkogabarytowe, wyeksploatowany sprzęt elektryczny i elektroniczny i zużyte opony - zbierane są przed nieruchomością, bez umieszczania ich w workach;

- odpady budowlano-remontowe i rozbiórkowe – odbierane będą wyłącznie takie, które powstały w wyniku prowadzenia drobnych robót niewymagających pozwolenia na budowę, ani zgłoszenia zamiaru prowadzenia robót do starosty. W sytuacji, gdy odpady budowlano-remontowe i rozbiórkowe, dla ich przekazania muszą zostać załadowane do większego pojemnika, właściciel nieruchomości ma obowiązek odpowiednio wcześniej zamówić taki pojemnik. Wykonawca może oferować właścicielom nieruchomości dzierżawę pojemników. Dzierżawa będzie przedmiotem

umowy cywilno-prawnej pomiędzy Wykonawcą, a właścicielem nieruchomości. Oferowane pojemniki muszą być czyste i estetyczne. Koszt dzierżawy pojemników nie może być wliczony w cenę zamówienia,

- przeterminowane leki i chemikalia, w tym farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe, zużyte baterie i akumulatory, tekstylia w tym ubrania, opakowania po środkach ochrony roślin i nawozach.

2. Wykonawca jest zobowiązany, po każdorazowym odbiorze selektywnie zebranych odpadów z nieruchomości (w dniu odbioru), do pozostawiania, nowych, pustych worków w takiej samej ilości i tego samego rodzaju, jak worki z selektywnie odebranymi odpadami. Worki do selektywnej zbiórki odpadów zapewnia Zamawiający (z wyjątkiem worków na odpady ulegające biodegradacji – które zapewnia właściciel nieruchomości).
3. **W przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych**, tj. w przypadku, gdy zgromadzone w workach lub pojemnikach i wystawione przed nieruchomość odpady, nie spełniają wymogów zawartych w § 5 ust. 1 Regulaminu utrzymania czystości i porządku, Wykonawca odbierający odpady komunalne przyjmuje je jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i powiadamia o tym Zamawiającego oraz właściciela nieruchomości poprzez pozostawienie informacji pisemnej w skrzynce na listy (zabudowa jednorodzinna) lub dostarczenie zarządcy/administratorowi nieruchomości (zabudowa wielorodzinna) i sporządza na tę okoliczność dokumentację fotograficzną, odnotowuje adres nieruchomości, na której stwierdzono nieprawidłowości i umieszcza informację o tej nieruchomości w wykazie, który dołącza do Raportu miesięcznego.
4. Wykonawca obowiązany jest do odbierania odpadów zgromadzonych przed nieruchomością, z której są odbierane, w tym z altanek śmieciowych, do których ma swobodny dostęp. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów z nieruchomości położonych przy trasie przejazdu Wykonawcy po drogach publicznych i niepublicznych.
5. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania oraz transportu odpadów komunalnych, również w przypadkach, kiedy dojazd do miejsc zbierania odpadów będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu zamówienia.
6. Ze względu na to, że odbiór i transport odpadów odbywać się będzie również z nieruchomości zamieszkałych zlokalizowanych w zabudowie, do której prowadzą drogi o nawierzchni nieutwardzonej, konieczne będzie dostosowanie pojazdów do warunków terenowych. Kalkulując tabor samochodowy przeznaczony do wykonywania usługi odbioru i zagospodarowania należy uwzględnić powyższe

warunki. Jeśli zachodziłaby konieczność podejścia do nieruchomości, w celu odbioru odpadów, Wykonawca musi uwzględniać taką okoliczność.

7. Wykonawca podczas świadczenia usługi na rzecz Zamawiającego, nie może w tym samym czasie, przy użyciu tego samego sprzętu, odbierać odpadów od podmiotów trzecich nieobjętych umową.

IV. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych.

1. Wymaga się, aby Wykonawca zapewnił odbieranie odpadów **od właścicieli nieruchomości zamieszkałych** z częstotliwością określoną w poniższej tabeli:

L.p.	Rodzaj zbieranych odpadów komunalnych	miasto Mszczonów		tereny wiejskie gminy Mszczonów	
		zabudowa jednorodzinna	zabudowa wielorodzinna	zabudowa jednorodzinna	zabudowa wielorodzinna
1	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 raz	2 razy w tygodniu	W miesiącach: IV,V,VI,VII, VIII,IX, X- 1 raz na 2 tyg., w pozostałe miesiące- 1 raz w miesiącu	2 razy w tygodniu
2	odpady zbierane selektywnie: papier i tektura, szkło, opakowania metalowe i drobny metal, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe	na 2 tygodnie we wtorki – <u>wg wykazu zamieszczonego poniżej</u>	1 raz w tygodniu		1 raz w tygodniu
3	Bioodpady	1 raz w tygodniu	1 raz w tygodniu		1 raz w tygodniu
4	Odpady wielkogabarytowe odpady budowlano – remontowe i rozbiórkowe do 400kg/rok/nieruchomość, zużyty sprzęt AGD/RTV, przeterminowane leki i chemikalia, w tym farby i rozpuszczalniki, oleje odpadowe, zużyte baterie i akumulatory,	<p>Odpady odbierane będą 2 razy w roku sprzed nieruchomości jednorodzinnych, w terminach podanych z odpowiednim wyprzedzeniem do wiadomości mieszkańców.</p> <p>W zabudowie wielorodzinnej odpady odbierane będą 2 razy w roku z miejsc przeznaczonych do gromadzenia odpadów w terminach uzgodnionych z zarządcami budynków i podanych do wiadomości mieszkańców (przez zarządców budynków)</p>			

	<p>tekstylia w tym ubrania</p> <p>opakowania po środkach</p> <p>ochrony roślin i nawozach,</p> <p>urządzenia zawierające freony,</p>	
--	--	--

Wykaz odbioru odpadów wymienionych w pkt 1 i 2 powyższej tabeli z zabudowy jednorodzinnej, z terenu miasta Mszczonów:

W pierwszy i trzeci wtorek miesiąca następujące ulice:

Dworcowa, Kolejowa, Olchowa, Krótka, Grójecka, Ługowa, Zarachowicza, Tańskiego, Maklakiewicza, Niesiołowskiego, Krzywa, Cmentarna, Traugutta, Kilińskiego, Sienkiewicza, 3-go Maja, Narutowicza, Zarzeczna, Opłotki, Piekarska, Rawska, Skierniewicka, Józefowska, Królowej Jadwigi, Grunwaldu, Kościelna, Jagiełły, Towarowa, Nowa, Księcia Ziemowita, Kazimierza Wielkiego, Łąkowa, Cicha, Wierzbowa, Mariana Korpusa, Strzelców Kaniowskich, Pułkownika Wincentego Wnuka, Księdza Gołędowskiego.

W drugi i czwarty wtorek miesiąca następujące ulice:

Nowy Rynek, Warszawska, Żyrardowska, Tarczyńska, Kościuszki, Młynarska, Poniatowskiego, Dojazd, Bagno, Spokojna, Boczna, Polna, Szkolna, Malinowa, Morelowa, Północna, Brzaskwiniowa, Armii Krajowej, Wierzejskiego, Storczyków, Wrzosowa, Jaśminowa, Spółdzielcza, Kwiatowa, Targowa, Konwaliowa, Wschodnia, Fabryczna, Czereśniowa, Graniczna, Rolnicza, Różana, Sportowa, Szarotki, Wiśniowa, Wiejska, Szarych Szeregów, Gen. Grota-Roweckiego, Gen. Maczka, Gen. Andersa, Gen. Sikorskiego, Racławicka, Gimnazjalna, Pogorzałki, Zacisze, Działkowa.

V. Obowiązki wykonawcy

1. Wymagania formalne

- 1) Wykonawca będzie zobowiązany do wskazania w swojej ofercie instalacji komunalnych, do których będzie przekazywał odebrane odpady komunalne z terenu Gminy Mszczonów;
- 2) Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w sposób fachowy, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód oraz ograniczający niedogodności dla mieszkańców Gminy Mszczonów;
- 3) Wykonawca, w trakcie realizacji zamówienia, jest obowiązany do spełnienia - oprócz warunków określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia - również m.in. następujących wymagań:
 - a) aktualny wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, o którym mowa w przepisie art. 9b ustawy z dnia 13 września 1996

roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j.: Dz. U. z 2022, poz. 1297), w zakresie wszystkich rodzajów odpadów objętych niniejszym postępowaniem;

- b) aktualny wpis do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami (rejestr BDO) zgodnie z wymogami art. 49 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j.: Dz. U. z 2022 r., poz. 699).
- c) posiadanie sprzętu niezbędnego do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wymaganiami Zamawiającego.

2. Wymagania techniczne dotyczące wyposażenia pojazdów do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

- 1) pojazdy muszą być trwale i czytelnie oznakowane, w widocznym miejscu, nazwą firmy oraz danymi adresowymi i numerem telefonu podmiotu odbierającego odpady komunalne;
- 2) pojazdy muszą być zarejestrowane i dopuszczone do ruchu oraz posiadać aktualne badania techniczne i świadectwa dopuszczenia do ruchu zgodnie z przepisami o ruchu drogowym;
- 3) pojazdy i urządzenia muszą być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostaniem się na zewnątrz odpadów podczas ich magazynowania, przeładunku i transportu;
- 4) pojazdy muszą być wyposażone w:
 - a) system monitoringu bazujący na systemie pozycjonowania satelitarne, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju oraz czujniki zapisujące dane o miejscach wyładunku odpadów, a także umożliwiające weryfikację tych danych poprzez udostępnienie dla Zamawiającego podglądu danych i ich weryfikacji;
 - b) narzędzia i urządzenia umożliwiające sprzątnię terenu po opróżnieniu pojemników, również w przypadkach rozerwania worków;
- 5) w razie awarii pojazdu Wykonawca zobowiązany jest zapewnić pojazd zastępczy o zbliżonych parametrach, nie gorszych niż ww. wymienione;
- 6) pojazdy, muszą być myte i dezynfekowane z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie;

- 7) Wykonawca zobowiązany jest prowadzić dokumentację zawierającą informację o stosowanych środkach dezynfekujących oraz o częstotliwości wykonywanej dezynfekcji pojazdów;
 - 8) Zamawiający wymaga, aby przez cały okres realizacji umowy, Wykonawca dysponował co najmniej następującymi pojazdami:
 - pojazdy bezpyłne z grzebieniowym i wiłowym mechanizmem załadowniczym, z funkcją kompaktującą – 2 szt;
 - pojazdy do odbioru odpadów komunalnych z zabudową hakową o pojemności kontenera min. 7 m³ - minimum 1 sztuka;
 - pojazdy przystosowane do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych – 2 szt.
 - 9) pojazdy do obsługi zabudowy wielorodzinnej powinny mieć takie gabaryty, aby mogły swobodnie poruszać się po uliczkach wewnątrzsiedlowych.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania na czas realizacji umowy bazą magazynowo – transportową, odpowiednio usytuowaną i wyposażoną, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów (Dz.U. 2016 poz. 1742).

VI. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem.

1. Wykonawca przedkłada Zamawiającemu roczne sprawozdania z realizacji przedmiotu zamówienia, określone w art. 9 n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
2. Wykonawca zobowiązany jest przedkładać miesięczne raporty z wykonania usług zawierające informacje o ilości i sposobie zagospodarowania odpadów z podziałem na poszczególne frakcje. Do raportów miesięcznych Wykonawca załącza wykaz nieruchomości, na których odpady gromadzone są w sposób niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Mszczonów; do wykazu powinna być dołączona dokumentacja fotograficzna.
3. Do Raportów Wykonawca dołączy także kopie dokumentów, potwierdzających wagę odpadów wg kodów, każdorazowo po dostarczeniu odpadów do instalacji, tzw. kwit wagowy, za okres ostatniego miesiąca, którego dotyczy Raport.
4. Zamawiający wymaga by miesięczne raporty były sporządzone oddzielnie dla odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych odbieranych:
 - a) od właścicieli nieruchomości zamieszkałych,
 - b) z PSZOK.

3. Powyższe dokumenty Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu w terminie do 10-tego dnia miesiąca za miesiąc poprzedni. Dokumenty te będą podstawą do wystawienia faktury za wykonanie usługi.
4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego przekazywania informacji oraz okazywania dokumentów dotyczących realizacji umowy na każde żądanie Zamawiającego, nie później niż w ciągu 7 dni roboczych od dnia otrzymania wezwania.

VII. Obowiązki Wykonawcy w zakresie zagospodarowania odpadów.

1. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz bioodpadów bezpośrednio do instalacji komunalnych umieszczonych na liście Marszałka Województwa Mazowieckiego prowadzonej na podstawie art. 38b ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Dopuszcza się przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych za pośrednictwem stacji przeładunkowej, o której mowa w art. 23 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Odpady, które nie mogą być przetworzone w miejscu ich powstania, przekazuje się, uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami oraz najlepszą dostępną technikę, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, lub technologię, o której mowa w art. 143 tej ustawy, do najbliższych położonych miejsc, w których mogą być przetworzone.
2. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami wymaganych przepisami prawa.
3. Wykonawca jest zobowiązany do osiągnięcia w danym roku kalendarzowym w odniesieniu do masy odebranych przez siebie odpadów komunalnych poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, zgodnie z rozporządzeniem ministra właściwego do spraw klimatu wydanym na podstawie art. 3b ust. 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
4. Wykonawca jest zobowiązany do 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 rozporządzeniem ministra właściwego do spraw klimatu wydanym na podstawie art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

VIII. Inne postanowienia:

1. Nie później niż w dniu podpisania umowy, Zamawiający dostarczy Wykonawcy szczegółowy wykaz adresów nieruchomości, objętych zamówieniem.
2. Wykonawca zobowiązany jest w trakcie realizacji umowy do objęcia systemem odbioru i zagospodarowania wszystkich nowych nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, zgłaszanych przez Zamawiającego. Wykonawca będzie odbierał odpady z tych nieruchomości poczynając od pierwszego odbioru, następującego po dniu, w którym Zamawiający dokonał zgłoszenia.
3. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu adresów nieruchomości, na których powstały odpady, a nie ujętych w wykazie przekazanym przez Zamawiającego.
4. Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcy w formie elektronicznej informację o zmianie danych niezbędnych dla prawidłowego wykonania Umowy, w szczególności Zamawiający będzie informował o zmianach w liczbie i lokalizacji nieruchomości objętych obowiązkiem odbierania odpadów.
5. Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, Wykonawca powinien realizować w godzinach 7⁰⁰-20⁰⁰.
6. W przypadku zabudowy wielorodzinnej, wykonawca zobowiązany jest do zabrania odpadów w sytuacji, gdy odpady zostaną wystawione także w innym terminie niż podany w harmonogramie odbioru.
7. Zamawiający i Wykonawca wspólnie odpowiadają za informowanie mieszkańców o zasadach i terminach odbierania poszczególnych rodzajów odpadów. W tym celu Zamawiający będzie sporządzać harmonogramy odbioru, które po akceptacji Wykonawcy, będzie publikował na stronie internetowej: www.mszczonow.pl. Harmonogram powinien być sporządzony zgodnie z następującymi wytycznymi:
 - 1) w przypadku, gdy ustalony dzień tygodnia lub miesiąca dla odbioru odpadów przypada w dniu ustawowo wolnym od pracy, Wykonawca zapewni odbiór odpadów w kolejny dzień roboczy.
 - 2) zadaniem Wykonawcy jest takie sporządzenie harmonogramów, aby zapewnić regularność i powtarzalność odbierania, by mieszkańcy mogli w łatwy sposób zaplanować przygotowanie odpadów do odbierania, np. odbiór odpadów, który następuje co dwa tygodnie powinien zostać ustalony na ten sam dzień tygodnia (np. każdy pierwszy i trzeci poniedziałek miesiąca).
 - 3) harmonogram powinien wskazywać na daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości.
8. Wykonawca może (na podstawie odrębnych umów, bez ponoszenia kosztów przez Zamawiającego) oferować właścicielom nieruchomości sprzedaż, dzierżawę lub inną formę dysponowania pojemnikami do zbierania odpadów komunalnych, jeżeli zgłoszą oni taką potrzebę.

9. Do obowiązków Wykonawcy należy - w momencie odbioru odpadów z nieruchomości- skanowanie za pomocą pidionów kodów z danymi właściciela nieruchomości, a następnie skanowanie odpowiedniego kodu znajdującego się na wzorniku z przypisanym rodzajem odpadów. Wyposażenie właścicieli nieruchomości w kody kreskowe oraz Wykonawcy w czytniki kodów kreskowych oraz wzorniki kodów należy do obowiązków Zamawiającego.
10. Reklamacje od mieszkańców przyjmuje i rozpatruje Zamawiający. Uznana reklamację przez Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek załatwić w ciągu 24 godzin od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego za pośrednictwem fax lub e-mail. Załatwienie reklamacji należy potwierdzić e-mail - w dniu jej wykonania. Za dzień realizacji reklamacji przyjmuje się dzień otrzymania potwierdzenia o jej zrealizowaniu. W przypadku braku potwierdzenia zrealizowania reklamacji przez Wykonawcę, Zamawiający uznaje ją za niezrealizowaną i będzie to stanowić podstawę do uznania przez Zamawiającego zakwestionowania terminowości odbioru odpadów, za co grożą Wykonawcy kary umowne. W przypadku nieuznania przez Wykonawcę reklamacji przesłanej przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do udowodnienia braku zasadności realizacji reklamacji. Jeżeli Zamawiający uzna, że przedłożone przez Wykonawcę dowody nie się wystarczające, Wykonawca będzie zobowiązany do realizacji reklamacji w terminie 24 godzin od otrzymania takiej informacji od Zamawiającego.
11. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenie lub uszkodzenie pojemników do gromadzenia odpadów, należących do właścicieli nieruchomości, powstałe w związku z realizacją przedmiotu zamówienia, na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
12. Wykonawca zobowiązany jest do okazania, na każde żądanie Zamawiającego, wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy, zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa.
13. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu zamówienia, w zakresie określonym w Kodeksie cywilnym i innych ustawach.

IX. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

1. Zamówienie obejmuje odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w miejscowości Wymysłów przy ul. Kolejowej 1.

2. W PSZOK odpady będą przyjmowane wyłącznie odpady komunalne od mieszkańców z nieruchomości zamieszkałych.
3. W ramach PSZOK odpady komunalne będą zbierane w dwóch kontenerach otwartych z hakowym systemem załadunku o poj. 9-11m³, w dwóch kontenerach otwartych hakowym systemem załadunku o poj. min. 7m³, trzech kontenerach zamkniętych z hakowym systemem załadunku o poj. min. 7m³, dwunastu pojemnikach zamykanych czterokołowych o poj. min. 1m³, dziesięciu pojemnikach dwukołowych o poj. min. 240l.
4. Odpady selektywnie zebrane na PSZOK będą odbierane z częstotliwością wynikającą z rzeczywistych potrzeb przy uwzględnieniu stopnia zapętnienia pojemników/kontenerów, każdorazowo na zgłoszenie Zamawiającego, w terminie zaoferowanym w złożonej ofercie.
5. Zamawiający udostępni Wykonawcy teren, w celu odbioru odpadów z PSZOK. Do Zamawiającego należy również zabezpieczenie terenu przed dostępem osób trzecich.
6. Wykonawca odpowiada za szkody powstałe na PSZOK z winy jego pracowników.

X. Przedmiot zamówienia należy realizować zgodnie z wymaganiami określonymi w:

1. 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);
2. Ustawie z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2022r. poz. 888);
3. Ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j.: Dz.U. z 2022r. poz. 699);
4. Ustawie z dnia 11 września 2015r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (t.j. Dz. U. z 2022r., poz. 1622);
5. Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania *do* ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021r. poz.1530);
6. Rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U z 2020 r. poz. 10 ze zm.);
7. Uchwale Sejmiku Województwa Mazowieckiego Nr 3/19 w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa mazowieckiego 2024 (PGO WM 2024) oraz uchwały nr 4/19 w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa mazowieckiego 2024;
8. Uchwale NR XXIII/190/20 Rady Miejskiej w Mszczonowie z dnia 26 sierpnia 2020 r. w sprawie ogłoszenia tekstu jednolitego uchwały w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na

terenie Gminy Mszczonów.

9. Uchwale Nr XVI/136/20 Rady Miejskiej w Mszczonowie z dnia 10 stycznia 2020 r. 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 przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.