**Załącznik nr 2 do SIWZ**

**szczegółowy Opis przedmiotu zamówienia**

1. ***Orientacyjna liczba nieruchomości, z których będą odbierane odpady komunalne:***

| Lp. | Miejscowość | Liczba nieruchomości(punktów odbioru) | Działki letniskowe |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Borowe | 95 | 9 |
| 2 | Brzostowiec | 86 | 6 |
| 3 | Dalboszek | 20 | 1 |
| 4 | Dąbrowa | 8 | 1 |
| 5 | Dębnowola | 49 | 11 |
| 6 | Dobiecin | 20 | 0 |
| 7 | Dylew | 46 | 0 |
| 8 | Dziarnów | 73 | 5 |
| 9 | Dziunin | 25 | 0 |
| 10 | Główczyn | 24 | 1 |
| 11 | Główczyn Towarzystwo | 20 | 1 |
| 12 | Górki- Izabelin | 172 | 5 |
| 13 | Gracjanów | 27 | 1 |
| 14 | Jastrzębia | 14 | 0 |
| 15 | Jastrzębia Stara | 21 | 0 |
| 16 | Kaplin | 39 | 2 |
| 17 | Kozietuły | 76 | 0 |
| 18 | Kozietuły Nowe | 87 | 1 |
| 19 | Ługowice | 22 | 5 |
| 20 | Marysin | 12 | 0 |
| 21 | Michałowice | 50 | 2 |
| 22 | Miechowice | 71 | 5 |
| 23 | Odcinki Dylewskie | 16 | 2 |
| 24 | Otaląż + Cegielnia | 90  | 1 |
| 25 | Otalążka | 41 | 0 |
| 26 | Pawłowice | 27 | 1 |
| 27 | Pączew | 23 | 1 |
| 28 | Popowice | 32 | 5 |
| 29 | Stamirowice | 53 | 25 |
| 30 | Stryków | 34 | 2 |
| 31 | Ślepowola | 49 | 3 |
| 32 | Świdno | 60 | 6 |
| 33 | Tomczyce | 66 | 125 |
| 34 | Ulaski Gostomskie | 2 | 27 |
| 35 | Wężowiec | 42 | 3 |
| 36 | Wodziczna | 86 | 0 |
| 37 | Wólka Gostomska | 53 | 2 |
| 38 | Mogielnica miasto | 804 | 19 |
| **Razem** | 2 535 | 278 |

***Uwaga:*** Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ilości punktów odbioru odpadów. Ich ilość w ciągu okresu realizacji zamówienia może ulec zmianie.

Zamawiający zgodnie z obowiązującymi przepisami utworzył na terenie gminy punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Wykonawca zobowiązany będzie do odbioru odpadów z tego punktu nie rzadziej niż w przypadku częstotliwości ich odbioru od właścicieli nieruchomości.

1. Ilość odpadów odebranych z terenu gminy Mogielnica na podstawie sprawozdań składanych przez przedsiębiorców posiadających zezwolenie na odbieranie odpadów komunalnych w latach 2016 – do 30.06.2019 wynosiła:
2. **Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy 2018 (nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadów komunalnych |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 5,793 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 71,674 |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 2,660 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 188,314 |
| 20 01 36  | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135 | 0,210 |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 5,820 |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 1290,220 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 57,830 |
|  |  |  |
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu, inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 8,410 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**1.4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w 2019r (tylko nieruchomości zamieszkałe)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadów komunalnych |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 14,089 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 112,812 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 72,121 |
| 20 01 23 \* | Urządzenia zawierające freony | 0,520 |
| 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 31 | 0,012 |
| 20 01 36  | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135 | 0,905 |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 1062,46 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 74,58 |

**1.5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy I półroczu 2020r (tylko nieruchomości zamieszkałe)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadów komunalnych |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 4,94 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 51,28 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 55,41 |
| 20 01 23 \* | Urządzenia zawierające freony | - |
| 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 31 | 0,0070 |
| 20 01 36  | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135 | 0 |
| 20 02 01 |  | 1,080 |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 575,56 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 14,820 |

* 1. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania w trakcie realizacji zamówienia przepisów prawa, w szczególności takich jak:
* ustawa Prawo przedsiębiorców z 6.03.2018r (Dz. U z 2019 r. poz. 1292, z późn. zm.),
* ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r., poz. 701 z późn. zm.),
* ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2019 r. poz. 2010, z późn. zm.),
* ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.),
* ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym
i elektronicznym (Dz.U. z 2019 r. poz. 1895),
* ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2019 r. poz. 521, z późn. zm.),
* ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz.U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm),
* rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. 2009 r. Nr 104, poz. 868),
* rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 r. poz. 10),
* rozporządzenie 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. 2016 r. poz. 2167),
* rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie wzorów sprawozdań
o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.
* rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412),
* postanowienia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Mazowieckiego nr 3/19 z dnia 22 stycznia 2019 r. w sprawie uchwalenia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla województwa 2024 z załącznikami, zmieniona uchwałami nr 32/19 z dn. 19.03.2019r i nr 91/19 z dn. 18.06.2019,
* postanowienia Regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie Mogielnica,
* postanowienia uchwały w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
* a także innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego i miejscowego.
	1. Wykonawca podczas realizacji zamówienia zapewni osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z:
* art. 3b i art. 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości
i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2010, z późn. zm.),
* 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. 2016 r. poz. 2167),
* rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412),
* postanowieniami Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Mazowieckiego nr 3/19 z dnia 22 stycznia 2019 r. w sprawie uchwalenia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla województwa 2024 z załącznikami, zmieniona uchwałami nr 32/19 z dn. 19.03.2019r i nr 91/19 z dn. 18.06.2019,

oraz

* postanowieniami Regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie Mogielnica,
* postanowieniami uchwały w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości
i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, a także
* innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego i miejscowego.
	1. Wykonawca zobowiązany będzie do zaoferowania, a na wniosek właściciela nieruchomości dostarczenia i ustawienia na terenie nieruchomości, bez dodatkowej opłaty od właściciela nieruchomości pojemników na odpady na czas realizacji przedmiotowego zamówienia. **Wykonawca dostarczy pojemniki nie później niż do 1 stycznia 2021 r.***(Uwaga: Zamawiający zakłada zakończenie prowadzonego postępowania podpisaniem umowy w terminie umożliwiającym Wykonawcy dotrzymanie tego terminu. Wyznaczona data może ulec zmianie i zostanie wyznaczona nowa (po negocjacjach) umożliwiająca Wykonawcy spełnienie warunku dostawy pojemników do rozpoczęcia świadczenia usług.)* Urządzenia do gromadzenia odpadów (pojemniki) zostaną ustawione przez Wykonawcę w miejscach uzgodnionych z właścicielami nieruchomości.
	2. W trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany będzie do wyposażenia nieruchomości w odpowiednie pojemniki zgodnie ze zgłoszeniem Zamawiającego. Dostarczenie i ustawienie pojemników na teren wskazanych nieruchomości nastąpi w ciągu 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego. Dotyczy to sytuacji zmiany ilości pojemników na danej nieruchomości bądź nowych nieruchomości, jeżeli pojawią się w trakcie realizacji zamówienia.
	3. Wykonawca w terminie podpisania umowy otrzyma od Zamawiającego szczegółowy wykaz miejsc/posesji lub nieruchomości, z których odbierane będą stałe odpady komunalne.
	4. Jeśli podczas odbierania odpadów dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia z winy Wykonawcy pojemników, Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia zobowiązany będzie do dodatkowego dostarczenia pojemników na swój koszt. W przypadku zniszczenia pojemnika z winy właściciela nieruchomości, koszt zakupu nowego obciąża Właściciela nieruchomości.
	5. Za zawinione szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich w trakcie odbioru odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
	6. Wykonawca zobowiązany będzie także do zebrania odpadów leżących obok altanek śmietnikowych i pojemników, jeśli będzie to wynikiem jego działania.
	7. Wykonawca zobowiązany będzie w ramach umowy do przygotowania kalendarza
	z harmonogramami odbioru odpadów oraz do jego dystrybucji w miejscach /posesjach lub nieruchomościach odbioru odpadów. Wykonawca zobowiązany będzie również do dystrybucji w tych miejscach innych dokumentów związanych z Systemem Gospodarki Odpadami o ile nie będą one wymagały potwierdzenia odbioru.
	8. Wykonawca zobowiązany będzie do świadczenia usług dodatkowych w zakresie odbioru odpadów. Usługi dodatkowe to odbiór na wniosek właściciela z terenu nieruchomości odpadów budowlanych (dotyczy drobnych robót wykonywanych we własnym zakresie przez właściciela nieruchomości, do 1,5m3 na rok), oraz odbioru dodatkowych ilości, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych z miejsca wyznaczonego przez właściciela nieruchomości. Usługi dodatkowe obejmują również poza ustalonym harmonogramem odbiór odpadów na zasadach określonych
	w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Mogielnica.
	9. Wykonawca zorganizuje raz w roku akcję ekologiczną której celem będzie edukacja młodzieży szkolnej połączonej wraz z konkursem z nagrodami dla uczestników.
	10. Wykonawca powinien posiadać Biuro Obsługi Klienta (BOK) czynne od poniedziałku do piątku min. w godz. 8.00-15.00. Przed podpisaniem umowy zamawiający zastrzega sobie prawo do skontrolowania BOK.
	11. Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć i ustawić w wyznaczonych przez **Zamawiającego aptekach przy ulicach Dziarnowskiej 11/13, Dziarnowskiej 40, Kościelna 2 oraz ulicy Grójeckiej 3 pojemniki do selektywnego zbierania przeterminowanych leków, a w szkołach i siedzibie Urzędu Gminy i Miasta przy
	ul. Rynek 1 pojemniki na zbiórkę baterii**.
	12. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia nie będzie mógł mieszać odpadów gromadzonych selektywnie z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi.
	13. Wykonawca zobowiązany będzie do monitorowania obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W przypadku stwierdzenia, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku w zakresie segregacji odpadów, Wykonawca odbiera odpady jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. W takim przypadku Wykonawca umieszcza na pokrywie pojemnika znacznik (np. samoprzylepna kartka) informujący właściciela nieruchomości o otrzymaniu ostrzeżenia za nieprzestrzeganie deklarowanego obowiązku segregowania odpadów. Wykonawca zobowiązany będzie w terminie 2 dni roboczych od dnia zaistnienia opisanej sytuacji do pisemnego lub drogą elektroniczną poinformowania Zamawiającego o niewywiązaniu się z obowiązków segregacji odpadów przez właściciela nieruchomości. Do informacji Wykonawca zobowiązany będzie załączyć dokumentację – nagranie wykonane kamerą znajdującą się na samochodzie odbierającym odpady z nieruchomości i protokół z zaistnienia takiego zdarzenia.
	Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia ww. zdarzenia. Ponowna sytuacja dotycząca niedotrzymania warunków segregacji odpadów skutkować będzie zmianą odpłatności dla właściciela nieruchomości. Wykonawca zamiennie może posłużyć się dokumentacją fotograficzną wykonaną przy pomocy cyfrowego aparatu fotograficznego zainstalowanego na samochodzie odbierającym odpady z nieruchomości.
	14. Wykonawca zobowiązany będzie do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze.
	15. Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia odpadów na własny koszt do instalacji przewidzianej do zastępczej obsługi w przypadku awarii regionalnej instalacji.
	16. Jako załączniki do faktury kwartalnej wykonawca załączy karty przekazania odpadów uwzględniające datę, kod, rodzaj, wagę przekazanych odpadów komunalnych do RIPOK lub w szczególnych przypadkach do instalacji zastępczej przewidzianej do obsługi regionu zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami. Karty przekazania odpadów, o których mowa w zdaniu poprzednim muszą jednoznacznie stwierdzać, że odpady pochodzą z terenu Gminy Mogielnica.
	17. Instalacja do jakiej mogą trafić odpady:

Odpady zebrane od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Mogielnica Wykonawca zobowiązany będzie zagospodarować (odbiór, transport, poddanie odzyskowi lub unieszkodliwianiu) zgodnie z obowiązującymi przepisami.
W przypadku frakcji odpadów selektywnie zebranych w ramach zagospodarowania odpadów, Wykonawca zobowiązany będzie do ich przekazania do instalacji odzysku / unieszkodliwiana, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa
w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.

* 1. Rodzaj i częstotliwość odbioru stałych odpadów komunalnych odbieranych selektywnie:

**Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod 200301).**

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne zbierane będą do pojemników ustawionych w miejscach wskazanych przez właściciela nieruchomości (altanki śmietnikowe i wyznaczone miejsca na pojemniki). Wykonawca odbiera od właścicieli nieruchomości zamieszkałych każdą ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

1. W zabudowie wiejskiej częstotliwość wywozu przez Wykonawcę niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – **co 4 tygodnie.**
2. W zabudowie miejskiej (dotyczy miasta Mogielnica) częstotliwość wywozu przez Wykonawcę niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – **co 2 tygodnie.**

 **Selektywnie zbierane odpady komunalne**

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych odbywać się będzie do worków/pojemników, o jakich mowa w Regulaminie utrzymania czystości
i porządku w gminie. Worki do zbiórki odpadów muszą posiadać oznaczenie określające rodzaj odpadu gromadzonego w pojemniku.

Częstotliwość odbierania przez Wykonawcę tych odpadów:

* worki koloru **brązowego** – odpady ulegające biodegradacji, (w tym bioodpady
i odpady zielone) **co 4 tygodnie**
* worki koloru **zielonego** – szkło – **co 4 tygodnie**
* worki koloru **żółtego** – tworzywa sztuczne i metale – **co 4 tygodnie**
* worek koloru **niebieskiego** – papier, tektura – **co 4 tygodnie**

**Częstotliwość odbierania pozostałych selektywnie zbieranych odpadów od właścicieli wszystkich nieruchomości.**

* przeterminowane leki (kod 200132) – w wyznaczonych aptekach - w godzinach ich pracy. Do zadań Wykonawcy będzie należało odebranie tych odpadów
z aptek oraz podstawienie pojemników do zbierania. Wykonawca zobowiązany będzie monitorować stan zapełnienia pojemników i odbierać odpady w takiej częstotliwości, aby nie powodowało to przepełnienia tych pojemników.
* baterie (kod 200133) – we wskazanych punktach użyteczności publicznej, gdzie znajdować się będą pojemniki do zbierania odpadów – w godzinach ich pracy. Wykonawca zobowiązany będzie monitorować stan zapełnienia pojemników
i odbierać odpady w takiej częstotliwości, aby nie powodowało to przepełnienia tych pojemników.
* meble i odpady wielkogabarytowe, - w formie „wystawek” odbierane będą dwa razy w roku w kwietniu i we wrześniu przez przedsiębiorcę odbierającego od właścicieli nieruchomości odpady komunalne, w określonym przez Zamawiającego terminie;
* odpady budowlane i rozbiórkowe będą zbierane w opakowania typu BIG-BAG
o poj. 1,5 m3 lub pojemniki 240l dostarczone przez wykonawcę,
* sprzęt elektryczny i elektroniczny, AGD, RTV odbierany będzie razem
z odpadami segregowanymi.
	1. Standardy sanitarne dotyczące wykonywania zamówienia:

Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia uwzględniając zapisy ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. z 2013r poz. 122), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. Nr 104 poz. 868), Regulaminu utrzymania czystości
i porządku na terenie Gminy Mogielnica.

* 1. Obowiązki dotyczące prowadzenia dokumentacji związanej z realizacją zamówienia:
1. Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczania Zamawiającemu w wersji papierowej i elektronicznej sprawozdań rocznych o jakich mowa w art. 9 n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2010, z późn. zm.). Sprawozdania powinny być sporządzone w systemie BDO przy pomocy modułu sprawozdawczości.
2. W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania
z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania. Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt**.** odbioru, unieszkodliwiania i segregacji odpadów, jeśli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzania innych sprawozdań
z zakresu gospodarki odpadami. Dotyczy to tylko informacji w posiadaniu, których będzie Wykonawca a nie Zamawiający.
3. Wykonawca zobowiązany będzie do przedkładania Zamawiającemu najpóźniej wraz z fakturą za dany okres rozliczeniowy raportów wagowych zawierających wyszczególnienie miejsca odbioru odpadów oraz ilości i rodzaju odebranych odpadów (zgodnie z obowiązująca klasyfikacją odpadów), na których znajdować się winna adnotacja, że odpady pochodzą z terenu Gminy Mogielnica.
4. Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania Zamawiającemu kart przekazania odpadów do instalacji komunalnej bądź innej jednostki do odbioru odpadów selektywnie zebranych zgodnie z obowiązującymi wzorami, o jakich mowa w odpowiednich rozporządzeniach Ministra Środowiska.
	1. Wykaz urządzeń do gromadzenia odpadów.
* Urządzenia do gromadzenia odpadów:
1. Wielkości pojemników:

Do zbierania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych mogą być stosowane pojemniki o pojemności: 120 l., 240 l., 1100 l. Każda nieruchomość musi być wyposażona w co najmniej 1 pojemnik o pojemności minimum 120 l. na zmieszane odpady komunalne. W przypadku konieczności odbioru większej ilości odpadów komunalnych Wykonawca będzie musiał zaopatrzyć nieruchomość w większy pojemnik. Każda nieruchomość musi być wyposażona w komplet worków/pojemników do selektywnego zbierania odpadów, a każdy
z worków/pojemników musi mieć pojemności minimum 120 l. W przypadku worków (pojemników) na szkło i metale dopuszcza się worki o pojemności 60-80 l. Wszystkie worki powinny charakteryzować się odpowiednią wytrzymałością mechaniczną.

Worki lub pojemniki do zbierania stałych odpadów komunalnych powinny być oznaczone zgodnie z poniższymi ustaleniami:

1. Worek lub pojemnik koloru żółtego do zbierania tworzyw sztucznych i metali,
z napisem: „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”.
2. Worek lub pojemnik koloru niebieskiego do zbierania papieru i odpadów opakowaniowych z tektury z napisem: „PAPIER”
3. Worek lub pojemnik koloru zielonego do zbierania opakowań szklanych
z napisem: „SZKŁO”
4. Worek lub pojemnik koloru brązowego do zbierania odpadów ulegających biodegradacji (w tym bioodpadów), odpadów zielonych z napisem: „BIO”
5. pojemnik koloru szarego przeznaczony na odpady niesegregowane.
	1. Sprzęt techniczny:

Wykonawca zobowiązany będzie realizować zamówienie przy wykorzystaniu minimum sprzętu, o jakim mowa w **7.3.2.3** (wykaz sprzętu, którym winien dysponować Wykonawca – **załącznik nr 8 do SIWZ**). Samochody te powinny być wyposażone
w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiającego trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych
o położeniu pojazdu i miejscach postoju oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu bieżący monitoring pojazdów aktualnie obsługujących teren Gminy. W zakresie utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń należy zapewnić, aby urządzenia te utrzymane były we właściwym stanie technicznym i sanitarnym. Pojazdy i urządzenia muszą być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów podczas ich magazynowania, przeładunku a także transportu. Pojazdy i urządzenia muszą być poddawane myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego.