

„Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Legnica”

1. Postanowienia wstępne

1) Przedmiotem zamówienia jest „Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Legnica” na których:

- a) zamieszkują mieszkańcy,
- b) nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne,
- c) w części zamieszkują mieszkańcy oraz z nieruchomości, na której w części nie zamieszkują mieszkańcy, a na terenie której powstają odpady komunalne

2) Dostarczanie do nieruchomości pojemników oraz worków na odpady komunalne wg wykazu stanowiącego załącznik do niniejszego opisu, a także utrzymanie pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

3) Okres realizacji zamówienia **od 1 stycznia 2022r. do 31 grudnia 2022r.;**

4) Powierzchnia miasta Legnicy – 56,3 km² ;

5) Liczba mieszkańców Legnicy na podstawie złożonych deklaracji określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami wyniosła na 13 września 2021 r. 80.982 osoby

6) szacunkowa ilość odpadów w okresie **od 1 stycznia 2022r. do 31 grudnia 2022r. wyniesie 35.398,60 Mg**

7) Niesegregowane zmieszane odpady komunalne Wykonawca obowiązany jest do przekazywania do instalacji komunalnej w Legnicy przy ul. Rzeszotarskiej 1

8) Zamawiający wskazuje adres instalacji komunalnej (zwanej dalej „instalacją”) do której Wykonawca dostarczy selektywnie odebrane odpady komunalne – Legnica, ul. Rzeszotarska 1 - odległość od centrum miasta ok. 5 km

9) Wykonawca zobowiązuje się do posiadania standardu sanitarnego wykonywania usług oraz ochrony środowiska. Przedmiot zamówienia Wykonawca zobowiązany jest wykonywać zgodnie z przepisami prawa ochrony środowiska oraz przepisami sanitarnymi. Podczas realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m.in. ewentualnego przeładunku odpadów, transportu odpadów, spraw formalno - prawnych związanych z odbieraniem i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.

Wykonawcę obowiązuje ponadto:

- a) zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
- b) zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych.

10) Wykonawca obowiązany jest w szczególności do spełnienia następujących wymagań: - posiadania wyposażenia umożliwiającego odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz zapewnienia jego odpowiedniego stanu technicznego;

- utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
- spełnienia wymagań technicznych dotyczących wyposażenia pojazdów do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
- zapewnienia odpowiedniego usytuowania i wyposażenia bazy magazynowo – transportowej.

2. Przedmiot zamówienia obejmuje:

- 1) odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy,
- 2) odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a na terenie których powstają odpady komunalne, pozostających w Gminnym systemie gospodarowania odpadami komunalnymi,
- 3) odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości na których w części zamieszkują mieszkańcy oraz z nieruchomości, na której w części nie zamieszkują mieszkańcy, a na terenie której powstają odpady komunalne,
- 4) powyższe odbiory odbywać się będą zarówno z pojemników jak i worków będących w posiadaniu właściciela nieruchomości oraz pojemników i worków dostarczanych w ramach realizacji usługi przez Wykonawcę.
- 5) organizację akcji odbioru odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- 6) organizację selektywnej zbiórki przeterminowanych leków wraz z ich odbiorem z pojemników będących własnością Zamawiającego służących do gromadzenia przeterminowanych leków zlokalizowanych w aptekach na terenie miasta Legnicy – w tym zapewnienie wkładów kartonowych z workami oraz utrzymanie w odpowiednim stanie technicznym pojemników,
- 7) dostarczanie do zabudowy jednorodzinnej pojemników lub worków na odpady komunalne wg wykazu stanowiącego załącznik do niniejszego opisu
- 8) dostarczenie do zabudowy wielorodzinnej pojemników na odpady komunalne wg wykazu stanowiącego załącznik do niniejszego opisu.

3. Nazwy i kody CPV:

- a) CPV 90500000-2 Usługi związane z odpadami,
- b) CPV 90513100-7 Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych,
- c) CPV 90511000-2 Usługi wywozu odpadów,
- d) CPV 90511300-5 Usługi zbierania śmieci,
- e) CPV 90512000-9 Usługi transportu odpadów,

4. Miejsce świadczenia usługi

- a) Miejsce świadczonej usługi odbierania odpadów komunalnych obejmuje obszar miasta Legnica. Na terenie tym Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a na terenie których powstają odpady komunalne oraz z nieruchomości na których w części zamieszkują mieszkańcy, a na terenie której powstają odpady komunalne, pozostających w Gminnym systemie gospodarowania odpadami komunalnymi.
- b) Wykonawca przystępując do realizacji usługi musi wziąć pod uwagę możliwość zmiany liczby nieruchomości. Zaistniałe zmiany nie będą miały wpływu na zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy.
- c) Wykaz nieruchomości z których należy odbierać odpady komunalne stanowi załącznik do opisu przedmiotu zamówienia.

5. Rodzaj i ilości odpadów komunalnych stanowiących przedmiot zamówienia

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania i przekazania do instalacji komunalnej przy ul. Rzeszotarskiej 1 w Legnicy, przedstawionych w Tab. 2;

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - OPZ

Załącznik nr 1

Tab. 2. Rodzaj i kod odpadów stanowiących przedmiot zamówienia

Kod odpadu	Rodzaje odpadów
15 01 06	Metale i tworzywa sztuczne
20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne
20 02 01	Bioodpady
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe (w systemie akcyjnym)
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (w systemie akcyjnym)
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 (w systemie akcyjnym)
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31
15 01 07	Szkło
15 01 01	Papier

*kody odpadów powinny zostać uzgodnione z Zamawiającym

2) Do analizy ilości odbieranych i przekazanych do instalacji, na terenie miasta Legnica odpadów komunalnych wykorzystano informacje od podmiotu odbierającego odpady komunalne wyłonionego w drodze przetargu na „Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości Gminy Legnica”. Ilości odpadów komunalnych odbieranych z terenu miasta Legnicy w okresie od 1 stycznia 2019 roku do 31 lipca 2021 roku przedstawia poniższa tabela.

Tab. 3. Ilość odbieranych odpadów na terenie miasta Legnica

MASA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI Z TERENU GMINY LEGNICA						
Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych w od 1 stycznia 2019 roku do 31 lipca 2021 roku [Mg]			
			2019	2020	2021 I-VII	Plan na 2022
1	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	29 576,470	23 201,700	13 562,460	21 903,5
2	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	714,640	859,400	411,740	859,4
3	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	858,820	4 592,860	2 792,780	5626,4
4	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	4 108,280	3 617,600	2 167,780	3739,3
5	15 01 07	Opakowania ze szkła	769,200	1 553,740	968,460	1659,1
6	150101	Papier	0,000	1 350,140	755,160	1594,7
7	20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,461	0,000	0,000	0

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - OPZ

Załącznik nr 1

8	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,388	12,540	0,000	12,5
9	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,081	0,000	2,080	0
10	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	3,125	3,667	2,267	3,7
RAZEM			36 034,465	35 191,647	20 662,727	35 398,600

3) Prognoza ilości odpadów komunalnych. W okresie od 1 stycznia 2022 roku do 31 grudnia 2022 roku prognozowana masa odpadów wyniesie ok. 35.398,60 Mg

4) Określone w pkt 3 ilości odpadów służą wyłącznie jako informacje dodatkowe umożliwiające Wykonawcy oszacowanie ilości odpadów powstających w trakcie realizacji zamówienia.
UWAGA - Rzeczywista ilość odpadów objętych przedmiotem zamówienia może być odmienna (mniejsza bądź większa) od wyżej wymienionych ilości podanych przez Zamawiającego i nie będzie stanowić podstaw do jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego.

6. Warunki odbioru odpadów komunalnych

1) Wykonawca zobowiązany będzie do przestrzegania w trakcie realizacji zamówienia obowiązujących przepisów prawa, w tym przepisów prawa miejscowego;

2) wykaz nieruchomości/punktów adresowych z których odbierane będą odpady komunalne stanowi załącznik do niniejszego opisu. W trakcie realizacji umowy wykaz będzie na bieżąco aktualizowany (przez Zamawiającego i Wykonawcę), Wykaz nieruchomości przekazywany będzie raz w tygodniu, w każdy poniedziałek (w przypadku gdy będzie to dzień wolny w następny dzień roboczy). Zamawiający przekaże wykaz Wykonawcy w formie elektronicznej. W przypadku nowych nieruchomości wykaz będzie na bieżąco aktualizowany.

3) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych:

- w sposób ciągły,
- w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru,
- na zgłoszenie Zamawiającego,
- niezależnie od warunków atmosferycznych,
- pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający mieszanie odpadów selektywnie zbieranych oraz selektywnie zebranych odpadów komunalnych z niesegregowanymi zmieszanymi odpadami komunalnymi,
- niezależnie od wąskich oraz nieutwardzonych i utrudnionych dojazdów do posesji. W przypadku braku możliwości bezpośredniego dojazdu do miejsca ustawienia pojemników o ile nie stanowi to nieuzasadnionej uciążliwości Wykonawca zobowiązany jest do wyciągnięcia pojemników i ich opróżnienia w miejscu ustawienia pojazdu, a następnie odstawienie pojemników w to samo miejsce. O każdorazowych utrudnieniach w odbiorze Wykonawca obowiązany jest do poinformowania Zamawiającego w ten sam dzień lub najpóźniej w następnym dniu roboczym.

4) Wykonawca zobowiązany jest odebrać każdą ilość odpadów komunalnych - zgromadzonych zgodnie z zapisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Legnica - od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, a w przypadku nieruchomości niezamieszkałych zgodnie z ilością pojemników określoną w deklaracji.

5) W przypadku braku możliwości odbioru odpadów komunalnych zgodnie z harmonogramem, Wykonawca zobowiązany jest powiadomić niezwłocznie o tym fakcie Zamawiającego w formie mailowej na adresy mailowe wskazane w umowie i dokonać odbioru nie później niż w ciągu 3 dni.

6) Wykonawca w trakcie odbioru odpadów z pojemników zobowiązany jest do odstawiania ich w to samo miejsce.

7) Bezpośrednio po opróżnieniu pojemników Wykonawca zobowiązany jest do zebrania odpadów, które wypadły podczas załadunku. W przypadku stwierdzenia przepełnienia pojemników lub kontenerów, prasokontenerów, pojemników podziemnych oraz zanieczyszczenia terenu wokół miejsca ustawienia ww. pojemników Wykonawca winien sporządzić na tę okoliczność dokumentację fotograficzną i przesłać ją do Zamawiającego w formie elektronicznej na adresy mailowe wskazane w umowie z określeniem adresu nieruchomości.

8) Wykonawca zapewni aby pracownicy zajmujący się odbiorem odpadów byli ubrani w odzież ochronną z widocznym logo firmy Wykonawcy z elementami odblaskowymi,

9) Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z realizacją usługi odbierania odpadów komunalnych z terenu miasta Legnicy, w tym szkody osobowe i rzeczowe dotyczące m.in. uszkodzeń lub zniszczeń mienia oraz pojemników, budynków i wyposażenia nieruchomości, w tym pojemników lub kontenerów do zbierania odpadów komunalnych. Na podstawie art. 392 Kodeksu cywilnego Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z roszczeń kierowanych do Zamawiającego w związku z zdarzeniami, o których mowa w zdaniu poprzedzającym,

10) Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia pojemników oraz worków na odpady komunalne. Wykaz nieruchomości ze wskazaniem jakie pojemniki należy ustawić stanowi załącznik do niniejszego opisu. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia worków na odpady komunalne na szkło, papier, metale i tworzywa sztuczne, bio do zabudowy jednorodzinnej.

Pierwszy wykaz nieruchomości/punktów odbioru do których należy dostarczyć worki stanowi załącznik do niniejszego opisu. Kolejne worki dostarczane będą na zasadzie 1 worek na odbiór. Worki w zabudowie jednorodzinnej właściciele nieruchomości którzy nie złożyli zapotrzebowania na pojemniki otrzymają bezpłatnie w ramach świadczonej usługi. Wykonawca dostarczy worki i pojemniki dla nowo powstałych nieruchomości w terminie 3 dni roboczych od daty przekazania informacji w formie elektronicznej od Zamawiającego.

11) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania wszystkich odpadów komunalnych określonych w tabeli 2:

- zgromadzonych w pojemnikach, workach, prasokontenerach i pojemnikach podziemnych spełniających wymagania określone w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Legnicy dot. odpadów komunalnych wystawionych przez mieszkańców przed posesję lub w miejscach gromadzenia odpadów przy altanach śmietnikowych,

- przeterminowanych leków z pojemników będących własnością Zamawiającego służących do gromadzenia przeterminowanych leków, zlokalizowanych w aptekach na terenie miasta Legnicy nie rzadziej niż raz w miesiącu;

- Odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - zbiórka prowadzona będzie z podziałem na 6 rejonów. Podczas zbiórki akcyjnej odbierane będą odpady: wielkogabarytowe (*kompletne i porozkładane*) – tj. stoły, szafy, krzesła, sofy, dywany, wózki dziecięce, materace itp. oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (*kompletne i porozkładane*) – tj. chłodziarki, zamrażarki, pralki, suszarki, zmywarki, mikrofalówki, grzejniki elektryczne, wentylatory, urządzenia klimatyzacyjne, odkurzacze, żelazka, tostery, frytkownice, komputery, laptopy, faksy, telefony komórkowe, odbiorniki radiowe, wiertarki, piły, maszyny do szycia, itp. Do odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie należą wszelkiego rodzaju części budowlane i sanitarne takie jak deski drewniane, belki, panele, palety, grzejniki, płytki, jak również opony, motorowery, kosiarki spalinowe, odpady remontowe, ramy okienne i drzwiowe, odpady ogrodowe. Odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny będą wystawiane przez właścicieli nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej przed posesję, w zabudowie

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - OPZ

Załącznik nr 1

wielorodzinnej w miejscu gromadzenia odpadów, przy zasiekach śmietnikowych, właściciele rodzinnych ogrodów działkowych – w miejscu gromadzenia odpadów przy zasiekach śmietnikowych. - wymaga się, aby Wykonawca zapewnił odbieranie odpadów komunalnych co najmniej z częstotliwością określoną poniżej w tabeli 4, a wynikającą z Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Legnica z zastrzeżeniem lit. a) i b).

Tab. 4. Minimalna częstotliwość odbierania odpadów komunalnych

Rodzaj zbieranych odpadów komunalnych	Minimalna częstotliwość odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz z nieruchomości niezamieszkałych		
	Zabudowa jednorodzinna	Zabudowa wielorodzinna	Nieruchomości niezamieszkałe
Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	1 raz na tydzień	1 raz na tydzień	1 raz na tydzień
Odpady metali i tworzyw sztucznych	1 raz na dwa tygodnie	1 raz na dwa tygodnie	1 raz na dwa tygodnie
Bioodpady	1 raz na tydzień	1 raz na tydzień	1 raz na tydzień
Papier	1 raz na miesiąc	1 raz na tydzień	1 raz na miesiąc
Szkło	1 raz na miesiąc	1 raz na miesiąc	1 raz na miesiąc
Przeterminowane leki	1 raz na dwa miesiące (oraz odbiory interwencyjne)		
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	1 raz na dwa miesiące		
Odpady wielkogabarytowe	1 raz na dwa miesiące		

12) Zamawiający zastrzega sobie możliwość zwiększenia częstotliwości odbioru odpadów komunalnych do potrzeb wynikających z możliwości technicznych (rodzaj i ilość pojemników oraz miejsce i możliwości ich ustawienia). Zwiększenie częstotliwości odbioru nie będzie stanowiło podstawy do zmiany wynagrodzenia Wykonawcy.

13) Wykonawca zobowiązany jest w trakcie realizacji umowy do objęcia systemem odbioru wszystkich nowych nieruchomości, zgłaszanych przez Zamawiającego. Wykonawca będzie odbierał odpady z tej nieruchomości nie później niż od pierwszego tygodnia następującego po tygodniu, w którym Zamawiający dokonał zgłoszenia.

14) Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu adresów nieruchomości, na których powstały odpady, a nie ujętych w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego – w protokole miesięcznym. Brak informacji o tych nieruchomościach skutkować będzie naliczeniem kar umownych.

15) Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania czystości i porządku w trakcie odbierania odpadów komunalnych, a w szczególności Wykonawca zobowiązany będzie do zebrania odpadów, które wypadły podczas załadunku z pojemników lub pojazdu.

16) Wykonawca zobowiązany jest do świadczenia odbioru odpadów komunalnych zgromadzonych zgodnie z zapisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Legnica w każdej ilości w przypadku nieruchomości zamieszkałych, a w przypadku nieruchomości niezamieszkałych w ilości wynikających z przekazanych wykazów. W przypadku nieruchomości:

a) zamieszkałych – Wykonawca obowiązany jest do odbioru wszystkich odpadów komunalnych z pojemników i worków ustawianych przy nieruchomości z zastrzeżeniem, że ustawiane worki muszą kolorystycznie odpowiadać zbieranej frakcji odpadów. Worki i pojemniki Wykonawca dostarczy na podstawie Wykazu przekazanego przez Zamawiającego;

b) w części zamieszkałych i w części niezamieszkałych – nieruchomości tzw. mieszane ze wspólnym miejscem gromadzenia odpadów z pojemników i brązowych worków (na bioodpady w przypadku

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - OPZ

Załącznik nr 1

przekroczenia pojemności pojemnika) ustawianych przy nieruchomości. Pojemniki Wykonawca dostarczy na podstawie wykazu przekazanego przez Zamawiającego;

c) niezamieszkałych – tylko z pojemników wskazanych w deklaracji określającej wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Wykonawca nie ma obowiązku dostarczania pojemników na nieruchomości niezamieszkałe z uwagi na brak przejęcia obowiązku wyposażenia tych właścicieli przez Gminę w pojemniki do gromadzenia odpadów komunalnych.

17) Wykonawca zobowiązany jest w trakcie realizacji usługi – w protokołach miesięcznych - do informowania Zamawiającego o różnicach w rodzaju, ilości i pojemności pojemników na odpady komunalne ustawionych przy nieruchomościach niezamieszkałych. Wykonawca dokona porównania stanu faktycznego ustawienia pojemników przy nieruchomościach niezamieszkałych z wykazem przekazanym przez Zamawiającego.

18) W przypadku zaistnienia sytuacji uniemożliwiającej bezpośredni dojazd do miejsca gromadzenia odpadów np. remont drogi, roboty budowlane, poinformowania Zamawiającego w formie mailowej lub telefonicznej oraz wspólnego uzgodnienia z właścicielem nieruchomości innego miejsca, z którego Wykonawca będzie odbierał odpady objęte przedmiotem zamówienia zgodnie z zapisami umowy. Brak takich ustaleń nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku odbioru odpadów zgodnie z umową;

19) Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy Kodeks pracy:

- a) kierowanie pojazdami podczas odbioru odpadów komunalnych i ich transportu,
- b) przygotowanie dokumentacji z odbioru odpadów komunalnych.

W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących ww. czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

- a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. warunków,
- b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie spełnienia ww. warunków,
- c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę osób wykonujących wskazane czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- a) oświadczenie Wykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno w szczególności zawierać: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy,
- b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę kopię umowy / umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia określone czynności. Kopia umowy / umów ma być zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z zapisami ustawy o ochronie danych osobowych. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu muszą być możliwe do zidentyfikowania,
- c) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę.

20) Wykonawca obowiązany jest do uzgodnienia z właścicielem nieruchomości sposobu odbioru odpadów komunalnych w przypadku zamkniętych wewnątrz podwórzowych / zamkniętych zasieków śmietnikowych. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność względem właściciela nieruchomości w przypadku zagubienia przekazanych mu kluczy.

7. Harmonogram odbioru odpadów komunalnych

1) Wykonawca zobowiązany jest uwzględniając postanowienia prawa miejscowego w zakresie gospodarki odpadami, sporządzić harmonogramy (w formie papierowej i elektronicznej), na poszczególne miesiące trwania umowy i przedłożyć je Zamawiającemu w formie elektronicznej do akceptacji w terminie 10 dni roboczych od podpisania umowy. Dopuszcza się na uzasadniony pisemny wniosek Wykonawcy wydłużenie terminu za zgodą Zamawiającego.

2) Po zaakceptowaniu projektu harmonogramu przez Zamawiającego, nie później niż w ciągu dwóch dni roboczych, Wykonawca będzie zobowiązany do zamieszczenia go na swojej stronie internetowej.

3) Wykonawca przygotowuje harmonogram odbioru odpadów komunalnych z podziałem na:

- a) zabudowę jednorodzinną,
- b) zabudowę wielorodzinną,
- c) nieruchomości niezamieszkałe,
- d) Legnicką Spółdzielnię Mieszkaniową,
- e) Spółdzielnię Mieszkaniową Piekary,
- f) Rodzinne Ogrody Działkowe,
- g) Przeterminowane leki.

W harmonogramie odbioru odpadów komunalnych należy uwzględnić odbiór następujących frakcji odpadów:

- a) niesegregowane zmieszane
- b) metale i tworzywa sztuczne
- c) papier
- d) bioodpady
- e) szkło
- f) odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.

Zamawiający zastrzega aby forma sporządzenia Harmonogramu dla nieruchomości była sporządzona wg poniższego wzoru

Adres nieruchomości / Nazwa Firmy	Harmonogram odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Legnica w 2022 roku					
	Niesegregowane zmieszane (raz w tygodniu)	BIO (raz w tygodniu)	Metale i tworzywa sztuczne (raz na dwa tygodnie)	Papier (raz w miesiącu)	Szkło (raz w miesiącu)	Zbiórka Akcyjna odpadów wielkogabarytowych oraz ZSEiE (raz na dwa miesiące)
ul. Żłota 15	poniedziałek	środa	3.01; 17.01, 31.01, itd.	3.01, 7.02, 7.03, itp.	4.01, 8.02, 8.03, itp.	4.01, 8.03, itd.

8. Pojemniki i worki na odpady komunalne

1) Pojemniki na odpady komunalne W ramach realizacji zamówienia Wykonawca obowiązany jest do wyposażenia w pojemniki właścicieli nieruchomości w terminie nie później niż do 1 stycznia 2022 r.

Rodzaj pojemników	Ilość
KOMUNALNY 660	1
BIO 1100	593
BIO 120	2562
BIO 140	31
BIO 240	1195
BIO 60	479
DZWON PAPIER	2
KOM 1100	2263
KOM 120	4277
KOM 140	484
KOM 240	2117
KOM 550	28
KOM 60	968
KOM 700	81
KOM110	56
KONTENER KOM	207
KONTENER KOM 10	2
KONTENER KOM 3m	12
KONTENER PAPIER	2
KONTENER SUR	104
KONTENER SUR 3 M	3
PAPIER 1100	1406
PAPIER 120	1405
PAPIER 140	15
PAPIER 240	789
PAPIER 60	146
POP 110	8
POP1100	6
SUR 1100	1660
SUR 120	2204
SUR 140	889
SUR 240	1696
SUR 60	793
SUR 700	15
SUR SIATKA	28
SZKŁO 1100	416
SZKŁO DZWON	238
SZKŁO 120	1433
SZKŁO 140	57
SZKŁO 240	549
SZKŁO 60	310
WANNA 2.5M	2
WANNA 5M	4
RAZEM	29536

Pojemniki muszą spełniać wymagania określone w ustawie o systemie oceny zgodności lub wymagania Polskich Norm PN-EN 8. Pojemniki powinny być odpowiedniego koloru oraz oznaczone napisami, które zabezpieczy Wykonawca, dodatkowo pojemniki muszą mieć oznaczenia w sposób wyraźny wskazujący jakie odpady i w jaki sposób przygotowane powinny trafiać do pojemnika – treść lub opracowanie graficzne Wykonawca uzgodni z Zamawiającym:

a) papier w tym odpady z papieru, tektury, opakowania z papieru i opakowania z tektury – koloru niebieskiego oznakowane napisem „PAPIER” ,

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - OPZ

Załącznik nr 1

- b) szkło, w tym odpady opakowaniowe ze szkła – koloru zielonego oznakowane napisem „SZKŁO”;
 - c) metale i tworzywa sztuczne, w tym odpady opakowaniowe z metali, tworzyw sztucznych, odpady opakowaniowe, wielomateriałowe – koloru żółtego, oznakowane napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”;
 - d) bioodpady – koloru brązowego, oznakowane napisem „BIO”
 - e) niesegregowane zmieszane odpady komunalne – koloru czarnego, oznakowane napisem „ZMIESZANE”. Zamawiający dopuszcza stosowanie w przypadku zabudowy wielorodzinnej kontenerów koloru pomarańczowego, które Wykonawca oznaczy napisem „ZMIESZANE”.
- Powyższa kolorystyka i oznaczenia muszą być zgodne z zapisem Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów

Pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych należy utrzymywać w należytym stanie sanitarnym i porządkowym poprzez ich okresowe mycie i dezynfekcję z częstotliwością nie mniejszą niż dwa razy do roku. Wykonawca obowiązany jest dostarczyć informację z realizacji mycia i dezynfekcji pojemników:

- a) pierwszy termin rozliczenia całościowego z mycia i dezynfekcji pojemników do końca czerwca 2022 roku – przekazanie informacji z realizacji do 15 lipca 2022 roku
- b) drugi termin rozliczenia całościowego z mycia i dezynfekcji pojemników do końca grudnia 2022 roku – przekazanie informacji z realizacji do 5 stycznia 2023 roku.

Pojemniki Wykonawca obowiązany jest również do utrzymywania w należytym stanie technicznym poprzez dokonywanie przeglądów, konserwacji oraz wymiany w przypadku uszkodzenia lub zniszczenia uniemożliwiającego ich dalsze użytkowanie. Wymiana pojemników nie może powodować jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy względem Zamawiającego. Pojemniki pozostają własnością Wykonawcy, Zamawiający nie ponosi za nie odpowiedzialności. Pojemniki nie muszą być nowe. Ważne aby używane pojemniki spełniały swoją funkcję i utrzymane były w należytym stanie technicznym oraz sanitarnym. Wykonawca nie ma obowiązku zapewnienia specjalistycznych wkładów do pojemników półpodziemnych i podziemnych o ile nie są to standardowe pojemniki o pojemnościach od 60 do 1100 litrów.

Podana ilość pojemników ww. tabeli jest jedynie ilością szacunkową. Zamawiający zastrzega możliwość zwiększenia ilości ww. pojemników o 30%. Zmiana tych ilości nie będzie stanowiła podstawy do zmiany Wynagrodzenia Wykonawcy.

2) Worki

- a) Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa do właścicieli nieruchomości jednorodzinnych z terenu miasta Legnica worków polietylenowych LDPE na selektywnie zebrane odpady komunalne – bioodpady, metale i tworzywa sztuczne, szkło i papier.
- b) Worki muszą spełniać następujące wymagania techniczne: - grubość folii min. 0,07 mm (70 µm - mikronów),
 - worki koloru zielonego półprzezroczyste na odpady komunalne z napisem „SZKŁO” w ilości 60.000 szt.,
 - worki koloru niebieskiego półprzezroczyste na odpady komunalne z napisem „PAPIER ” w ilości 100.00 szt.,
 - worki koloru żółtego półprzezroczyste z napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” w ilości 100.000 szt.,
 - worki koloru brązowego z napisem „BIO” 160.000 szt.,
 - worki innego koloru na zlecenie Zamawiającego w ilości 10.000 sztuk o minimalnej ilości 80 litrów,
- c) Wykonawca zobowiązuje się dostarczać worki:
 - pierwsza dostawa worków do nieruchomości zabudowy jednorodzinnej ma odbyć się najpóźniej do dnia 1 stycznia 2022 roku, na podstawie wykazu stanowiącego załącznik do umowy - kolejne dostawy worków mają odbywać się zasadzie jeden worek na jeden odbiór;
- d) Miejsce dostawy worków – nieruchomości zabudowy jednorodzinnej: - pierwszy wykaz nieruchomości stanowić będzie załącznik do umowy;

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - OPZ

Załącznik nr 1

e) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu na każde wezwanie Certyfikaty i inne dokumenty potwierdzające parametry techniczne, zgodność z określonymi normami oraz atesty, świadectwa jakości.

f) Podana ilość jest jedynie ilością szacunkową. Zamawiający zastrzega możliwość zwiększenia ilości ww. worków o 30 %. Zmiana tych ilości nie będzie stanowiła podstawy do zmiany Wynagrodzenia Wykonawcy.

3) Wynagrodzenie Wykonawcy za wyposażenie nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych stanowić będzie kwotę ryczałtową wskazaną na każdy miesiąc realizacji usługi. Wykonawca przekaze Zamawiającemu sprawozdanie za każdy miesiąc realizacji usługi.

4) Wynagrodzenie za utrzymywanie pojemników w należytym stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym stanowić będą kwotę ryczałtową wskazaną na każdy miesiąc realizacji usługi. Wykonawca przekaze Zamawiającemu sprawozdanie za każdy miesiąc realizacji usługi.

9. Organizacja selektywnej zbiórki przeterminowanych leków wraz z ich odbiorem z pojemników służących do gromadzenia przeterminowanych leków zlokalizowanych w aptekach na terenie miasta Legnicy.

1) Wykonawca zobowiązuje się do obsługi 26 (dwudziestu sześciu) sztuk pojemników do zbiórki przeterminowanych leków ze wskazanych aptek z terenu miasta Legnicy, wykaz Tab. 5 poniżej,

Tab. 5. Wykaz aptek

Lp.	NAZWA APTEKI	ADRES
1	SANO	Ul. Galaktyczna 12/13
2	POD DOBRĄ GWIAZDĄ	Ul. Gwiazdna 25
3	ELIKSIR	Ul. Wielkiej Niedźwiedzicy 13
4	LAWENDA	Ul. Drukarska 29
5	CEFARM	Ul. Izerska 35
6	AVENA	Ul. Pomorska 17
7	POD RÓŻĄ	Ul. Przybosia 5
8	VITA-PLUS	Ul. Żłotoryjska 81a
9	MELISA	Ul. Żłotoryjska 1
10	WRZOS	Ul. Skarbowa 8
11	JASMIN	Ul. Mickiewicza 6
12	MALWA	Ul. Piechoty 19a
13	SILESIA	Ul. Najświętszej Marii Panny 8-10b
14	ESKULAP	Ul. Artyleryjska 40
15	STAROMIEJSKA	Ul. Matejki 1
16	GWARNA	Ul. Żłotoryjska 30
17	JEMIOŁA	Ul. Fabryczna 3
18	MEDYCZNE ABC	Al. Rzeczypospolitej 116
19	DGA-2	Ul. Iwaszkiewicza 1
20	MIEDZIOWA	Ul. Okrzei 14a
21	DRIVE	Ul. Wrocławska 155
22	ASTRA	Ul. Heweliusza 7de
23	MEDYCZNE ABC	Ul. Batalionu „Zośka” 15
24	REMEDIIUM	Ul. Radosna 4
25	NASZA APTEKA	Ul. Żłotoryjska 57
26	NOVA	Ul. Marsa 30

Zakres obsługi obejmuje:

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - OPZ

Załącznik nr 1

- a) W dniu przekazania protokołem zdawczo – odbiorczym od poprzedniego Wykonawcy jednak nie później niż do 1 stycznia 2022 r. Zamawiający udostępni Wykonawcy, na okres świadczenia usługi do dnia 31 grudnia 2022 roku, 26 sztuk pojemników umieszczonych we wskazanych powyżej aptekach wraz z kompletem kluczy.
- b) Każdy udostępniany przez Zamawiającego pojemnik wyposażony powinien zostać w jednorazowy wkład kartonowy o wymiarach: szerokość 350 mm, głębokość 350 mm, wysokość 700 mm, wyłożony workiem z folii LDPE o grubości 45 µm (mikronów).
- c) Wykonawca, zobowiązany jest do dnia 31 grudnia 2022 roku zapewnić wkłady kartonowe wraz z workami w ilości zabezpieczającej prawidłowe wykonanie usługi.
- d) Pojemniki mogą być eksploatowane wyłącznie po wyposażeniu ich przez Wykonawcę w jednorazowy wkład kartonowy, o którym mowa wyżej, o wymiarach analogicznych jak wyżej, bądź o wymiarach zbliżonych, z zastrzeżeniem, iż wkład ten winien wypełniać komorę użytkową pojemnika w sposób umożliwiający jej maksymalne wykorzystanie oraz w sposób uniemożliwiający uszkodzenie pojemnika.
- e) Zamawiający zastrzega możliwość zwiększenia ilości obsługiwanych punktów aptecznych do 10 nowych lokalizacji. Pojemniki potrzebne do gromadzenia przeterminowanych leków zakupi Zamawiający i protokołarnie przekaże Wykonawcy wraz z kompletem kluczy, a Wykonawca ma obowiązek, podstawić i obsługiwać je w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia. Zamawiający zastrzega również możliwość przestawienia pojemników w inne lokalizacje. Nowe lokalizacje lub informacje o przestawieniu pojemników wskazywane będą przez Zamawiającego odrębnymi pismami. Zmiana punktów aptecznych i/lub zmiana ilości obsługiwanych punktów aptecznych nie może powodować jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego i nie będzie stanowiła zmiany wysokości wynagrodzenia.
- f) Wykonawca pojemniki udostępnione przez Zamawiającego przekaże Zamawiającemu w dniu 31 grudnia 2022 r., Protokołem zdawczo – odbiorczym określającym ilość pojemników wraz z kompletem kluczy przekazanych Zamawiającemu oraz ich stan techniczny.
- g) naprawy uszkodzonych pojemników w terminie 5 dni od daty zgłoszenia dokonanego przez Zamawiającego, a także naprawę lub wymianę wkładki z zamkiem i zakup kompletu nowych kluczy,
- h) utrzymania pojemników w należyтым stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym,
- i) opróżniania pojemników i odbioru odpadów z zachowaniem następujących wymagań:
- pracownicy Wykonawcy w trakcie realizacji odbioru mają być wyposażeni przez Wykonawcę w ubranie robocze, identyfikatory lub oznaczenia umożliwiające ich identyfikację (np. odzież z elementami odblaskowymi z logo firmy),
 - przed przystąpieniem do czynności odbioru pracownicy Wykonawcy obowiązani są na każde żądanie pracowników Aptek, wylegitymować się,
 - odbiór odpadów musi być potwierdzony przez przedstawiciela / pracownika Apteki, za pomocą podpisu, imiennej pieczętki oraz pieczętka apteki,
 - wykaz aptek z których odebrane zostały przeterminowane leki będzie stanowił załącznik do protokołu miesięcznego. W wykazie Wykonawca wskaże nazwę apteki jej adres oraz ilości odebranych przeterminowanych leków.

10. Prowadzenie dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem.

1) Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu raportów w formie elektronicznej na adres mailowy wskazany w umowie zawierających informacje:

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - OPZ

Załącznik nr 1

- a) o ilości i rodzaju pojemników, worków, kontenerów, prasokontenerów znajdujących się na nieruchomościach wraz z wykazem nieruchomości/punktów adresowych, z których odbierane są odpady komunalne,
- b) o zmianach w ilości i rodzaju pojemników, które nastąpiły w danym kwartale.

2) W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w obowiązujących przepisach ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania. Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt. odbioru i przekazania do instalacji 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 na każde wezwanie dokumentów na potrzeby ewidencji odpadów, zgodnie z zapisami Ustawy o odpadach.

4) Okazanie na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa, m.in.ienne kwity wagowe, iienne karty pracy pojazdu odbierającego odpady komunalne, iienne zestawienia z wagi dla poszczególnych pojazdów.

5) Wykonawca zobowiązany będzie do przedkładania tygodniowych zestawień z wagi w każdy poniedziałek za tydzień poprzedni. Wykonawca przekaze Zamawiającemu zestawienia w formie elektronicznej na adres mailowy wskazany w umowie;

6) Protokoły i sprawozdania miesięczne – Wykonawca przekaze ww. dokumenty za:

- a) odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości – protokół miesięczny z wykonanych prac Zamawiającemu w terminie do 5 dnia miesiąca następującego po miesiącu, którego protokół dotyczy. Zamawiający w terminie do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, którego protokół dotyczy akceptuje go lub zgłasza uwagi do niego oraz wyznacza termin na jego poprawienie.
- b) wyposażenie nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych – sprawozdania z wykonanych prac Zamawiającemu w terminie do 5 dnia miesiąca następującego po miesiącu, którego sprawozdanie dotyczy – (ryczałt).
- c) utrzymywanie pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym – sprawozdania z wykonanych prac Zamawiającemu w terminie do 5 dnia miesiąca następującego po miesiącu, którego sprawozdanie dotyczy – (ryczałt).

11. Wymagania dot. bazy magazynowo – transportowej.

W zakresie wyposażenia bazy magazynowo – transportowej należy zapewnić aby:

- 1) teren bazy był zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym
- 2) miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów były zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu,
- 3) miejsca magazynowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych były zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych;
- 4) teren bazy był wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy zgodnie z wymaganiami określonymi przepisami ustawy Prawo wodne;

5) baza magazynowo – transportowa była wyposażona w: - miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów, - pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadające liczbie zatrudnionych osób, - miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów z grupy odpadów komunalnych, - legalizowaną samochodową wagę najazdową – w przypadku gdy na terenie bazy następuje magazynowanie pojazdów.

12. Wymagania sprzętowe oraz dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym.

Wykonawca musi wykazać dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym w celu realizacji zamówienia tj. przynajmniej:

Tab. 6 Nazwa i opis wymaganego sprzętu

Lp.	Nazwa i opis wymaganego sprzętu	Wymagana ilość
1	Samochód ciężarowy bezpylny typu śmieciarka o dopuszczalnej masie całkowitej nie mniejszej niż 12 ton wyposażony w element prasujący, pozwalający zmniejszyć kubaturę przewożonych odpadów, przystosowany do opróżniania pojemników o pojemności od 60 l do 1100 l i transportu odpadów komunalnych	9 szt
2	Samochód ciężarowy o masie całkowitej nie mniejszej niż 12 ton, przystosowany do opróżniania pojemników, załadunku i transportu odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki, z zamontowanym urządzeniem dźwigowym (HDS)	3 szt
3	Samochód do zbierania odpadów bez funkcji kompaktującej, wyposażony w dźwig hakowy lub bramowy	8 szt
4	Samochód ciężarowy typu myjka, o zamkniętym obiegu wody, przystosowany do mycia i dezynfekcji pojemników w miejscu odbioru odpadów	2 szt
5	Samochód ciężarowy pow. 3,5t do odbierania odpadów komunalnych o szer. do 2.20m umożliwiający wjazd na wnętrza blokowe przez wąskie bramy	1 szt
6	Samochód do opróżniania pojemników od 60l -240l o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 t.	1 szt

1) Wyżej wymieniona ilość sprzętu (określona w tabeli nr 6) jest ilością minimalną. Faktyczna ilość sprzętu, jaką Wykonawca będzie musiał zastosować będzie wynikała z rzeczywistych potrzeb tak aby odpady komunalne z terenu miasta Legnicy były na bieżąco odbierane.

2) Pojazdy do odbierania odpadów komunalnych powinny spełniać wymagania Dyrektywy 98/69/EC (normy dopuszczalnej emisji spalin). Co najmniej 75% samochodów realizujących zamówienie powinno być wyposażonych w silniki spełniające normę EURO 4 lub wyższą (EURO 5, EURO 6). Zamawiający wymaga aby co najmniej po 1 szt. pojazdów masie całkowitej nie mniejszej niż 12 ton i co najmniej jeden dodatkowo z urządzeniem dźwigowym (HDS)

3) Zapewnienie, aby wszystkie pojazdy wykorzystywane do realizacji przedmiotu zamówienia były wyposażone w urządzenia monitorujące, umożliwiające automatyczne zapisywanie: czasu pracy, aktualnej lokalizacji i przebytej drogi pojazdów, z faktycznym jednoznacznie wykazaniem wykonywaniem czynności (np. wyładowanie odpadów). Pamięć danych ma być przechowywana i odczytywana minimum przez okres 90 dni, przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego.

4) Zapewnienie przez cały okres realizacji zamówienia w uzgodnieniu z Zamawiającym systemu monitorowania pracy sprzętu obejmującego:

- a) bieżące śledzenie pozycji pojazdów w oparciu o wykorzystanie systemu GPS; pamięć danych powinna być przechowywana i odczytywalna,
- b) odwzorowanie aktualnej pozycji i przebytej trasy pojazdu na cyfrowej mapie Legnicy, z dokładnością umożliwiającą jednoznaczne określenie miejsca (adresu) wykonywania prac,

- c) odtwarzanie i analizę "historii" pracy sprzętu z okresu realizacji umowy oraz prowadzenie jej rozliczenia na podstawie danych odczytanych z urządzeń monitorujących pracę sprzętu.
- d) możliwość tabelarycznego zestawienia danych (informacji) – generowania i drukowania z dowolnie zadanego okresu raportów umożliwiających określenie czasu i odległości jazdy pojazdu ogółem w wybranym przedziale czasowym dla wybranego pojazdu bądź grupy pojazdów (godzinowy, dzienny, miesięczny, cała historia),
- e) W przypadku awarii systemu monitoringu i lokalizacji GPS, pojazd w którym ona wystąpiła, należy zastąpić innym, ze sprawnym systemem. O niesprawności urządzenia bezzwłocznie należy poinformować Zamawiającego,
- f) Wszystkie pojazdy powinny być wyposażone w czujniki pozwalające określić lokalizację pojazdu w czasie załadunku.

5) Utrzymywanie i wyposażenie stanowiska dyspozytorskiego Wykonawcy w odpowiedni sprzęt komputerowy i telekomunikacyjny umożliwiający wykonywanie funkcji opisanych w ppkt 3) i ppkt 4), a także zapewnienie nieprzerwanego dostępu Zamawiającemu w dowolnym czasie do danych opisanych w ppkt 3) i ppkt 4) poprzez sieć internetową.

6) Zapewnienie odpowiedniej infrastruktury technicznej i przeszkolonego personelu, które umożliwią sprawne działanie systemu (24 godziny/dobę, 365 dni w roku) oraz zabezpieczenie i archiwizowanie danych opisanych w ppkt. 3) i ppkt 4),

7) Zapewnienie Zamawiającemu co najmniej do dnia 31 stycznia 2023 r. i na czas trwania umowy oprogramowania zainstalowanego na co najmniej 4 stanowiskach komputerowych będących własnością Zamawiającego umożliwiającego: bieżącą kontrolę pracy sprzętu wykorzystywanego przez Wykonawcę do wykonywania usług związanych z odbieraniem i przekazaniem do instalacji odpadów komunalnych, z jednoznacznym odwzorowaniem na mapie miejsca prowadzenia prac, w zakresie obejmującym co najmniej informacje, o których mowa w ppkt 3) i ppkt 4) poprzez odczyt i analizę danych, za pośrednictwem sieci internetowej z komputera bazowego (serwera),

8) Przeszkolenie minimum 4 osób wybranych przez Zamawiającego w zakresie obsługi oprogramowania o którym mowa w ppkt 4), szkolenie musi odbyć się w siedzibie Zamawiającego w terminie i godzinach uzgodnionych z Zamawiającym,

9) Kompatybilność w zakresie wymiany danych z oprogramowaniem użytkowanym przez Zamawiającego. Wymiana danych pomiędzy Wykonawcą, a Zamawiającym odbywać się będzie poprzez eksport i import danych do pliku o określonym formacie-

10) Do obowiązków Wykonawcy należy zapewnienie przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia należytego stanu higieniczno – sanitarnego pojazdów, którymi świadczył będzie przedmiotowa usługa.

13. Kontrola w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych przez właścicieli nieruchomości.

Wykonawca zobowiązany będzie do monitorowania obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

W przypadku stwierdzenia braku segregacji odpadów komunalnych, Wykonawca zobowiązany będzie do:

1) poinformowania o tym fakcie właściciela nieruchomości zabudowy jednorodzinnej – wg wzoru opracowanego wspólnie z Zamawiającym – poprzez pozostawienie ww. informacji w skrzynce pocztowej lub dostarczenie właścicielowi,

2) poinformowania właściciela nieruchomości zabudowy wielorodzinnej w formie pisemnej (Zamawiający dopuszcza przekazanie ww. informacji w formie elektronicznej) – w przypadku braku

możliwości ustalenia właściwego podmiotu Wykonawca przekazuje zapytanie do Zamawiającego, który wskazuje zarządcę, który powinien być poinformowany,

3) poinformowaniu Zamawiającego w formie mailowej z dołączonym kompletem dokumentacji fotograficznej. Kolorowa dokumentacja fotograficzna w sposób precyzyjny ma wskazywać rodzaj pojemnik, rodzaj zebranych w nim odpadów oraz adres nieruchomości którego dotyczy.

4) W informacji do właściciela nieruchomości należy wskazać:

- powód braku odbioru selektywnie zbieranych odpadów komunalnych;
- informację o odbiorze nieselektywnie zebranych odpadów,
- wskazanie terminu odbioru odpadów niesegregowanych zmieszanych

5) Informacja do Zamawiającego musi zawierać w szczególności:

- a) adres nieruchomości/ zasięgu, altanki śmieciowej, na której odpady nie są zbierane w sposób selektywny, bądź są przygotowane do odbierania w niewłaściwych pojemnikach/workach,
- b) dzień, w którym doszło do ustalenia ww. zdarzenia,
- c) zdjęcia w postaci cyfrowej (forma uzgodniona z Zamawiającym) dowodzące, że odpady nie są zbierane w sposób selektywny bądź są przygotowane do odbioru w niewłaściwych pojemnikach/workach; zdjęcia muszą zostać wykonane w taki sposób, aby nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie pojemników, w tym worków do konkretnej nieruchomości,
- d) dane pracowników Wykonawcy, którzy stwierdzili fakt, że odpady nie są zbierane w sposób selektywny bądź są przygotowane do odbierania w niewłaściwych pojemnikach/workach (wskazanie rodzaju, ilości i pojemności) oraz ewentualne oświadczenia przez nich przekazane,
- e) Protokół podpisany przez osobę stwierdzającą brak selektywnej zbiórki. W Protokole Wykonawca informuje również Zamawiającego o formie poinformowania właściciela nieruchomości.

14. Pozostałe zobowiązania Wykonawcy

Za szkody powstałe podczas i w związku z realizacją usług Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach określonych w kodeksie cywilnym (dotyczy głównie zniszczenia lub uszkodzenia pojemników, boksów śmietnikowych, chodników i ogrodzeń). Naprawa lub wymiana pojemnika na sprawny winna nastąpić niezwłocznie po otrzymaniu informacji od zamawiającego lub właściciela nieruchomości, jednak nie później niż w dniu przypadającym na odbiór odpadów wg harmonogramu. W przypadku gdy uszkodzenie pojemnika uniemożliwi zbiórkę odpadów lub stanowi zagrożenie dla zdrowia i życia ludzkiego Wykonawca zobowiązany jest bez zbędnej zwłoki nie później niż następnego dnia zastąpić nowym pojemnikiem. Wykonawca zobowiązany jest przez cały okres realizacji zamówienia do zatrudnienia osób wykonujących czynności w zakresie odbioru i transportu odpadów komunalnych z nieruchomości wyłącznie na podstawie umów o pracę w rozumieniu przepisów ustawy Kodeks pracy.

15. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania w trakcie realizacji zamówienia przepisów prawa, w szczególności takich jak:

- a) ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach,
- b) ustawa Prawo ochrony środowiska,
- c) ustawa o odpadach,
- d) ustawa o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym,
- e) ustawa o bateriach i akumulatorach,
- f) ustawa Prawo wodne,
- g) rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi,
- h) rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
- i) rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów
- j) rozporządzenie Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów,

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - OPZ

Załącznik nr 1

- k) uchwała w sprawie ustalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Legnica
- l) uchwała 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,
- ł) uchwała Sejmiku Województwa Dolnośląskiego Nr XXIX/934/16 z dnia 22 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2016-2022,
- m) uchwała Sejmiku Województwa Dolnośląskiego Nr XXIX/935/16 z dnia 22 grudnia 2016 r. w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2016-2022,
- n) dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008r. w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy,
- o) ustawa o ochronie danych osobowych,
- p) ustawa Prawo o ruchu drogowym,
- q) innych aktach normatywnych obowiązujących na obszarze Gminy Legnica zawierających powszechnie obowiązujące przepisy prawa.

W przypadku zmiany regulacji prawnych mających wpływ na wykonanie usługi w ramach Umowy Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego śledzenia aktów prawnych i dostosowania sposobu świadczonej usługi do wprowadzonych zmian.

Podpis elektroniczny

.....

Niniejszy dokument należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

UWAGA: Nanoszenie jakichkolwiek zmian w treści dokumentu/załącznika po opatrzeniu go ww. podpisem może skutkować naruszeniem integralności podpisu, a konsekwencji skutkować odrzuceniem oferty.