

- e) dysponowaniu, tj. utworzeniu lub posiadaniu, i prowadzeniu na terenie Gminy Miasto Zgierz punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, do którego będą dostarczane odpady komunalne z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie Gminy Miasto Zgierz,
 - f) dostarczeniu właścicielom nieruchomości harmonogramu odbierania odpadów wraz z materiałami informacyjnymi związanymi z Systemem Gospodarowania Odpadami na terenie Gminy Miasto Zgierz,
 - g) zapewnieniu i dostarczaniu właścicielom nieruchomości worków do selektywnego gromadzenia: metali i tworzyw sztucznych, papieru, szkła, bioodpadów.
- 2) Termin realizacji zamówienia do 31.07.2021 r. - Zamawiający zobowiązuje się wskazać Wykonawcy termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy nie później niż w terminie 1 miesiąca od dnia podpisania umowy jednak nie później niż 1 lutego 2021 r. Wykonawca zobowiązuje się do pozostania w gotowości do wykonania przedmiotu umowy i rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy w terminie wskazanym przez Zamawiającego przy czym:
- a) Wykonawca dopełni wszelkich działań pozwalających na uruchomienie od dnia rozpoczęcia realizacji zamówienia PSZOK będącego w jego dyspozycji,
 - b) Wykonawca wyposaży wskazane przez Zamawiającego apteki w pojemniki, o których mowa w punkcie 4 podpunkt 1 Opisu Przedmiotu Zamówienia na leki do dnia rozpoczęcia realizacji zamówienia,
 - c) Wykonawca dostarczy właścicielom nieruchomości harmonogram odbierania odpadów niezwłocznie po otrzymaniu od Zamawiającego, nie później niż do dnia 1 lutego 2021 r.

4. Wyposażenie miejsc wskazanych przez Zamawiającego w pojemniki do zbierania leków i odbieranie zgromadzonych w nich odpadów.

- 1) Do dnia rozpoczęcia realizacji umowy Wykonawca wstawi pojemniki o pojemności nie większej niż 100 l do zbierania leków w wyznaczonych przez Zamawiającego punktach. Ilość wyznaczonych punktów nie będzie większa niż 12, wykaz aptek, w których można wyrzucić przeterminowane leki stanowi załącznik nr 4 do Opisu Przedmiotu Zamówienia.
- 2) Wykonawca będzie odpowiedzialny za utrzymanie pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym i technicznym. W razie, gdy pojemnik nie będzie nadawał się do użytku Wykonawca wymieni pojemnik.
- 3) Wykonawca będzie odbierał zgromadzone odpady z częstotliwością zapewniającą nieprzepełnianie pojemników oraz w ciągu 2 dni od telefonicznego zgłoszenia dokonanego przez Zamawiającego.

5. Odbieranie i zagospodarowanie drobnego sprzętu elektrycznego i elektronicznego z pojemników wskazanych przez Wykonawcę.

- 1) Wykonawca będzie odbierał i zagospodarowywał drobny zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zgromadzony w dwóch pojemnikach wskazanych w Załączniku nr 3 do Opisu Przedmiotu Zamówienia, które zapewnia Zamawiający.
- 2) Wykonawca będzie odbierał zgromadzone odpady z częstotliwością zapewniającą nieprzepełnianie pojemników oraz w ciągu 2 dni od telefonicznego zgłoszenia dokonanego przez Zamawiającego.
- 3) Wykonawca zobowiązany będzie do odebrania także zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zgromadzonego obok pojemnika.

6. Utworzenie lub posiadanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych zwanego PSZOK.

1) Wykonawca przygotowuje projekt regulaminu działania PSZOK i przekazuje Zamawiającemu do uzgodnienia i zatwierdzenia najpóźniej w dniu podpisania umowy. Projekt regulaminu musi być zgodny z warunkami zamówienia oraz aktualnie obowiązującymi przepisami prawa miejscowego oraz musi zawierać co najmniej informacje o godzinach otwarcia punktu i sposobie weryfikacji osób dostarczających odpady do punktu. Regulamin PSZOK musi obowiązywać od dnia rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia do końca trwania umowy.

2) W dniu podpisania umowy Wykonawca wskaże adres nieruchomości, na której będzie prowadzony Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

3) Do dnia rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest posiadać niezbędne, ostateczne zezwolenia i decyzje potrzebne do prowadzenia PSZOK, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa z zastrzeżeniem pkt 1.

4) Wykonawca posiadający na terenie Gminy Miasto Zgierz PSZOK dostosuje go do niżej wymienionych wymogów:

a) teren PSZOK musi być oświetlony i ogrodzony z możliwością wjazdu i zaparkowania samochodów na jego terenie,

b) wykonawca urządzi w PSZOK miejsca do selektywnego gromadzenia następujących odpadów:

- papieru;
- szkła;
- metali i tworzyw sztucznych w tym opakowań wielomateriałowych;
- bioodpadów;
- leków;
- chemikaliów;
- zużytych baterii i akumulatorów;
- zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego;
- odpadów wielkogabarytowych;
- zużytych opon;
- odpadów budowlanych i rozbiórkowych pochodzących z drobnych remontów wykonywanych przez mieszkańców we własnym zakresie;
- odzieży i tekstyliów;
- odpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,

c) miejsca gromadzenia odpadów muszą być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz przed działaniem czynników atmosferycznych,

d) miejsca gromadzenia poszczególnych frakcji odpadów należy oznaczyć widocznym opisem informującym o frakcji odpadów na jakie są przeznaczone.

7. Prowadzenie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Zakres obowiązków Wykonawcy w zakresie prowadzenia PSZOK obejmuje:

1) Zapewnienie pracy PSZOK co najmniej w dniach: poniedziałek, wtorek, środa, czwartek, piątek przez osiem godzin dziennie oraz w soboty przez co najmniej 6 godzin dziennie - z wyjątkiem dni

ustawowo wolnych od pracy.

2) Przyjmowanie od mieszkańców, od zarządców, od administratorów wszystkich nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie Gminy Miasto Zgierz oraz podmiotów działających na ich zlecenie niżej wymienionych odpadów komunalnych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa miejscowego:

a) **metale i tworzywa sztuczne w tym opakowania wielomateriałowe (kod: 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 20 01 39, 20 01 40), w tym:** butelki PET, opakowania po chemii gospodarczej (np. szamponach, proszkach, płynach), opakowania po produktach spożywczych, plastikowe torebki, worki, reklamówki i folie, plastikowe zakrętki, plastikowe koszyki po owocach, styropian opakowaniowy, puszki aluminiowe, puszki z blachy stalowej po żywności, drobny złom żelazny i metale kolorowe, kapsle, metalowe zakrętki, folia aluminiowa, kartony po napojach, wielomateriałowe odpady opakowaniowe – po płynnej żywności, kosmetykach i inne podobne;

b) **papier (kod: 15 01 01, 20 01 01), w tym:** gazety i czasopisma, katalogi, prospekty, foldery, ulotki, papier szkolny i biurowy, książki i zeszyty, torebki papierowe, papier pakowy, pudełka kartonowe, tektura i inne podobne;

c) **szkło (kod: 15 01 07, 20 01 02), w tym:** butelki i słoiki szklane po napojach i żywności, butelki po napojach alkoholowych i olejach roślinnych, szklane opakowania po kosmetykach i inne podobne;

d) **bioodpady (kod: 20 02 01), w tym:** odpady spożywcze i kuchenne, warzywa i owoce, skorupki jaj, stary chleb, liście, kwiaty, chwasty i skoszona trawa, drobne gałęzie drzew i krzewów, trociny i kora drzew, choinki świąteczne i inne podobne;

e) **leki (kod: 20 01 31*, 20 01 32), w tym:** leki bez opakowań papierowo-kartonowych i inne podobne;

f) **chemikalia (kod: 20 01 13*, 20 01 14*, 20 01 15*, 20 01 17*, 20 01 19*, 20 01 21*, 20 01 25, 20 01 26*, 20 01 27*, 20 01 28, 20 01 29*, 20 01 30, 20 01 80), w tym:** farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice, środki ochrony roślin, opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone, detergenty, zużyte oleje i inne podobne;

g) **zużyte baterie i akumulatory (kod: 20 01 33*, 20 01 34);**

h) **zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kod: 16 80 01, 16 02 15, 16 02 16, 20 01 23*, 20 01 35 i 20 01 36), w tym:** dyskietki, taśmy magnetyczne, kasety magnetyczne, kasety wideo, dyski twarde, płyty CD, DVD, kineskopy z monitorów i telewizorów, inne części i podzespoły elektroniczne zawierające elementy niebezpieczne, zużyte cartridge, tonery, przewody, kable, wtyczki, przełączniki, różnego rodzaju części i podzespoły elektroniczne i elektryczne, pralki, lodówki, komputery, telefony, świetlówki, żarówki energooszczędne, telewizory, radia, mp3, żelazka, wiertarki i inne podobne;

i) **odpady wielkogabarytowe (kod: 15 01 03, 20 01 99, 20 03 07, 20 03 99), w tym:** meble ogrodowe, stoły, krzesła, szafy, tapczany, łóżka, wersalki, fotele, materace, dywany, wykładziny, linoleum, ramy okienne, drzwi z szybami i bez, żyrandole, rowery, taczki, zabawki dużych rozmiarów, miski, beczki, wiadra, skrzynki, palety, duże elementy dekoracyjne mieszkań: karnisze, abażury, lampy, lustra, duże wazy, akwaria, poduszki, koce, pierzyny, wózki dziecięce, wanienki dziecięce, donice, kosze, sprzęt elektryczny i elektroniczny również zdekomponowany, elementy pojazdów (w tym fotele, zderzaki, szyby, tapicerka, kołpaki) i inne podobne;

j) **odzież i tekstylia (kod: 15 01 09, 20 01 10, 20 01 11), w tym:** ubrania, buty, torebki, paski, koce, ręczniki, zasłony firanki, obrusy, skrawki materiałów, zabawki pluszowe i inne podobne;

k) **zużyte opony (kod: 16 01 03)**

Zgodnie z uchwałą nr VIII/85/2019 Rady Miasta Zgierza z dnia 25 kwietnia 2019 r. obowiązuje

ograniczenie liczby zużytych opon odbieranych i przyjmowanych w PSZOK tj:

- do 4 sztuk na każdego mieszkańca nieruchomości zabudowanej budynkiem jednorodzinny, uwzględnionego w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- do 10 sztuk na każdy lokal zamieszkały usytuowany w budynku wielolokalowym, uwzględniony w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

1) **odpady budowlane (kod: 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 02, 17 03 80, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 04, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 20 01 37*, 20 03 99), w tym:** odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów np. posadzki betonowe, beton, gruz ceglany np. cegły, pustaki, cement, odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia np. wanny, zlewy, muszle toaletowe, spłuczki, umywalki, płytki ceramiczne, usunięte tynki, tapety, okleiny itp., materiały izolacyjne, papa odpadowa, drewno np. belki, konstrukcje drewniane, deski, boazeria, panele, szkło np. szyby okienne, tworzywa sztuczne np. rynny z PCV, rury wodociągowe i kanalizacyjne, gleba, ziemia z wykopów budowlanych i inne podobne;

Zgodnie z uchwałą nr VIII/85/2019 Rady Miasta Zgierz z dnia 25 kwietnia 2019 r. obowiązuje ograniczenie ilości odpadów budowlanych i rozbiórkowych przyjmowanych w PSZOK tj:

- do 200 kg z wyjątkiem odpadów w postaci styropianu i wełny mineralnej, które będą przyjmowane w liczbie do 2 worków o pojemności 120 l, na każdego mieszkańca nieruchomości zabudowanej budynkiem jednorodzinny, uwzględnionego w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- do 500 kg z wyjątkiem odpadów w postaci styropianu i wełny mineralnej, które będą przyjmowane w liczbie do 5 worków o pojemności 120 l, na każdy lokal zamieszkały usytuowany w budynku wielolokalowym, uwzględniony w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

1) **odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki (kod: 20 01 99), w tym:** zużyte igły, strzykawki, ampułkostrzykawki i inne podobne;

3) Mycie i dezynfekcję pojemników używanych w PSZOK z częstotliwością gwarantującą zapewnienie właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na kwartał – Wykonawca zobowiązany jest posiadać dokumenty potwierdzające wykonanie tych czynności.

4) Wyposażenie PSZOK na czas obowiązywania umowy w narzędzia i materiały niezbędne do utrzymania czystości i porządku na jego terenie.

5) Pokrywanie kosztów związanych z działalnością PSZOK w zakresie przedmiotowej usługi.

6) Zapewnienie pracownika obsługującego PSZOK, zobowiązanego do udzielania informacji, wydawania worków do selektywnego zbierania odpadów, w razie potrzeby udzielania pomocy przy rozładunku odpadów dostarczonych do PSZOK. Jeżeli dostarczone odpady będą zebrane selektywnie w oddzielnych workach, należy przyjąć odpady w tych workach.

7) Wydawanie worków na poszczególne frakcje odpadów segregowanych w ilości odpowiadającej ilości worków z odpadami, o których mowa w podpunkcie 2 lit. a, b, c, d dostarczonych do PSZOK przez mieszkańców, administratorów, zarządców nieruchomości położonych na terenie Gminy Miasto Zgierz.

8) Wydawanie dodatkowych worków do selektywnego zbierania odpadów w liczbie:

- a) 1 sztuki na każdego mieszkańca nieruchomości zabudowanej budynkiem jednorodzinny,

uwzględnionego w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

b) nie więcej niż 20 sztuk na nieruchomość zabudowaną budynkiem wielolokalowym, w którym usytuowanych jest do 20 lokali mieszkalnych;

c) nie więcej niż 40 sztuk na nieruchomość zabudowaną budynkiem wielolokalowym, w którym usytuowanych jest powyżej 20 lokali mieszkalnych,

-w ciągu danego miesiąca.

9) Wydawanie pierwszego kompletu 4 sztuk worków do selektywnego zbierania odpadów komunalnych po złożeniu pierwszej deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub przy zmianie sposobu gromadzenia odpadów ze zmieszanych na segregowane.

10) Worki, o których mowa w punkcie 7, 8, 9 zapewnia Wykonawca.

11) Opróżnianie pojemników z częstotliwością zapobiegającą ich przepełnieniu.

12) W przypadku utworzenia i prowadzenia więcej niż jednego PSZOK Wykonawca zapewni pracę punktów w godzinach i dniach wskazanych w podpunkcie 1 oraz będzie przyjmował w każdym z nich wszystkie rodzaje odpadów wymienionych w podpunkcie 2 lit. a - ł.

8. Opracowanie i dostarczenie do nieruchomości harmonogramów odbierania odpadów komunalnych.

1) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania projektów harmonogramów na okres od 1 lutego 2021 r. do 31 lipca 2021 r. w zakresie terminów odbierania poszczególnych rodzajów odpadów wymienionych w punkcie 10, 11 i 12 zgodnych z warunkami określonymi w podpunkcie 3 odrębnie z nieruchomości zamieszkałych zabudowanych budynkami jednorodzinnymi i wielolokalowymi. Poszczególne projekty harmonogramów Wykonawca przedstawi do dnia 21 grudnia 2020 r.

2) Po zatwierdzeniu projektów harmonogramów Zamawiający wydrukuje harmonogramy i przekaze Wykonawcy w celu ich dostarczenia do nieruchomości. Wykonawca dostarczy harmonogramy niezwłocznie po otrzymaniu ich od Zamawiającego, nie później niż do dnia 1 lutego 2021 r.

3) W okresie realizacji zamówienia Wykonawca wyznaczy jeden termin odbioru odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odzieży i tekstyliów zebranych selektywnie stanowiących odpady komunalne dla każdego rodzaju zabudowy w poszczególnych rejonach.

4) Harmonogramy powinny:

a) być kontynuacją harmonogramów obowiązujących do 31 stycznia 2021 r. (z zachowaniem dotychczasowych obszarów poszczególnych rejonów i dni odbioru), wzór stanowią Załącznik Nr 1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia oraz Załącznik Nr 2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia,

b) być opracowane w sposób przejrzysty, pozwalający na łatwe zorientowanie się w datach odbierania odpadów, zachowując regularność odbierania poszczególnych frakcji odpadów.

5) Wykonawca będzie odbierał odpady ściśle wg harmonogramu uzgodnionego z Zamawiającym, w sposób niezakłócający spoczynku nocnego, nieutrudniający ponad przeciętną miarę ruchu drogowego, niezależnie od warunków atmosferycznych oraz stanu technicznego dróg.

6) Na wniosek Zamawiającego, Wykonawca dostosuje się do jednorazowej lub stałej zmiany harmonogramu odbioru odpadów, jeżeli proponowana zmiana nie wpłynie na wzrost kosztów wykonywanej usługi oraz będzie możliwa do wprowadzenia przez Wykonawcę pod względem technicznym i organizacyjnym. Proponowane zmiany muszą zostać uzgodnione i zatwierdzone przez obie Strony.

7) Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia właścicielom nieruchomości wraz z harmonogramem, przekazanych przez Zamawiającego materiałów informacyjnych, związanych z Systemem Gospodarowania Odpadami na terenie Gminy Miasto Zgierz.

9. Zapewnianie i dostarczanie właścicielom nieruchomości worków do selektywnego gromadzenia: metali i tworzyw sztucznych, papieru, szkła, bioodpadów.

1) Wykonawca zapewni:

a) właścicielom nieruchomości zamieszkałej, zabudowanej budynkiem jednorodzinny worki do selektywnej zbiórki: szkła, papieru, metali i tworzyw sztucznych, bioodpadów;

b) właścicielom nieruchomości zamieszkałej, zabudowanej budynkiem wielolokalowym, w przypadku braku możliwości ustawienia pojemników, worki do selektywnego zbierania: szkła, papieru, metali i tworzyw sztucznych, **bioodpadów pochodzących z lokali.**

2) Wykonawca przy każdym odbiorze odpadów segregowanych będzie pozostawiał taką samą liczbę worków jaką odebrał z odpadami zebranymi selektywnie sprzed nieruchomości.

3) Worki, które będzie dostarczał Wykonawca winny spełniać poniższe parametry:

a) worki z napisem „Metale i tworzywa sztuczne” w kolorze żółtym – grubość minimum 45 mikronów, z folii polietylenowej HDPE o pojemności 120 l,

b) worki z napisem „Papier” w kolorze niebieskim – grubość minimum 50 mikronów z folii polietylenowej HDPE o pojemności 120l,

c) worki z napisem „Szkło” w kolorze zielonym – grubość minimum 60 mikronów z folii polietylenowej HDPE o pojemności 60l;

d) worki z napisem „Bio” w kolorze brązowym – grubość minimum 50 mikronów z folii polietylenowej HDPE o pojemności 120l.

4) Wykonawca będzie wydawał worki do selektywnego zbierania odpadów w PSZOK na zasadach określonych w pkt. 7 ppkt 7- 9.

5) Na wcześniejsze zgłoszenie Zamawiającego Wykonawca będzie wydawał worki Zamawiającemu na potrzeby wydawania właścicielom nieruchomości pierwszych kompletów oraz dodatkowych worków w Urzędzie Miasta Zgierza. Zamawiający będzie pobierał worki z PSZOK.

10. Wymagania w zakresie odbierania zmieszanych odpadów komunalnych i obowiązki

Wykonawcy w tym zakresie.

1) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych (kod 20 03 01).

2) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych zebranych w:

a) pojemnikach o pojemności od 110 l do 7000 l,

b) workach innych niż przeznaczone (zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Zgierz) do selektywnego zbierania odpadów - w przypadku okresowego zwiększenia ilości odpadów,

3) Pojemniki i worki do zbierania odpadów zmieszanych zapewnia właściciel nieruchomości, przy czym w przypadku nieruchomości wielolokalowych, w których w części zamieszkują mieszkańcy i w części nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, odpady pochodzące z lokali mieszkalnych i użytkowych będą gromadzone we wspólnych pojemnikach lub workach.

4) Wykonawca będzie odbierał zmieszane odpady komunalne z niżej określoną częstotliwością:

a) z nieruchomości zabudowanych budynkiem jednorodzinny - 1 raz na dwa tygodnie;

b) z nieruchomości zabudowanych budynkiem wielolokalowym, w którym usytuowanych jest do 20 lokali mieszkalnych – 1 raz na tydzień;

c) z nieruchomości zabudowanych budynkiem wielolokalowym, w którym usytuowanych jest powyżej 20 lokali mieszkalnych – 3 razy na tydzień

- zgodnie z harmonogramem, który zostanie uzgodniony z Zamawiającym a w przypadku rozpoczęcia realizacji usługi przed dniem 1 lutego 2021 r. dodatkowo zgodnie z harmonogramem stanowiącym Załącznik 1 i 2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia.

11. Wymagania w zakresie odbierania: metali i tworzyw sztucznych, papieru, szkła, bioodpadów zebranych selektywnie i obowiązki Wykonawcy w tym zakresie.

1) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania:

a) metali i tworzyw sztucznych w tym opakowań wielomateriałowych (kod: 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 20 01 39, 20 01 40) w tym w szczególności: butelki PET, opakowania po chemii gospodarczej (np. szamponach, proszkach, płynach), opakowania po produktach spożywczych, plastikowe torebki, worki, reklamówki i folie, plastikowe zakrętki, plastikowe koszyki po owocach, styropian opakowaniowy, puszki aluminiowe, puszki z blachy stalowej po żywności, drobny złom żelazny i metale kolorowe, kapsle, zakrętki po słoikach, folia aluminiowa, kartony po napojach, wielomateriałowe odpady opakowaniowe – po płynnej żywności, kosmetykach i inne podobne,

b) papieru (kod: 15 01 01, 20 01 01) w tym w szczególności: gazety i czasopisma, katalogi, prospekty, foldery, ulotki, papier szkolny i biurowy, książki i zeszyty, torebki papierowe, papier pakowy, pudełka kartonowe, tektura i inne podobne,

c) szkła (kod: 15 01 07, 20 01 02) w tym w szczególności: butelki i słoiki szklane po napojach i żywności, butelki po napojach alkoholowych i olejach roślinnych, szklane opakowania po kosmetykach i inne podobne,

d) bioodpadów (kod: 20 01 08, 20 02 01) w tym w szczególności odpady spożywcze i kuchenne, warzywa i owoce, skorupki jaj, stary chleb, liście, kwiaty, chwasty i skoszona trawa, drobne gałęzie drzew i krzewów, trociny i kora drzew, choinki świąteczne i inne podobne.

2) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów wymienionych w podpunkcie

1) lit. a)-d) zebranych:

a) na nieruchomościach zabudowanych budynkiem jednorodzinny

- w pojemnikach, o pojemności 110 l – 1100 l lub w workach o pojemności 60l - 120l,

b) na nieruchomościach zabudowanych budynkiem wielolokalowym –

w pojemnikach o pojemności 110 l - 7000 l (w tym typu dzwon). W przypadku braku możliwości ustawienia pojemników stosowane będą worki o pojemności 60l - 120l.

c) w workach o pojemności do 120 l, innych niż przekazane przez Wykonawcę, jeżeli są oznaczone odpowiednim kolorem lub widocznym opisem rodzaju zgromadzonej frakcji.

3) Wykonawca będzie zobowiązany do odbierania odpadów w postaci gałęzi o długości do 1m, związanych w sposób umożliwiający ich załadunek (zgromadzonych bez użycia worka lub pojemnika). Choinki świąteczne Wykonawca będzie odbierał luzem - bez worka.

4) Po odebraniu poszczególnych frakcji odpadów zebranych selektywnie w workach Wykonawca pozostawi worki w ilości i kolorze odpowiadającym odebranym.

5) Obowiązują następujące kolory worków lub kolory oznaczeń pojemników:

- żółty – do gromadzenia odpadów z metali i tworzyw sztucznych,
- niebieski - do gromadzenia odpadów z papieru,
- zielony – do gromadzenia odpadów ze szkła,
- brązowy – do gromadzenia bioodpadów.

- 6) Wykonawca będzie odbierał odpady z niżej określoną częstotliwością:
- a) z nieruchomości zabudowanych budynkiem jednorodzinny:
 - metale i tworzywa sztuczne - 1 raz na miesiąc w okresie od 1 lutego do 31 marca i 2 razy na miesiąc w okresie od 1 kwietnia do 31 lipca,
 - papier - 1 raz na miesiąc,
 - szkło - 1 raz na miesiąc,
 - bioodpady - 1 raz na miesiąc w okresie od 1 lutego do 31 marca oraz 1 raz na dwa tygodnie w okresie od 1 kwietnia do 31 lipca;
 - b) z nieruchomości zabudowanych budynkiem wielolokalowym, w którym usytuowanych jest do 20 lokali mieszkalnych:
 - metale i tworzywa sztuczne - 1 raz na tydzień,
 - papier - 1 raz na dwa tygodnie,
 - szkło - 1 raz na miesiąc,
 - bioodpady - 1 raz na tydzień;
 - c) z nieruchomości zabudowanych budynkiem wielolokalowym, w którym usytuowanych jest powyżej 20 lokali mieszkalnych:
 - metale i tworzywa sztuczne - 2 razy na tydzień,
 - papier - 2 razy na tydzień,
 - szkło - 1 raz na tydzień,
 - bioodpady - 1 raz na tydzień;
- zgodnie z harmonogramem, który zostanie uzgodniony z Zamawiającym a w przypadku rozpoczęcia realizacji usługi przed dniem 1 lutego 2021 r. dodatkowo zgodnie z harmonogramem stanowiącym załącznik 1 i 2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia.
- 7) W przypadku nieruchomości wielolokalowych, w którym w części zamieszkują mieszkańcy i w części nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne odpady pochodzące z lokali mieszkalnych i użytkowych będą gromadzone we wspólnych pojemnikach lub workach.

12. Wymagania w zakresie odbierania odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odzieży i tekstyliów zebranych selektywnie stanowiących odpady komunalne i obowiązki Wykonawcy w tym zakresie.

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania niżej wymienionych odpadów komunalnych:
- a) **odpadów wielkogabarytowych (kod: 15 01 03, 20 01 99, 20 03 07, 20 03 99) w tym w szczególności:** meble ogrodowe, stoły, krzesła, szafy, tapczany łóżka, wersalki, fotele, materace, dywany, wykładziny, linoleum, ramy okienne, drzwi z szybami i bez, żyrandole, rowery, taczki, zabawki dużych rozmiarów, miski, beczki, wiadra, skrzynki, palety, duże elementy dekoracyjne mieszkań: karnisze, abażury, lampy, lustra, duże wazy, akwaria, poduszki, koce, pierzyny, wózki dziecięce, wanienki dziecięce, donice, kosze, znacząco zdekomponowany sprzęt elektryczny i elektroniczny np. obudowa od pralki, telewizora, radia, komputera, kabiny prysznicowe, brodziki, wanny, zlewy, spłuczki, niepotłuczone muszle toaletowe, umywalki, elementy pojazdów i inne podobne,
 - b) **zużytych opon (kod: 16 01 03),**
 - c) **zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (kod: 16 80 01, 16 02 15*, 16 02 16, 20 01 23*, 20 01 35* i 20 01 36) w tym w szczególności:** dyskietki, taśmy magnetyczne, kasety magnetyczne, kasety wideo, dyski twarde, płyty CD, DVD, kineskopy z monitorów i telewizorów, inne

części i podzespoły elektroniczne zawierające elementy niebezpieczne, zużyte cartridge, tonery, przewody, kable, wtyczki, przełączniki, różnego rodzaju części i podzespoły elektroniczne i elektryczne, pralki, lodówki, komputery, telefony, świetlówki, żarówki energooszczędne, telewizory, radia, mp3, żelazka, wiertarki i inne podobne,

d) **odzieży i tekstyliów (kod: 15 01 09, 20 01 10, 20 01 11) w tym w szczególności:** ubrania, buty, torebki, paski, koce, ręczniki, zasłony, firanki, obrusy, skrawki materiałów, zabawki pluszowe i inne podobne.

2) Odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odzież i tekstylia Wykonawca będzie odbierał w jednym dniu zgodnie z harmonogramem, który zostanie uzgodniony z Zamawiającym. Odpady Wykonawca będzie odbierał w sposób niedopuszczający do mieszania selektywnie zebranych odpadów różnych rodzajów ze sobą.

3) Z nieruchomości jednorodzinnych Wykonawca będzie odbierał odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odzież i tekstylia **jeden raz w okresie realizacji zamówienia.**

4) Z nieruchomości zabudowanych budynkami wielolokalowymi, w których usytuowanych jest do 20 lokali mieszkalnych Wykonawca będzie odbierał odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odzież i tekstylia **jeden raz w okresie realizacji zamówienia.**

5) Z nieruchomości zabudowanych budynkami wielolokalowymi, w których usytuowanych jest powyżej 20 lokali mieszkalnych Wykonawca będzie odbierał odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odzież i tekstylia **jeden raz w okresie realizacji zamówienia.**

13. Zagospodarowanie odpadów komunalnych

1) Wykonawca usługi, zagospodaruje: odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz od właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkiem wielolokalowym, w którym w części zamieszkują mieszkańcy i w części nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, położonych na terenie Gminy Miasto Zgierz, przyjęte w PSZOK, leki zebrane w wyznaczonych aptekach, o których mowa w punkcie 4 oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zebrany w pojemnikach, o których mowa w punkcie 5 zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.) i ustawy dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439)

2) Odpady zebrane selektywnie odebrane z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz od właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkiem wielolokalowym, w którym w części zamieszkują mieszkańcy i w części nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, położonych na terenie Gminy Miasto Zgierz, przyjęte w PSZOK, leki odebrane z wyznaczonych miejsc, o których mowa w punkcie 4 oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny odebranych z pojemników, o których mowa w punkcie 5 Wykonawca jest zobowiązany przekazać do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.).

3) Wykonawca wskaże w ofercie instalacje, do których przekaze odpady komunalne odebrane z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz od właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkiem wielolokalowym, w którym w części zamieszkują mieszkańcy i w części nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, położonych na terenie Gminy Miasto

Zgierz, przyjęte w PSZOK, leki odebrane z wyznaczonych punktów oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny odebrany z pojemników, o których mowa w punkcie 5. W przypadku niewielkich ilości odebranych odpadów selektywnie zbieranych niepodlegających przekazaniu do instalacji komunalnych możliwe jest wskazanie podmiotu zbierającego te odpady.

4) Wykonawca podczas realizacji zamówienia zapewni osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, wynikających art. 3b i art. 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439) obliczanych zgodnie aktami wykonawczymi określonymi w ww. artykułach.

14. Pozostałe obowiązki i odpowiedzialność Wykonawcy w trakcie realizacji zamówienia.

1) Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących w trakcie realizacji zamówienia przepisów prawa, a w szczególności takich jak:

- a) ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach,
- b) ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach,
- c) ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska,
- d) ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa,
- e) ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych,
- f) ustawa z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej,
- g) ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym,
- h) ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach,
- i) ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne,
- j) ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny,
- k) ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy,
- l) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych),
- m) ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym,
- n) ustawa z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych,
- o) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi,
- p) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 listopada 2015r. w sprawie listy rodzajów odpadów, które osoby fizyczne lub jednostki organizacyjne niebędące przedsiębiorcami mogą poddawać odzyskowi na potrzeby własne, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku,
- q) rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów,
- r) 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,
- s) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,
- t) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
- u) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu

selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów,

v) uchwała Nr XL/502/17 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 20 czerwca 2017 r. w sprawie przyjęcia Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016 – 2022 z uwzględnieniem lat 2023-2028,

w) uchwała Nr XVI/211/2020 Rady Miasta Zgierza z dnia 30 stycznia 2020 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Zgierz, zmieniona uchwałą nr XVII/241/2020 Rada Miasta Zgierza z dnia 27 lutego 2020 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Zgierz

x) uchwała Nr VIII/84/2019 Rady Miasta Zgierza z dnia 25 kwietnia 2019 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne,

y) uchwała Nr VIII/85/2019 Rady Miasta Zgierza z dnia 25 kwietnia 2019 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług na terenie Gminy Miasto Zgierz w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz od właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkiem wielolokalowym, na których w części zamieszkują mieszkańcy i w części nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne i zagospodarowania tych odpadów oraz uchwała Nr XVI/212/2020 Rady Miasta Zgierza z dnia 30 stycznia 2020 r. w sprawie zmiany uchwały nr VIII/85/2019 Rady Miasta Zgierza z dnia 25 kwietnia 2019 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług na terenie Gminy Miasto Zgierz w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz od właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkiem wielolokalowym, w którym w części zamieszkują mieszkańcy i w części nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne i zagospodarowania tych odpadów,

Wykonawca zobowiązany jest dostosować sposób realizacji zamówienia do zmiany stanu prawnego.

2) Wykonawca wyznaczy Koordynatora Zamówienia, z którym Zamawiający będzie mógł skontaktować się bezpośrednio w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 16:00.

3) Wykonawca dostarczy, w dniu podpisania umowy, wykaz pojazdów, którymi świadczył będzie usługi na terenie Gminy Miasto Zgierz wraz z podaniem numerów rejestracyjnych. Wykaz ten będzie na bieżąco aktualizowany przez Wykonawcę w przypadku wystąpienia zmian. W przypadku świadczenia przez Wykonawcę, na podstawie umów cywilnoprawnych usług odbioru odpadów od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych i częściowo zajętych pod działalność gospodarczą na terenie Gminy Miasto Zgierz, Wykonawca zobowiązany jest realizować przedmiot Zamówienia odrębnymi kursami.

4) Wykonawca zapewnia przez cały okres realizacji zamówienia rejestrację, w sposób ciągły za pomocą kamer będących na wyposażeniu pojazdów, trasy przejazdu poszczególnych pojazdów w sposób zapewniający identyfikację danej nieruchomości oraz ilość wystawionych pojemników i worków z odpadami. Wykonawca zobowiązany jest przechowywać nagrania przez co najmniej 14 dni i udostępniać je na każde żądanie Zamawiającego w terminie 2 dni od dnia zgłoszenia takiej potrzeby.

5) Wykonawca wyposaży własnych pracowników zajmujących się odbieraniem odpadów w jednolity rodzaj odzieży ochronnej z logo firmy oraz identyfikatory.

6) W przypadku zauważenia wad/uszkodzeń pojemnika do gromadzenia odpadów, które mogą uniemożliwić dokonanie kolejnego odbioru odpadów Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie zgłosić ten fakt Zamawiającemu.

7) W przypadku zauważenia braku pojemnika, uszkodzenia lub zniszczenia pojemnika do

selektywnego zbierania odpadów ustawionego na nieruchomości wielolokalowej Wykonawca bezzwłocznie poinformuje Zamawiającego.

8) W razie konieczności Wykonawca będzie dokonywał na zlecenie Zamawiającego przestawienia pojemników do selektywnego zbierania odpadów komunalnych pomiędzy nieruchomościami zabudowanymi budynkami wielolokalowymi na terenie Gminy Miasto Zgierz w terminie nie później niż 7 dni od dnia przekazania zlecenia drogą elektroniczną (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).

9) W razie konieczności Wykonawca zabierze zniszczony pojemnik do utylizacji w terminie nie później niż 7 dni od dnia przekazania zlecenia drogą elektroniczną (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).

10) W przypadku gdy odpady nie są gromadzone w pojemnikach lub workach, odpowiadających wymaganiom Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Zgierz, Wykonawca zobowiązany jest do ich odebrania jeżeli istnieje techniczna możliwość oraz niezwłocznego, pisemnego powiadomienia Zamawiającego o adresie nieruchomości, na której stosowane są pojemniki lub worki nieodpowiadające wymogom Regulaminu.

11) Po dokonaniu odbioru odpadów, Wykonawca jest zobowiązany odstawić zamknięte pojemniki do pergoli/boksu, wyznaczonych miejsc gromadzenia odpadów, pozostawić je przy posesji lub w miejscu wystawienia, w sposób nie utrudniający ruchu drogowego i pieszego oraz nie powodujący zagrożenia dla uczestników ruchu.

12) W przypadku przepełnienia pojemników do gromadzenia odpadów komunalnych, stosowanych na terenach nieruchomości zabudowanych budynkiem wielolokalowych, w którym usytuowanych jest powyżej 20 lokali mieszkalnych, w dniu poprzedzającym Święta Bożego Narodzenia, Święta Wielkanocne, „długi” weekend majowy, a także w pierwszym dniu niebędącym ustawowo wolnym od pracy po tych świętach, Wykonawca jest zobowiązany odebrać w dniu zgłoszenia przez Zamawiającego, o ile zgłoszenie w tej sprawie zostanie przekazane Wykonawcy w dniach od poniedziałku do piątku do godziny 14:00. Jeżeli zgłoszenie zostanie przekazane w tych dniach po godzinie 14:00, Wykonawca odbierze odpady w następnym dniu. Jeżeli zgłoszenie nastąpi po godzinie 14:00, w przeddzień dnia ustawowo wolnego od pracy, to Wykonawca odbierze odpady w pierwszym dniu następującym po dniu ustawowo wolnym od pracy.

13) W przypadku przepełnienia pojemników do gromadzenia odpadów z metali i tworzyw sztucznych, papieru, szkła lub bioodpadów stosowanych na terenach nieruchomości zabudowanych budynkiem wielolokalowym, w którym usytuowanych jest powyżej 20 lokali mieszkalnych, w terminach innych niż określono w podpunkcie 12 Wykonawca jest zobowiązany odebrać odpady w dniu zgłoszenia dokonanego przez Zamawiającego, o ile zgłoszenie w tej sprawie zostanie przekazane Wykonawcy w dniach od poniedziałku do piątku do godziny 14:00. Jeżeli zgłoszenie zostanie przekazane w tych dniach po godzinie 14:00, Wykonawca odbierze odpady w następnym dniu (z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy). Jeżeli zgłoszenie nastąpi po godzinie 14:00 w przeddzień dnia ustawowo wolnego od pracy to Wykonawca odbierze odpady w pierwszym dniu następującym po dniu ustawowo wolnym od pracy.

14) Wykonawca zobowiązany jest uprzątnąć do pojazdu odpady, które wysypały się w trakcie ich odbioru lub transportu, a także uprzątnąć zanieczyszczenia powstałe podczas niekontrolowanego wydostawania się na zewnątrz odcieków.

15) Podczas odbierania poszczególnych rodzajów odpadów segregowanych Wykonawca zobowiązany jest do odebrania także odpadów segregowanych w postaci metali i tworzyw sztucznych,

papieru i szkła zgromadzonych obok pojemnika lub worka z odpadami segregowanymi. O każdym wyżej wymienionym przypadku Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego.

16) Wykonawca zobowiązany jest do kontrolowania wykonania przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych zgodnie z art. 6ka ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W przypadku stwierdzenia, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku w zakresie segregacji odpadów, Wykonawca odbiera odpady jako zmieszane odpady komunalne w dniu odbioru odpadów zmieszanych. Wykonawca zobowiązany jest do składania na bieżąco pisemnych informacji o niewywiązaniu się z obowiązków segregacji odpadów przez poszczególnych właścicieli nieruchomości. Do informacji Wykonawca zobowiązany jest załączyć dokumentację umożliwiającą identyfikację nieruchomości np.: zdjęcie fotograficzne lub nagranie filmowe. Dokumentacja musi zawierać jednoznaczną informację w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia ww. zdarzenia.

17) Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego pisemnego przekazywania adresów nieruchomości zamieszkałych, z których zostały wystawione do odebrania odpady, a nie są one ujęte w bazie danych przekazanych przez Zamawiającego. Mimo, że nieruchomość nie została ujęta w powyższej bazie, Wykonawca zobowiązany jest odebrać odpady z takiej nieruchomości zamieszkałej.

18) Wykonawca odbiera i transportuje odpady, również w przypadkach kiedy dojazd do miejsc odbioru odpadów będzie utrudniony z powodu np. warunków atmosferycznych (szczególnie zimą i w okresie wzmożonych opadów deszczu) lub remontu drogi. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługuje roszczenie z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu zamówienia. Wykonawca musi dysponować na taką okoliczność odpowiednim pojazdem i sprzętem umożliwiającym odbieranie odpadów zgodnie z harmonogramem. Jeżeli z wyżej określonych przyczyn odbiór odpadów jest utrudniony w stopniu przewyższającym techniczne możliwości Wykonawcy do jego wykonania, wówczas Wykonawca niezwłocznie powiadomi o tym Zamawiającego. Strony ustalą sposób odbioru odpadów z określonych nieruchomości, o czym Zamawiający powiadomi mieszkańców.

19) W przypadku prowadzenia inwestycji, remontu drogi lub innych okoliczności prowadzących do „zamknięcia ruchu drogowego” Zamawiający powiadomi Wykonawcę o takiej sytuacji najpóźniej 4 dni przed wyznaczonym terminem odbioru odpadów na danym terenie. Wykonawca obowiązany będzie uzgodnić z Zamawiającym sposób odbioru odpadów z ww. miejsc. Zamawiający powiadomi mieszkańców o ustalonym sposobie i terminie odbioru odpadów.

20) W przypadku wystąpienia nagłej awarii powodującej „zamknięcie ruchu drogowego” i uniemożliwiającej wykonanie usługi zgodnie z harmonogramem Wykonawca wraz Zamawiającym uzgodnią w dniu powzięcia informacji o awarii sposób odbioru odpadów z przedmiotowego miejsca. Zamawiający powiadomi mieszkańców o ustalonym sposobie i terminie odbioru odpadów.

21) W przypadku wystąpienia ze strony Wykonawcy utrudnień w odbiorze odpadów lub zmiany terminu odbioru odpadów, Wykonawca powiadomi niezwłocznie Zamawiającego o tym fakcie i o sposobie rozwiązania problemu. Dodatkowo Wykonawca poinformuje właścicieli nieruchomości o wystąpieniu utrudnień i terminie odbioru odpadów w sposób ustalony z Zamawiającym.

Informuje się właściciela nieruchomości, że odbiór odpadów planowany zgodnie z harmonogramem na dzień _____ będzie realizowany w dniu _____ od godziny _____ z uwagi na wystąpienie okoliczności uniemożliwiających realizację

usługi.

22) Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za wszelkie szkody powstałe w czasie i w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.

23) Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania poufności co do informacji pozyskanych w związku z realizacją Zamówienia, w szczególności do przestrzegania przepisów dotyczących ochrony danych osobowych. Wykonawca nie może wykorzystywać pozyskanych danych w żaden inny sposób lub w innym celu niż dla wykonania zamówienia.

24) Zamawiający przekazuje informację o reklamacji dotyczącej realizacji zamówienia drogą elektroniczną, a Wykonawca ustosunkuje się do niej tego samego dnia jeżeli Zamawiający przekazuje Wykonawcy informację do godziny 14:00, natomiast jeżeli Zamawiający przekazuje informację Wykonawcy po godzinie 14:00 Wykonawca ustosunkuje się do reklamacji w następnym dniu (z wyjątkiem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.) Jeżeli zgłoszenie nastąpi po godzinie 14:00 w przeddzień dnia ustawowo wolnego od pracy, to Wykonawca ustosunkuje się do reklamacji w pierwszym dniu następującym po dniu ustawowo wolnym od pracy.

25) W przypadku zgłoszenia reklamacji bezpośrednio do Wykonawcy, potraktuje on tę reklamację jakby została zgłoszona przez Zamawiającego. Wykonawca poinformuje Zamawiającego o każdej zgłoszonej do niego w ten sposób reklamacji. Reklamacje niebudzące wątpliwości (np. brak odbioru odpadów zgodnie z harmonogramem) oraz wyjaśnione przez Strony i uznane za zasadne zostaną przez Wykonawcę natychmiast uwzględnione, poprzez wykonanie usługi, bez wezwania przez Zamawiającego.

26) Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu:

a) na wniosek Zamawiającego wszelkich dokumentów i informacji dotyczących realizacji zamówienia oraz zestawień wybiórczych dotyczących odbioru odpadów ze wskazanych nieruchomości nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania wniosku;

b) na wniosek Zamawiającego wszelkich dokumentów i informacji potrzebnych do obliczenia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku oraz poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania nie później niż w terminie 20 dni od dnia otrzymania wniosku;

c) miesięcznych raportów zawierających informacje o masie poszczególnych rodzajów **odebranych odpadów komunalnych** (rodzaj zgodnie z formularzem cenowym wraz z kodami odebranych odpadów komunalnych), z numerem karty przekazania odpadów komunalnych w trybie odbioru odpadów oraz datę odbioru odpadów. Wskazane KPOK powinny posiadać adnotacje, że odpady pochodzą od mieszkańców z terenu Gminy Miasto Zgierz. Masy wykazane w Raporcie, powinny odpowiadać masom ze wskazanych KPOK. Informacje należy przedłożyć do 10 dnia każdego miesiąca następującego po miesiącu świadczenia usługi w wersji elektronicznej;

d) miesięcznych raportów zawierających informacje o masie poszczególnych rodzajów odpadów **przyjętych** w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (zgodnie z formularzem cenowym wraz z kodami odebranych odpadów komunalnych) z numerem karty przekazania odpadów komunalnych z przyjęcia odpadów oraz datę przyjęcia odpadów. Wskazane KPOK powinny posiadać adnotacje, że odpady pochodzą od mieszkańców z terenu Gminy Miasto Zgierz. Masy wykazane w Raporcie, powinny odpowiadać masom ze wskazanych KPOK. Informacje należy przedłożyć do 10 dnia każdego miesiąca następującego po miesiącu świadczenia usługi w wersji elektronicznej;

e) miesięcznych raportów zawierających informacje o **masie i sposobie zagospodarowania** odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości i odpadów przyjętych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych wraz ze wskazaniem instalacji lub podmiotów zbierających odpady, do których zostały przekazane poszczególne rodzaje odpadów, o których mowa w pkt 14 ppkt 26 lit. c i d, w przypadku odebrania odpadów komunalnych, które nie zostały przekazane do instalacji i zostały zmagazynowane w okresie sprawozdawczym, należy wykazać to w Raporcie. W raportach należy wskazać odpowiednie numery kart przekazania odpadów komunalnych, wskazane KPOK powinny posiadać adnotacje, że odpady pochodzą od mieszkańców z terenu Gminy Miasto Zgierz. Masy wskazane w Raporcie, powinny odpowiadać masom ze wskazanych KPOK. Informacje należy przedłożyć do 10 dnia każdego miesiąca następującego po miesiącu świadczenia usługi w wersji elektronicznej;

f) w wersji elektronicznej raportu zawierającego liczbę i pojemności pojemników oraz worków, z odebranymi odpadami z poszczególnych nieruchomości zamieszkałych. Informacje należy przedłożyć do 10 dnia każdego miesiąca następującego po miesiącu świadczenia usługi. Wzór raportu zostanie uzgodniony z Zamawiającym w ciągu 7 dni od dnia podpisania umowy;

g) w wersji elektronicznej raportów zawierających informacje o liczbie i rodzaju wydanych worków do selektywnego zbierania odpadów. Informacje należy przedłożyć do 10 dnia każdego miesiąca następującego po miesiącu świadczenia usługi;

h) na żądanie Zamawiającego, nagrań z kamer zamontowanych w pojazdach, którymi Wykonawca realizuje usługę, nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania pisemnego wniosku;

27) Wykonawca zapewni Zamawiającemu dostęp do danych z systemu monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, w który wyposażone będą pojazdy, którymi Wykonawca będzie realizował przedmiot zamówienia.

28) Zamawiający dokona weryfikacji przekazanych danych, sprawozdań i raportów w ciągu 7 dni od daty wpływu (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) i powiadomi Wykonawcę pocztą elektroniczną o zatwierdzeniu ww. dokumentów lub zgłosi uwagi, które Wykonawca rozpatrzy i prześle Zamawiającemu w ciągu 3 dni od otrzymania (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).

15. Wymagania formalne

Wykonawca obowiązany jest do spełnienia następujących wymagań:

1) Posiadania aktualnego wpisu do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Miasto Zgierz, zgodnie z art. 9c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (zawierający co najmniej kody odpadów wymienione w punkcie 10, 11, 12).

2) Posiadania numeru rejestrowego nadanego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

3) Posiadania zezwolenia na zbieranie odpadów, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

4) Posiadania wpisu do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (zawierającego co najmniej kody odpadów wymienione w punkcie 10, 11, 12 Opisu Przedmiotu Zamówienia).

5) Dysponowania bazą magazynowo - transportową usytuowaną na terenie Gminy Miasto Zgierz lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy gminy. Baza powinna być usytuowana na terenie, do

którego Wykonawca posiada tytuł prawny. Teren bazy musi być zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym. Miejsce do parkowania pojazdów na terenie bazy powinno być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu. Na terenie bazy muszą być zabezpieczone miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych, które będą zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniami czynników atmosferycznych. Teren bazy magazynowo - transportowej musi być wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy, zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne.

Baza magazynowo - transportowa musi być wyposażona w miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów, pomieszczenia socjalne dla pracowników odpowiadające liczbie zatrudnionych osób, miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych. Na terenie bazy powinien znajdować się punkt bieżącej konserwacji i naprawy pojazdów (o ile czynności te nie będą wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy). Na terenie bazy muszą znajdować się urządzenia do selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych przed ich transportem do miejsca przetwarzania. Baza magazynowo - transportowa musi być wyposażona w legalizowaną, samochodową wagę najazdową w przypadku, gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów. Na terenie bazy magazynowo-transportowej powinno znajdować się także miejsce do mycia i dezynfekcji pojazdów o ile czynności te nie są wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy magazynowo - transportowej.

6) Dysponowania co najmniej 5 pojazdami przystosowanymi do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych, 2 pojazdami przystosowanymi do odbierania odpadów zebranych selektywnie, 1 pojazdem do odbierania odpadów bez funkcji kompaktującej.

Poszczególne pojazdy muszą:

a) być sprawne, mieć aktualne badania techniczne oraz aktualne dowody rejestracyjne i ubezpieczenie OC,

b) być przystosowane do odbierania odpadów ze wszystkich rodzajów pojemników dopuszczonych do stosowania w obowiązującym Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto Zgierz,

c) być trwale i czytelnie oznakowane w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi teled adresowymi podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości,

d) mieć konstrukcję zabezpieczającą przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizującą oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady,

e) być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnięcie terenu po opróżnieniu pojemników,

f) być wyposażone w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów umożliwiających weryfikację tych danych przez Zamawiającego,

g) być wyposażone w kamery rejestrujące w sposób ciągły (również po zmroku) obraz, na którym można będzie zidentyfikować daną nieruchomość oraz fakt wystawienia odpadów. Na nagraniu musi być widoczna rzeczywista godzina i data świadczenia usługi.

Nagrania z kamer powinny spełniać co najmniej poniższe wymagania:

- rozdzielczość - 1280x720,

- klatki na sekundę - 30 fps,
- format - H.264 (avi), MPEG-4.

7) Dysponowania co najmniej 6 pracownikami zatrudnionymi na umowę o pracę na stanowisku kierowcy.

16. Szczegółowe dane charakteryzujące zamówienie

1) Powierzchnia Gminy Miasto Zgierz wynosi 42,3 km².

2) Ilość odpadów odebranych i zebranych w PSZOK od lutego do sierpnia 2020r. została przedstawiona w Tabeli nr 2.

Tabela nr 2 Ilość odpadów komunalnych odebranych od lutego do sierpnia 2020 r. z nieruchomości zamieszkałych i przyjętych w PSZOK

Rodzaj odpadów	Kod odpadów	Ilość odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości zamieszkałych od lutego do sierpnia 2020 r. [Mg]	Ilość odpadów komunalnych przyjętych w PSZOK z nieruchomości zamieszkałych od lutego do sierpnia 2020 r. [Mg]*
odpady zmieszane	20 03 01	8017,82	-
odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	2249,92	21,2
opakowania z papieru i tektury	15 01 01	255,34	8,38
opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	847,77	26,00
opakowania ze szkła	15 01 07	353,36	-
opakowania z metali	15 01 04	-	2,88
zużyte opony	16 01 03	42,84	32,755
odzież	20 01 10	0	-
odpady wielkogabarytowe	20 02 07	470,60	386,38
zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	20 01 36	1,515	45,113
leki	20 01 32	1,087	-
odpady budowlane	17 09 04 17 01 07 17 01 01 17 01 02	-	277,95

* od 23 marca do 8 maja 2020 r. w PSZOK nie były przyjmowane odpady komunalne

- 3) Szacowana ilość odpadów do odebrania od właścicieli nieruchomości i przyjęcia w PSZOK oraz zagospodarowania została przedstawiona w Tabeli nr 3.

Tabela nr 3 Szacowana ilość odpadów do odebrania od właścicieli nieruchomości i przyjęcia w PSZOK oraz zagospodarowania

Lp.	Rodzaj odpadów	Szacowana ilość odpadów komunalnych do odebrania od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania [Mg]	Szacowana ilość odpadów komunalnych do przyjęcia w PSZOK i zagospodarowania [Mg]
1	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	6870	0
2	Metale i tworzywa sztuczne	730	2
3	Szkło	300	2
4	Papier	220	2
5	Biodpady	2000	20
6	Odpady wielkogabarytowe	420	340
7	Odzież	1	1
8	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne, baterie i akumulatory	5	30
9	Zużyte opony	40	30
10	Chemikalia	0	1
11	Przeterminowane leki	1	0,01
12	Budowlane i rozbiórkowe	0	300
13	Odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych	0	0,01

- 4) Zestawienie ulic wraz z ich długością, ilością nieruchomości zabudowanych budynkiem jednorodzinny, wielolokalowym, w którym usytuowanych jest do 20 lokali i powyżej 20 lokali mieszkalnych oraz liczbą mieszkańców przedstawia Załącznik Nr 5 do Opisu Przedmiotu Zamówienia.
- 5) Wykonawca będzie odbierał odpady komunalne z nieruchomości zgodnie z comiesięcznie przekazywanymi, w formie elektronicznej, przez Zamawiającego, wykazami nieruchomości oraz miejsc do gromadzenia odpadów na nieruchomościach zabudowanych budynkiem wielolokalowym.
- 6) Ewentualne zmiany w zakresie zwiększenia/zmniejszenia liczby obsługiwanych nieruchomości lub nowe adresy z nieruchomościami zamieszkałymi, będą przekazywane Wykonawcy na bieżąco, nie później niż w ciągu 7 dni roboczych od dnia przyjęcia deklaracji przez Zamawiającego. Zmiany w wykazie nie wpłyną na zmianę wynagrodzenia Wykonawcy.

Załączniki:

1. Harmonogramy odbierania odpadów nieruchomości jednorodzinnych w 2020 i styczniu 2021 r. - załącznik nr 1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia
2. Harmonogramy odbierania odpadów z nieruchomości wielolokalowych w 2020 i styczniu 2021r. - załącznik nr 2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia
3. Wykaz miejsc do gromadzenia drobnego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego - załącznik nr 3 do Opisu Przedmiotu Zamówienia
4. Wykaz aptek, w których można wyrzucić przeterminowane leki – załącznik nr 4 do Opisu Przedmiotu Zamówienia
5. Wykaz ulic z liczbą nieruchomości i mieszkańców – załącznik nr 5 do Opisu Przedmiotu Zamówienia

UWAGA²⁾:

Zamawiający wymaga, aby na czas i w zakresie realizacji zamówienia Wykonawca lub Podwykonawca zatrudnił na podstawie **umowy o pracę** osoby wykonujące wskazane niżej **czynności**:

- kierowanie pojazdami przystosowanymi do odbierania odpadów komunalnych,
- ładowanie pojemników z odpadami na pojazd przystosowany do odbierania odpadów komunalnych.

1) zgodnie z przepisami ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz wg Wspólnego Słownika Zamówień CPV

2) obowiązuje w przypadku robót budowlanych i usług, nie obowiązuje w przypadku dostaw.

SPORZĄDZIŁ:

NACZELNIK WYDZIAŁU ZAMAWIAJĄCEGO:

