

**Dotyczy postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych położonych na obszarze miasta Lublin – 7 części.**

Prezydent Miasta Lublin informuje, że w wyniku uznania części zarzutów podniesionych w odwołaniu w oparciu o art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. Poz. 1579 ze zmianami), dokonuje modyfikacji zapisów SIWZ w poniższym zakresie:

**SOPZ Załącznik nr 1 do SIWZ oraz wzoru umowy dotyczy część 7**

**Dotyczy pkt. 1 lit. b) i c) odwołania**

Dodaje się dwa ustępy w § 1 SOPZ:

**§1. Opis Przedmiotu Zamówienia.**

11. Wykonawca realizując przedmiot zamówienia, o którym mowa w ust 5 pkt 1) w przypadku określonym w § 3 ust. 3 pkt 3) umowy, w celu umożliwienia mieszkańcom ciągłego pozbywania się odpadów komunalnych, jest zobowiązany do wyposażenia wszystkich nieruchomości w pojemniki i worki najpóźniej do dnia zabrania pojemników z nieruchomości zgodnie z wykazem, o którym mowa w ust. 12, a kary umowne w tym okresie będą naliczane Wykonawcy dopiero po upływie terminu określonego w tym Wykazie.
12. Wykaz nieruchomości z terminami zabrania pojemników z poszczególnych nieruchomości Zamawiający przekaże Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

**SOPZ Załącznik nr 1 do wzoru umowa dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Pzp dotyczy część 7**

**Dotyczy pkt. 1 lit. b) i c) odwołania**

Dodaje się dwa ustępy w § 1 SOPZ:

**§1. Opis Przedmiotu Zamówienia.**

12. Wykonawca realizując przedmiot zamówienia, o którym mowa w ust 5, pkt 1) w przypadku określonym w § 3 ust. 3 pkt 3) umowy, w celu umożliwienia mieszkańcom ciągłego pozbywania się odpadów komunalnych, jest zobowiązany do wyposażenia wszystkich nieruchomości w pojemniki i worki najpóźniej do dnia zabrania pojemników z nieruchomości zgodnie z wykazem, o którym mowa w ust. 13, a kary umowne w tym okresie będą naliczane Wykonawcy dopiero po upływie terminu określonego w tym Wykazie.
13. Wykaz nieruchomości z terminami zabrania pojemników z poszczególnych nieruchomości Zamawiający przekaże Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 1 z 26
-------------------	---------------------	---------------

**SOPZ Załącznik nr 1 do SIWZ oraz wzoru umowy dotyczy części 1, 2, 6**

**SOPZ Załącznik nr 1 do wzoru umowa dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Pzp dotyczy części 1, 2, 6**

**Dotyczy pkt. 1 lit. b) i c) odwołania**

Dodaje się dwa ustępy w § 1 SOPZ:

**§1. Opis Przedmiotu Zamówienia.**

11. Wykonawca realizując przedmiot zamówienia, o którym mowa w ust 5 pkt 1) w przypadku określonym w § 3 ust. 3 pkt 3) umowy, w celu umożliwienia mieszkańcom ciągłego pozbywania się odpadów komunalnych, jest zobowiązany do wyposażenia wszystkich nieruchomości w pojemniki i worki najpóźniej do dnia zabrania pojemników z nieruchomości zgodnie z wykazem, o którym mowa w ust. 12, a kary umowne w tym okresie będą naliczane Wykonawcy dopiero po upływie terminu określonego w tym Wykazie.
12. Wykaz nieruchomości z terminami zabrania pojemników z poszczególnych nieruchomości Zamawiający przekaze Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

**SOPZ Załącznik nr 1 do SIWZ oraz wzoru umowy dotyczy części 1, 2, 6, 7**

**SOPZ Załącznik nr 1 do wzoru umowa dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Pzp**

**dotyczy części 1, 2, 6, 7**

**Dotyczy pkt. 1 lit. a) odwołania**

Zmiana z:

**§ 2 ust. 1 SOPZ**

1. Wykonawca uzgadnia bezpośrednio z właścicielem nieruchomości ilość i rodzaj (pojemność) pojemników lub worków odrębnie dla poszczególnych typów nieruchomości zamieszkałych: zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi oraz wielorodzinnymi, uwzględniając:
  - 1) systematyczne powstawanie odpadów komunalnych, dotyczące:
    - a) zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych;
    - b) papier i tektura;
    - c) metale i tworzywa sztuczne;
    - d) szkło;
    - e) bioodpady;
  - 2) okresowe powstawanie odpadów komunalnych, dotyczące:
    - a) odpadów zielonych,
    - b) odpadów budowlanych i rozbiórkowych,
  - 3) obowiązek wyposażenia nieruchomości na stałe w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów powstających systematycznie;
  - 4) obowiązek wyposażenia nieruchomości w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów powstających okresowo;
  - 5) miejsca dostarczenia pojemników.

na:

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 2 z 26
-------------------	---------------------	---------------

Nr dokumentu Mdok: 37474/03/2018

§ 2 ust. 1 SOPZ

1. Wykonawca zapewni właścicielom nieruchomości odpowiednią ilość i rodzaj (pojemność) pojemników lub worków odrębnie dla poszczególnych typów nieruchomości zamieszkałych: zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi oraz wielorodzinnymi, uwzględniając:
  - 1) systematyczne powstawanie odpadów komunalnych, dotyczące:
    - a) zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych;
    - b) papier i tektura;
    - c) metale i tworzywa sztuczne;
    - d) szkło;
    - e) bioodpady;
  - 2) okresowe powstawanie odpadów komunalnych, dotyczące:
    - a) odpadów zielonych,
    - b) odpadów budowlanych i rozbiórkowych,
  - 3) obowiązek wyposażenia nieruchomości na stałe w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów powstających systematycznie;
  - 4) obowiązek wyposażenia nieruchomości w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów powstających okresowo;
  - 5) miejsca dostarczenia pojemników.

**Dotyczy pkt. 1 lit. a) odwołania**

Zmiana z :

§ 2 ust.15 SOPZ.

15. Zamawiający ma prawo zmienić lokalizację pojemników, o których mowa w §1 ust. 5 pkt 2), po poinformowaniu Wykonawcy z 7–dniowym wyprzedzeniem.

§2 ust. 16 SOPZ.

16. Koszty związane ze zmianą lokalizacji pojemników, o których mowa w §1 ust. 5 pkt 2) ponosi Wykonawca.

na:

§ 2 ust.15.

15. „Wykonawca może zmienić lokalizację pojemników, o których mowa w § 1 ust. 5 pkt 2), w celu zapewnienia właściwej realizacji przedmiotu zamówienia, po uprzednim poinformowaniu Zamawiającego.”

§2 ust. 16.

16. Wykreślony.

**Dotyczy pkt. 1 lit. b) i c) odwołania**

Zmiana z:

§ 5 ust. 1

1. Wykonawca jest zobowiązany sporządzić harmonogram odbiorów odpadów komunalnych dla każdej obsługiwanej nieruchomości położonej na obszarze danego sektora, z wyłączeniem odpadów zielonych z terenów nieruchomości

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 3 z 26
-------------------	---------------------	---------------

zabudowanych budynkami mieszkalnymi wielorodzinnymi oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych, w terminie do dnia: 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych.

na:

§ 5 ust. 1

1. Wykonawca jest zobowiązany sporządzić harmonogram odbiorów odpadów komunalnych dla każdej obsługiwanej nieruchomości położonej na obszarze danego sektora, z wyłączeniem odpadów zielonych z terenów nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi wielorodzinnymi oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych:
  - 1) w terminie do dnia 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych,
  - 2) w przypadku określonym w §3 ust. 3 pkt 3) umowy, najpóźniej w terminie określonym w wykazie, o którym mowa w § 1 ust. 12 SOPZ, a kary umowne będą naliczane Wykonawcy dopiero po upływie terminu określonego w tym wykazie.

**Dotyczy pkt. 1 lit. b) odwołania**

Zmiana z:

§ 5 ust. 7

7. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia harmonogramu odbioru odpadów właścicielom nieruchomości:
  - 1) pierwszego harmonogramu do dnia 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych, oraz każdego kolejnego harmonogramu do dnia 1 stycznia każdego kolejnego roku trwania umowy.
  - 2) w przypadku określonym, w ust. 5 i 6 niezwłocznie, w terminie:
    - a) 5 dni od dnia przekazania informacji przez Zamawiającego,
    - b) wskazanym przez Zamawiającego, gdy jest on dłuższy niż 5 dni,
  - 3) pozostałych przypadkach nie później niż na dwa dni przed najbliższym terminem odbioru odpadów wynikającym ze zaktualizowanego harmonogramu.

na:

§ 5 ust. 7

14. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia harmonogramu odbioru odpadów właścicielom nieruchomości:
  - 1) pierwszego harmonogramu do dnia 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych, a w przypadku określonym w § 3 ust. 3 pkt 3) umowy, najpóźniej w terminie określonym w wykazie, o którym mowa w § 1 ust. 12 SOPZ,
  - 2) każdego kolejnego harmonogramu do dnia 1 stycznia każdego kolejnego roku trwania umowy,
  - 3) w przypadku określonym, w ust. 5 i 6 niezwłocznie, w terminie:
    - a) 5 dni od dnia przekazania informacji przez Zamawiającego,

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 4 z 26
-------------------	---------------------	---------------

- b) wskazanym przez Zamawiającego, gdy jest on dłuższy niż 5 dni,
- 4) w pozostałych przypadkach nie później niż na dwa dni przed zeaktualizowanego harmonogramu.

**SOPZ Załącznik nr 1 do SIWZ oraz wzoru umowy dotyczy części 3, 4 i 5**

**SOPZ Załącznik nr 1 do wzoru umowa dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 Pzp dotyczy części 3, 4, 5**

Dodaje się dwa ustępy w § 1 SOPZ:

**§1. Opis Przedmiotu Zamówienia.**

- 12. Wykonawca realizując przedmiot zamówienia, o którym mowa w ust 6, pkt 1) w przypadku określonym w § 3 ust. 3 pkt 3) umowy, w celu umożliwienia mieszkańcom ciągłego pozbywania się odpadów komunalnych, jest zobowiązany do wyposażenia wszystkich nieruchomości w pojemniki i worki najpóźniej do dnia zabrania pojemników z nieruchomości zgodnie z wykazem, o którym mowa w ust. 13, a kary umowne w tym okresie będą naliczane Wykonawcy dopiero po upływie terminu określonego w tym Wykazie.
- 13. Wykaz nieruchomości z terminami zabrania pojemników z poszczególnych nieruchomości Zamawiający przekaze Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

**Dotyczy pkt. 1 lit. a) odwołania**

Zmiana z:

**§ 2 ust. 1**

- 1. Wykonawca uzgadnia bezpośrednio z właścicielem nieruchomości ilość i rodzaj (pojemność) pojemników lub worków odrębnie dla poszczególnych typów nieruchomości zamieszkałych: zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi oraz wielorodzinnymi, uwzględniając:
  - 1) systematyczne powstawanie odpadów komunalnych, dotyczące:
    - a) zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych;
    - b) papier i tektura;
    - c) metale i tworzywa sztuczne;
    - d) szkło;
    - e) bioodpady;
  - 2) okresowe powstawanie odpadów komunalnych, dotyczące:
    - a) odpadów zielonych,
    - b) odpadów budowlanych i rozbiórkowych,
  - 3) obowiązek wyposażenia nieruchomości na stałe w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów powstających systematycznie;
  - 4) obowiązek wyposażenia nieruchomości w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów powstających okresowo;
  - 5) miejsca dostarczenia pojemników.

na:

**§ 2 ust. 1**

- 1. Wykonawca zapewni właścicielom nieruchomości odpowiednią ilość i rodzaj (pojemność) pojemników lub worków odrębnie dla poszczególnych typów

ZP-P-1.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 5 z 26
-------------------	---------------------	---------------

nieruchomości zamieszkałych: zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodziennymi oraz wielorodzinnymi, uwzględniając:

- 1) systematyczne powstawanie odpadów komunalnych, dotyczące:
  - a) zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych;
  - b) papier i tektura;
  - c) metale i tworzywa sztuczne;
  - d) szkło;
  - e) bioodpady;
- 2) okresowe powstawanie odpadów komunalnych, dotyczące:
  - a) odpadów zielonych,
  - b) odpadów budowlanych i rozbiórkowych,
- 3) obowiązek wyposażenia nieruchomości na stałe w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów powstających systematycznie;
- 4) obowiązek wyposażenia nieruchomości w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów powstających okresowo;
- 5) miejsca dostarczenia pojemników.

### **Dotyczy pkt. 1 lit. a) odwołania**

Zmiana z:

§ 2 ust.15 SOPZ.

15. Zamawiający ma prawo zmienić lokalizację pojemników, o których mowa w §1 ust. 6 pkt 2), po poinformowaniu Wykonawcy z 7–dniowym wyprzedzeniem.

§2 ust. 16 SOPZ.

16. Koszty związane ze zmianą lokalizacji pojemników, o których mowa w §1 ust. 6 pkt 2) ponosi Wykonawca.

na:

§ 2 ust.15.

15. „Wykonawca może zmienić lokalizację pojemników, o których mowa w § 1 ust. 6 pkt 2), w celu zapewnienia właściwej realizacji przedmiotu zamówienia, jednakże po uprzednim poinformowaniu Zamawiającego.”

§2 ust. 16.

16. Wykreślony.

### **Dotyczy pkt. 1 lit. b) i c) odwołania**

Zmiana z:

§ 5 ust. 1

1. Wykonawca jest zobowiązany sporządzić harmonogram odbiorów odpadów komunalnych dla każdej obsługiwanej nieruchomości położonej na obszarze danego sektora, z wyłączeniem odpadów zielonych z terenów nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi wielorodzinnymi oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych, w terminie do dnia: 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych.

na:

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 6 z 26
-------------------	---------------------	---------------

§ 5 ust. 1

1. Wykonawca jest zobowiązany sporządzić harmonogram odbiorów odpadów komunalnych dla każdej obsługiwanej nieruchomości położonej na obszarze danego sektora, z wyłączeniem odpadów zielonych z terenów nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi wielorodzinnymi oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych:
  - 1) w terminie do dnia 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych,
  - 2) w przypadku określonym w §3 ust. 3 pkt 3) umowy, najpóźniej w terminie określonym w wykazie, o którym mowa w § 1 ust. 13 SOPZ, a kary umowne będą naliczane Wykonawcy dopiero po upływie terminu określonego w tym wykazie.

**Dotyczy pkt. 1 lit. b) odwołania**

Zmiana z:

§ 5 ust. 7

7. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia harmonogramu odbioru odpadów właścicielom nieruchomości:
  - 1) pierwszego harmonogramu do dnia 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych, oraz każdego kolejnego harmonogramu do dnia 1 stycznia każdego kolejnego roku trwania umowy.
  - 2) w przypadku określonym, w ust. 5 i 6 niezwłocznie, w terminie:
    - a) 5 dni od dnia przekazania informacji przez Zamawiającego,
    - b) wskazanym przez Zamawiającego, gdy jest on dłuższy niż 5 dni,
  - 3) pozostałych przypadkach nie później niż na dwa dni przed najbliższym terminem odbioru odpadów wynikającym ze zaktualizowanego harmonogramu.

na:

§ 5 ust. 7

7. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia harmonogramu odbioru odpadów właścicielom nieruchomości:
  - 1) pierwszego harmonogramu do dnia 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych, a w przypadku określonym w § 3 ust. 3 pkt 3) umowy, najpóźniej w terminie określonym w wykazie, o którym mowa w § 1 ust. 13 SOPZ,
  - 2) każdego kolejnego harmonogramu do dnia 1 stycznia każdego kolejnego roku trwania umowy,
  - 3) w przypadku określonym, w ust. 5 i 6 niezwłocznie, w terminie:
    - a) 5 dni od dnia przekazania informacji przez Zamawiającego,
    - b) wskazanym przez Zamawiającego, gdy jest on dłuższy niż 5 dni,
  - 4) w pozostałych przypadkach nie później niż na dwa dni przed najbliższym terminem odbioru odpadów wynikającym ze zaktualizowanego harmonogramu.

**ZMIANY W UMOWACH.**

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 7 z 26
-------------------	---------------------	---------------

**Załącznik nr 10 do SIWZ wzór Umowa cz. 1, 2, 6, 7**

**Załącznik nr 11 Wzór umowa cz. 1, 2, 6, dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Pzp**

**Dotyczy pkt. 1 lit. d) odwołania**

Zmiana z:

§ 3 ust. 3 umowy

3. Wykonawca zobowiązuje się realizować przedmiot zamówienia, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 3):

- 1) do dnia 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych,
- 2) w całym okresie istnienia zobowiązań wynikających z realizacji niniejszej umowy, z uwzględnieniem § 9 ust. 15 SOPZ, zgodnie z warunkami w niej określonymi.

na:

§ 3 ust. 3 umowy

3. Wykonawca zobowiązuje się realizować przedmiot zamówienia, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 3):

- 1) do dnia 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych,
- 2) w całym okresie istnienia zobowiązań wynikających z realizacji niniejszej umowy, z uwzględnieniem § 9 ust. 15 SOPZ, zgodnie z warunkami w niej określonymi,
- 3) w przypadku zawarcia umowy w dniu 1 lipca 2018 r. lub w terminie późniejszym przez okres 14 dni od dnia podpisania umowy lub rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych, zgodnie z wykazem, o którym mowa w § 1 ust. 12 SOPZ, przekazanym przez Zamawiającego.

**Załącznik nr 11 Wzór umowa cz. 7 dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Pzp**

Otrzymuje brzmienie:

§ 3 ust. 3 umowy

3. Wykonawca zobowiązuje się realizować przedmiot zamówienia, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 3):

- 1) do dnia 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych,
- 2) w całym okresie istnienia zobowiązań wynikających z realizacji niniejszej umowy, z uwzględnieniem § 9 ust. 15 SOPZ, zgodnie z warunkami w niej określonymi,
- 3) w przypadku zawarcia umowy w dniu 1 lipca 2018 r. lub w terminie późniejszym przez okres 14 dni od dnia podpisania umowy lub rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych, zgodnie z wykazem, o którym mowa w § 1 ust. 13 SOPZ, przekazanym przez Zamawiającego.

**Załącznik nr 10 do SIWZ wzór Umowa cz. 3, 4, 5**

**Załącznik nr 11 Wzór umowa cz. 3, 4, 5 dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Pzp**

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 8 z 26
-------------------	---------------------	---------------

Nr dokumentu Mdok: 37474/03/2018



**Dotyczy pkt. 1 lit. d) odwołania**

Zmiana z:

§ 3 ust. 3 umowy

3. Wykonawca zobowiązuje się realizować przedmiot zamówienia, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 3):

- 2) do dnia 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych,
- 2) w całym okresie istnienia zobowiązań wynikających z realizacji niniejszej umowy, z uwzględnieniem § 9 ust. 15 SOPZ, zgodnie z warunkami w niej określonymi.

na:

§ 3 ust. 3 umowy

3. Wykonawca zobowiązuje się realizować przedmiot zamówienia, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 3):

- 1) do dnia 1 lipca 2018 r. lub, zgodnie z podpisaną umową, do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych,
- 2) w całym okresie istnienia zobowiązań wynikających z realizacji niniejszej umowy, z uwzględnieniem § 9 ust. 15 SOPZ, zgodnie z warunkami w niej określonymi,
- 3) w przypadku zawarcia umowy w dniu 1 lipca 2018 r. lub w terminie późniejszym przez okres 14 dni od dnia podpisania umowy lub rozpoczęcia świadczenia usługi w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych, zgodnie z wykazem, o którym mowa w § 1 ust. 13 SOPZ, przekazany przez Zamawiającego.

**Dotyczy pkt. 1 lit. l) odwołania**

**Umowa cz. 1, 2, 3, 4, 5, 6**

**zmiana z :**

**§ 4 ust. 3**

3. Zamawiający może skorzystać z prawa opcji w przypadku braku uzyskania pozwolenia na użytkowanie gminnej instalacji do przetwarzania bioodpadów zbieranych selektywnie. Zamawiający skorzysta z prawa opcji nie wcześniej niż po 30.06.2020 r..

na

3. Zamawiający może skorzystać z prawa opcji w przypadku braku uzyskania pozwolenia na użytkowanie gminnej instalacji do przetwarzania bioodpadów zbieranych selektywnie zlokalizowanej w Lublinie, ul Łagiewnicka 5. Zamawiający skorzysta z prawa opcji nie wcześniej niż po 30.06.2020 r..

**§ 4 ust. 8 pkt 1)**

**zmiana z:**

8. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji:

- 1) Wykonawca odebrane w okresie 01.07.2020 r. - 30.06.2021 r. odpady ulegające biodegradacji obejmujące w szczególności bioodpady zobowiązany jest dostarczyć do gminnej instalacji do przetwarzania bioodpadów zbieranych selektywnie, wskazanej przez Zamawiającego.

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 9 z 26
-------------------	---------------------	---------------

na

8. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji:

1) Wykonawca odebrane w okresie 01.07.2020 r. - 30.06.2021 r. odpady ulegające biodegradacji obejmujące w szczególności bioodpady zobowiązany jest dostarczyć do gminnej instalacji do przetwarzania bioodpadów zbieranych selektywnie, wskazanej przez Zamawiającego zlokalizowanej w Lublinie, ul Łagiewnicka 5.

#### **Umowa cz.7**

##### **§ 4 ust. 4 zmiana z**

4. Zamawiający może skorzystać z prawa opcji w stosunku do odpadów komunalnych, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 2), lit. d) SOPZ – tj. odpadów ulegających biodegradacji obejmujących w szczególności bioodpady w przypadku braku uzyskania pozwolenia na użytkowanie gminnej instalacji do przetwarzania bioodpadów zbieranych selektywnie. Zamawiający skorzysta z prawa opcji nie wcześniej niż po 30.06.2020 r..

na

4. Zamawiający może skorzystać z prawa opcji w stosunku do odpadów komunalnych, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 2), lit. d) SOPZ – tj. odpadów ulegających biodegradacji obejmujących w szczególności bioodpady w przypadku braku uzyskania pozwolenia na użytkowanie gminnej instalacji do przetwarzania bioodpadów zbieranych selektywnie zlokalizowanej w Lublinie, ul Łagiewnicka 5. Zamawiający skorzysta z prawa opcji nie wcześniej niż po 30.06.2020 r..

##### **§ 4 ust. 9 pkt 2) zmiana z**

9. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji:

2) Wykonawca odebrane w okresie 01.07.2020 r. - 30.06.2021 r. odpady ulegające biodegradacji obejmujące w szczególności bioodpady zobowiązany jest dostarczyć do gminnej instalacji do przetwarzania bioodpadów zbieranych selektywnie, wskazanej przez Zamawiającego.

na

9. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji:

2) Wykonawca odebrane w okresie 01.07.2020 r. - 30.06.2021 r. odpady ulegające biodegradacji obejmujące w szczególności bioodpady zobowiązany jest dostarczyć do gminnej instalacji do przetwarzania bioodpadów zbieranych selektywnie, wskazanej przez Zamawiającego zlokalizowanej w Lublinie, ul Łagiewnicka 5.

#### **Dotyczy pkt. 1 lit. e) odwołania**

##### **Umowa cz. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7**

**zmiana z :**

##### **§ 3 ust. 1**

1. Strony zgodnie ustalają termin zakończenia realizacji niniejszej umowy na dzień 30 czerwca 2021 r.

na :

1. Strony zgodnie ustalają termin zakończenia realizacji niniejszej umowy na dzień 30 czerwca 2021 r. lub do wyczerpania wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 8 ust. 4 i 5.

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 10 z 26
-------------------	---------------------	----------------

**Dotyczy pkt. 1 lit. f) odwołania**

**§ 7 ust. 1 zmiana z**

1. Wykonawca zobowiązany jest do osiągnięcia poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w każdym kwartale:

- 1) roku 2018 na poziomie co najmniej .....
- 2) roku 2019 na poziomie co najmniej .....
- 3) roku 2020 na poziomie co najmniej .....
- 4) roku 2021 na poziomie co najmniej .....

na

1. Wykonawca zobowiązany jest do osiągnięcia poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w danym roku obowiązywania umowy:

- 1) roku 2018 na poziomie co najmniej .....
- 2) roku 2019 na poziomie co najmniej .....
- 3) roku 2020 na poziomie co najmniej .....
- 4) roku 2021 na poziomie co najmniej .....

**§ 7 ust. 2**

**zmiana z**

2. Wykonawca zobowiązany jest do kwartalnego osiągnięcia dla obsługiwanego sektora poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych na poziomie określonym w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

na ,

2. Wykonawca zobowiązany jest do osiągnięcia w danym roku obowiązywania umowy dla obsługiwanego sektora poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych na poziomie określonym w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

**§ 7 ust. 3**

**zmiana z**

3. Wykonawca zobowiązany jest do kwartalnego osiągnięcia dla obsługiwanego sektora poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania na poziomie określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412).

na

3. Wykonawca zobowiązany jest do osiągnięcia w danym roku obowiązywania umowy dla obsługiwanego sektora poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania na poziomie określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 11 z 26
-------------------	---------------------	----------------

**Dotyczy pkt. 1 lit. i) odwołania**

**§ 9 ust. 1 pkt 6)**

**zmiana z**

6) osiągnięte poziomy ograniczenia, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku w obsługiwanym sektorze, obliczone w sposób określony w SOPZ – dotyczy raportów za miesiąc kończący dany kwartał,

**na**

6) osiągnięte poziomy ograniczenia, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku w obsługiwanym sektorze, obliczone w sposób określony w SOPZ – dotyczy raportów za miesiąc kończący **okres obowiązywania umowy w danym roku,**

**Dotyczy pkt. 1 lit. f) odwołania**

**§ 13 ust. 1 cz. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7**

**zmiana z**

1) Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej, w przypadku nieosiągnięcia w danym kwartale obowiązywania umowy poziomów ograniczenia składowania, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku w wysokości obliczonej odrębnie dla wymaganego poziomu:

**na**

1) Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej, w przypadku nieosiągnięcia w danym roku obowiązywania umowy poziomów ograniczenia składowania, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku w wysokości obliczonej odrębnie dla wymaganego poziomu:

**Załącznik nr 1 do SIWZ oraz wzoru umowy – SOPZ dotyczy części 7**

**Dotyczy pkt. 1 lit. g) i h) odwołania**

**§ 8 zmiana z:**

1. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru dla gmin określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:
  - 1) parametr określający liczbę mieszkańców  $L_m$  należy obliczyć korzystając z danych, które Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,
  - 2) parametr  $Mw_{GUS}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca
  - 3) na terenie województwa lubelskiego, podzieloną na 4 (ilość kwartałów w roku),
  - 4) parametr  $Um_{pmts}$  należy przyjąć zgodnie z wynikami badań morfologii odpadów komunalnych powstających na terenie miasta Lublin; w przypadku braku aktualniejszych wyników takich badań, należy przyjąć wynik badań przeprowadzonych przez Zamawiającego wynoszący 37,85%.
2. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla obsługiwanego sektora,

ZIP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 12 z 26
--------------------	---------------------	----------------

na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

3. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:
  - 1) parametr określający liczbę mieszkańców w 1995 r.  $L_{m1995}$ , tj. 354 522, należy rozdzielić na sektory wg procentowego udziału liczby osób w sektorach, który Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,
  - 2) całą masę odpadów o kodzie 19 12 12 przekazanych do składowania należy uwzględnić podczas liczenia parametru  $M_{OUBR}$ ;
  - 3) masę odpadów przekazanych do składowania (parametry  $M_{MR}$ ,  $M_{SR}$ , oraz  $M_{BR}$ ) należy rozliczyć wg danych posiadanych przez przedsiębiorców gospodarujących odpadami.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji wykonania przez Wykonawcę obowiązku określonego w §7 umowy.
5. Weryfikacja zostanie dokonana na podstawie miesięcznych raportów, o których mowa w §9 ust. 1 umowy.

na

1. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru dla gmin określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:
  - 1) parametr określający liczbę mieszkańców  $L_m$  należy obliczyć korzystając z danych, które Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,
  - 2) parametr  $M_{WGUS}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca na terenie województwa lubelskiego,
  - 3) parametr  $U_{m_{pmts}}$  należy przyjąć zgodnie z wynikami badań morfologii odpadów komunalnych powstających na terenie miasta Lublin; w przypadku braku aktualniejszych wyników takich badań, należy przyjąć wynik badań przeprowadzonych przez Zamawiającego wynoszący 34,67%,
  - 4) dla roku 2018 i roku 2021 parametr  $M_{WGUS}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca na terenie województwa lubelskiego, podzieloną na 2,
  - 5) w przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, o którym mowa w § 4 ust. 9 pkt. 1) Zamawiający przedstawi Wykonawcy informacje o odpadach papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, które zostały poddane procesowi przygotowania do ponownego użycia, recyklingu lub zostały przekazane w tym celu innemu posiadaczowi odpadów wysegregowanych ze

zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych (kod 200301) przekazanych do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Wólce Rokickiej, w terminie 7 dni roboczych od zakończenia ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego.

2. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

3. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U.2017.2412) z tym, że:

1) parametr określający liczbę mieszkańców w 1995 r.  $L_{m1995}$ , tj. 354 522, należy rozdzielić na sektory wg procentowego udziału liczby osób w sektorach, który Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,

2) parametr  $U_o$  przyjąć jako równy 1;

3) masę odpadów przekazanych do składowania (parametry  $M_{MR}$ ,  $M_{SR}$ , oraz  $M_{BR1}$  i  $M_{BR2}$ ) należy rozliczyć wg danych posiadanych przez przedsiębiorców gospodarujących odpadami,

4) parametry  $U_{B1}$  i  $U_{B2}$  przyjąć zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu;

5) dla roku 2018 i roku 2021 obliczoną masę  $OUB_{1995}$  należy przyjąć w połowie wielkości.

4. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, o którym mowa w § 4 ust. 9 pkt. 1) Wykonawca dokonując wyliczenia wielkości poziomu, o którym mowa w ust. 3 nie uwzględnia zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych (kod 200301) oraz pozostałości z ich sortowania i mechaniczno-biologicznego przetwarzania.

5. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, o którym mowa w § 4 ust. 9 pkt. 2) Wykonawca dokonując wyliczenia wielkości poziomu, o którym mowa w ust. 3 nie uwzględnia odpadów ulegających biodegradacji obejmujących w szczególności bioodpady (kod 200108) oraz pozostałości z ich sortowania i mechaniczno-biologicznego przetwarzania.

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji wykonania przez Wykonawcę obowiązku określonego w §7 umowy.

7. Weryfikacja zostanie dokonana na podstawie miesięcznych raportów, o których mowa w §9 ust. 1 umowy.

#### **Załącznik nr 1 do SIWZ oraz wzoru umowy – SOPZ dotyczy części 3, 4, 5**

#### **Dotyczy pkt. 1 lit. g) i h) odwołania § 8 zmiana z**

1. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 14 z 26
-------------------	---------------------	----------------

dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru dla gmin określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:

- 6) parametr określający liczbę mieszkańców  $L_m$  należy obliczyć korzystając z danych, które Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,
- 7) parametr  $M_{W_{GUS}}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca na terenie województwa lubelskiego, podzieloną na 4 (ilość kwartałów w roku),
- 8) parametr  $U_{m_{pmts}}$  należy przyjąć zgodnie z wynikami badań morfologii odpadów komunalnych powstających na terenie miasta Lublin; w przypadku braku aktualniejszych wyników takich badań, należy przyjąć wynik badań przeprowadzonych przez Zamawiającego wynoszący 37,85%.

Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

2. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:

- 1) parametr określający liczbę mieszkańców w 1995 r.  $L_{m_{1995}}$ , tj. 354 522, należy rozdzielić na sektory wg procentowego udziału liczby osób w sektorach, który Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,
  - 2) całą masę odpadów o kodzie 19 12 12 przekazanych do składowania należy uwzględnić podczas liczenia parametru  $M_{OUBR}$ ;
  - 3) masę odpadów przekazanych do składowania (parametry  $M_{MR}$ ,  $M_{SR}$ , oraz  $M_{BR}$ ) należy rozliczyć wg danych posiadanych przez przedsiębiorców gospodarujących odpadami.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji wykonania przez Wykonawcę obowiązku określonego w §7 umowy.
5. Weryfikacja zostanie dokonana na podstawie miesięcznych raportów, o których mowa w §9 ust. 1 umowy.

na

1. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru dla gmin określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:

- 1) parametr określający liczbę mieszkańców  $L_m$  należy obliczyć korzystając z

danych, które Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,

2) parametr  $M_{W_{GUS}}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca na terenie województwa lubelskiego,

3) parametr  $U_{m_{pmts}}$  należy przyjąć zgodnie z wynikami badań morfologii odpadów komunalnych powstających na terenie miasta Lublin; w przypadku braku aktualniejszych wyników takich badań, należy przyjąć wynik badań przeprowadzonych przez Zamawiającego wynoszący 34,67%,

4) dla roku 2018 i roku 2021 parametr  $M_{W_{GUS}}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca na terenie województwa lubelskiego, podzieloną na 2,

5) Zamawiający przedstawi Wykonawcy informacje o odpadach papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, które zostały poddane procesowi przygotowania do ponownego użycia, recyklingu lub zostały przekazane w tym celu innemu posiadaczowi odpadów wysegregowanych ze zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych (kod 200301) przekazanych do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Wólce Rokickiej, w terminie 7 dni roboczych od zakończenia ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego.

2. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

3. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U.2017.2412) z tym, że:

1) parametr określający liczbę mieszkańców w 1995 r.  $L_{m_{1995}}$ , tj. 354 522, należy rozdzielić na sektory wg procentowego udziału liczby osób w sektorach, który Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,

2) parametr  $U_o$  przyjąć jako równy 1,

3) masę odpadów przekazanych do składowania (parametry  $M_{MR}$ ,  $M_{SR}$ , oraz  $M_{BR1}$  i  $M_{BR2}$ ) należy rozliczyć wg danych posiadanych przez przedsiębiorców gospodarujących odpadami,

4) parametry  $U_{B1}$  i  $U_{B2}$  przyjąć zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu;

5) dla roku 2018 i roku 2021 obliczoną masę  $OUB_{1995}$  należy przyjąć w połowie wielkości.

4. Wykonawca dokonując wyliczenia wielkości poziomu, o którym mowa w ust. 3 nie uwzględnia zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych (kod 200301) oraz pozostałości z ich sortowania i mechaniczno-biologicznego przetwarzania.

5. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, o którym mowa w § 4 ust. 8 pkt. 1) Wykonawca dokonując wyliczenia wielkości poziomu, o którym mowa w ust. 3 nie uwzględnia odpadów ulegających biodegradacji

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 16 z 26
-------------------	---------------------	----------------



obejmujących w szczególności bioodpady (kod 200108) oraz pozostałości z ich sortowania i mechaniczno-biologicznego przetwarzania.

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji wykonania przez Wykonawcę obowiązku określonego w §7 umowy.

7. Weryfikacja zostanie dokonana na podstawie miesięcznych raportów, o których mowa w §9 ust. 1 umowy.

## **Załącznik nr 1 do SIWZ oraz wzoru umowy – SOPZ dotyczy części 1, 2 i 6**

### **Dotyczy pkt. 1 lit. g) i h) odwołania**

#### **§ 8 zmiana z**

1. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru dla gmin określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:

1) parametr określający liczbę mieszkańców  $L_m$  należy obliczyć korzystając z danych, które Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,

2) parametr  $M_{w_{GUS}}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca na terenie województwa lubelskiego, podzieloną na 4 (ilość kwartałów w roku),

3) parametr  $U_{m_{pmts}}$  należy przyjąć zgodnie z wynikami badań morfologii odpadów komunalnych powstających na terenie miasta Lublin; w przypadku braku aktualniejszych wyników takich badań, należy przyjąć wynik badań przeprowadzonych przez Zamawiającego wynoszący 37,85%.

2. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

3. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:

1) parametr określający liczbę mieszkańców w 1995 r.  $L_{m_{1995}}$ , tj. 354 522, należy rozdzielić na sektory wg procentowego udziału liczby osób w sektorach, który Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,

2) całą masę odpadów o kodzie 19 12 12 przekazanych do składowania należy uwzględnić podczas liczenia parametru  $M_{OUBR}$ ;

3) masę odpadów przekazanych do składowania (parametry  $M_{MR}$ ,  $M_{SR}$ , oraz  $M_{BR}$ ) należy rozliczyć wg danych posiadanych przez przedsiębiorców

gospodarujących odpadami.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji wykonania przez Wykonawcę obowiązku określonego w §7 umowy.

5. Weryfikacja zostanie dokonana na podstawie miesięcznych raportów, o których mowa w §9 ust. 1 umowy.

na

1. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru dla gmin określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:

1) parametr określający liczbę mieszkańców  $L_m$  należy obliczyć korzystając z danych, które Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,

2) parametr  $M_{w_{GUS}}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca na terenie województwa lubelskiego,

3) parametr  $U_{m_{pms}}$  należy przyjąć zgodnie z wynikami badań morfologii odpadów komunalnych powstających na terenie miasta Lublin; w przypadku braku aktualniejszych wyników takich badań, należy przyjąć wynik badań przeprowadzonych przez Zamawiającego wynoszący 34,67%,

4) dla roku 2018 i roku 2021 parametr  $M_{w_{GUS}}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca na terenie województwa lubelskiego, podzieloną na 2.

2. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

3. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U.2017.2412), z tym, że:

1) parametr określający liczbę mieszkańców w 1995 r.  $L_{m_{1995}}$ , tj. 354 522, należy rozdzielić na sektory wg procentowego udziału liczby osób w sektorach, który Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,

2) parametr  $U_o$  przyjąć jako równy 1,

3) masę odpadów przekazanych do składowania (parametry  $M_{MR}$ ,  $M_{SR}$ , oraz  $M_{BR1}$  i  $M_{BR2}$ ) należy rozliczyć wg danych posiadanych przez przedsiębiorców gospodarujących odpadami,

4) parametry  $U_{B1}$  i  $U_{B2}$  przyjąć zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu;

5) dla roku 2018 i roku 2021 obliczoną masę  $OUB_{1995}$  należy przyjąć w połowie

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 18 z 26
-------------------	---------------------	----------------

wielkości.

4. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, o którym mowa w § 4 ust. 8 pkt. 1) Wykonawca dokonując wyliczenia wielkości poziomu, o którym mowa w ust. 3 nie uwzględnia odpadów ulegających biodegradacji obejmujących w szczególności bioodpady (kod 200108) oraz pozostałości z ich sortowania i mechaniczno-biologicznego przetwarzania.

5. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji wykonania przez Wykonawcę obowiązku określonego w §7 umowy.

6. Weryfikacja zostanie dokonana na podstawie miesięcznych raportów, o których mowa w §9 ust. 1 umowy.

**umowa dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Pzp**

**dotyczy części 1 - 7**

**Dotyczy pkt. 1 lit. e) odwołania**

**§ 3 ust. 1 zmiana z :**

1. Strony zgodnie ustalają termin zakończenia realizacji niniejszej umowy na dzień .....

na:

1. Strony zgodnie ustalają termin zakończenia realizacji niniejszej umowy na dzień ..... lub do wyczerpania wartości wynagrodzenia, **o którym mowa w § 7 ust. 3.**

**Dotyczy pkt. 1 lit. f) odwołania**

**§6 zmian z:**

1. Wykonawca zobowiązany jest do osiągnięcia poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w każdym kwartale:

1) roku 2018 na poziomie co najmniej .....

2) roku 2019 na poziomie co najmniej .....

3) roku 2020 na poziomie co najmniej .....

4) roku 2021 na poziomie co najmniej .....

2. Wykonawca zobowiązany jest do kwartalnego osiągnięcia dla obsługiwanego sektora poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych na poziomie określonym w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

3. Wykonawca zobowiązany jest do kwartalnego osiągnięcia dla obsługiwanego sektora poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania na poziomie określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412).

4. Szczegółowy sposób wyliczania poziomów, o których mowa w ust. 1-3, określa §

**Na:**

1. Wykonawca zobowiązany jest do osiągnięcia poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w danym roku obowiązywania umowy:

- 1) roku 20..... na poziomie co najmniej .....
- 2) roku 20.....na poziomie co najmniej .....
- 3) roku 20.....na poziomie co najmniej .....
- 4) roku 20.....na poziomie co najmniej .....

2. Wykonawca zobowiązany jest do osiągnięcia w danym roku obowiązywania umowy dla obsługiwanego sektora poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych na poziomie określonym w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

3. Wykonawca zobowiązany jest do osiągnięcia w danym roku obowiązywania umowy dla obsługiwanego sektora poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania na poziomie określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412).

4. Szczegółowy sposób wyliczania poziomów, o których mowa w ust. 1-3, określa § 8 SOPZ.

**Dotyczy pkt. 1 lit. i) odwołania  
§ 8 ust. 1 pkt 6)**

zmian z

6) osiągnięte poziomy ograniczenia, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku w obsługiwanym sektorze, obliczone w sposób określony w SOPZ – dotyczy raportów za miesiąc kończący dany kwartał,

**na**

6) osiągnięte poziomy ograniczenia, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku w obsługiwanym sektorze, obliczone w sposób określony w SOPZ – dotyczy raportów za miesiąc kończący okres obowiązywania umowy w danym roku,

**Dotyczy pkt. 1 lit. f) odwołania  
§ 12 ust. 1**

zmiana z

1. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej, w przypadku nieosiągnięcia w danym kwartale obowiązywania umowy poziomów ograniczenia składowania, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku w wysokości obliczonej odrębnie dla wymaganego poziomu:

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 20 z 26
-------------------	---------------------	----------------

na

1. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej, w przypadku nieosiągnięcia w danym roku obowiązywania umowy poziomów ograniczenia składowania, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku w wysokości obliczonej odrębnie dla wymaganego poziomu:

**Załącznik nr 1 do wzoru umowy dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Pzp**

**dotyczy części 3,4,5 SOPZ**

**Dotyczy pkt. 1 lit. g) i h) odwołania  
§ 8 zmiana z:**

1. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru dla gmin określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:
  - 1) parametr określający liczbę mieszkańców  $L_m$  należy obliczyć korzystając z danych, które Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,
  - 2) parametr  $M_{W_{GUS}}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca na terenie województwa lubelskiego, podzieloną na 4 (ilość kwartałów w roku),
  - 3) parametr  $U_{m_{pmts}}$  należy przyjąć zgodnie z wynikami badań morfologii odpadów komunalnych powstających na terenie miasta Lublin; w przypadku braku aktualniejszych wyników takich badań, należy przyjąć wynik badań przeprowadzonych przez Zamawiającego wynoszący 37,85%.
2. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).
3. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:
  - 1) parametr określający liczbę mieszkańców w 1995 r.  $L_{m_{1995}}$ , tj. 354 522, należy rozdzielić na sektory wg procentowego udziału liczby osób w sektorach, który Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,
  - 2) całą masę odpadów o kodzie 19 12 12 przekazanych do składowania należy uwzględnić podczas liczenia parametru  $M_{OUBR}$ ,
  - 3) masę odpadów przekazanych do składowania (parametry  $M_{MR}$ ,  $M_{SR}$ , oraz  $M_{BR}$ )

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 21 z 26
-------------------	---------------------	----------------

należy rozliczyć wg danych posiadanych przez przedsiębiorców gospodarujących odpadami.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji wykonania przez Wykonawcę obowiązku określonego w §7 umowy.
5. Weryfikacja zostanie dokonana na podstawie miesięcznych raportów, o których mowa w §9 ust. 1 umowy.

na

1. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru dla gmin określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:

- 1) parametr określający liczbę mieszkańców  $L_m$  należy obliczyć korzystając z danych, które Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,
- 2) parametr  $M_{W_{GUS}}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca na terenie województwa lubelskiego,
- 3) parametr  $U_{m_{pmts}}$  należy przyjąć zgodnie z wynikami badań morfologii odpadów komunalnych powstających na terenie miasta Lublin; w przypadku braku aktualniejszych wyników takich badań, należy przyjąć wynik badań przeprowadzonych przez Zamawiającego wynoszący 34,67%,
- 4) Zamawiający przedstawi Wykonawcy informacje o odpadach papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, które zostały poddane procesowi przygotowania do ponownego użycia, recyklingu lub zostały przekazane w tym celu innemu posiadaczowi odpadów wysegregowanych ze zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych (kod 200301) przekazanych do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Wólce Rokickiej, w terminie 7 dni roboczych od zakończenia ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego.

2. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

3. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U.2017.2412), z tym, że:

- 1) parametr określający liczbę mieszkańców w 1995 r.  $L_{m_{1995}}$ , tj. 354 522, należy rozdzielić na sektory wg procentowego udziału liczby osób w sektorach, który Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,
- 2) parametr  $U_o$  przyjąć jako równy 1,
- 3) masę odpadów przekazanych do składowania (parametry  $M_{MR}$ ,  $M_{SR}$ , oraz  $M_{BR1}$  i  $M_{BR2}$ ) należy rozliczyć wg danych posiadanych przez przedsiębiorców

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 22 z 26
-------------------	---------------------	----------------

gospodarujących odpadami,

4) parametry  $U_{B1}$  i  $U_{B2}$  przyjąć zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu;

4. Wykonawca dokonując wyliczenia wielkości poziomu, o którym mowa w ust. 3 nie uwzględnia zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych (kod 200301) oraz pozostałości z ich sortowania i mechaniczno-biologicznego przetwarzania.

5. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji wykonania przez Wykonawcę obowiązku określonego w §7 umowy.

6. Weryfikacja zostanie dokonana na podstawie miesięcznych raportów, o których mowa w §8 ust. 1 umowy.

**Załącznik nr 1 do wzoru umowy dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt.  
6 Pzp  
dotyczy części 1, 2, 6 i 7 (SOPZ)**

**Dotyczy pkt. 1 lit. g) i h) odwołania  
§ 8 zmiana z:**

1. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru dla gmin określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:

1) parametr określający liczbę mieszkańców  $L_m$  należy obliczyć korzystając z danych, które Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,

2) parametr  $M_{wGUS}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca na terenie województwa lubelskiego, podzieloną na 4 (ilość kwartałów w roku),

3) parametr  $U_{m_{pmts}}$  należy przyjąć zgodnie z wynikami badań morfologii odpadów komunalnych powstających na terenie miasta Lublin; w przypadku braku aktualniejszych wyników takich badań, należy przyjąć wynik badań przeprowadzonych przez Zamawiającego wynoszący 37,85%.

2. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

3. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:

1) parametr określający liczbę mieszkańców w 1995 r.  $L_{m1995}$ , tj. 354 522, należy rozdzielić na sektory wg procentowego udziału liczby osób w sektorach, który

Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,

2) całą masę odpadów o kodzie 19 12 12 przekazanych do składowania należy uwzględnić podczas liczenia parametru  $M_{OUBR}$ ;

3) masę odpadów przekazanych do składowania (parametry  $M_{MR}$ ,  $M_{SR}$ , oraz  $M_{BR}$ ) należy rozliczyć wg danych posiadanych przez przedsiębiorców gospodarujących odpadami.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji wykonania przez Wykonawcę obowiązku określonego w §7 umowy.

5. Weryfikacja zostanie dokonana na podstawie miesięcznych raportów, o których mowa w §9 ust. 1 umowy.

na

1. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru dla gmin określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), z tym, że:

1) parametr określający liczbę mieszkańców  $L_m$  należy obliczyć korzystając z danych, które Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,

2) parametr  $M_{wGUS}$  należy przyjąć jako daną statystyczną GUS dotyczącą ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w ciągu roku przez jednego mieszkańca na terenie województwa lubelskiego,

3) parametr  $U_{mpts}$  należy przyjąć zgodnie z wynikami badań morfologii odpadów komunalnych powstających na terenie miasta Lublin; w przypadku braku aktualniejszych wyników takich badań, należy przyjąć wynik badań przeprowadzonych przez Zamawiającego wynoszący 34,67%,

2. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z z 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

3. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wyliczenia wielkości poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania dla obsługiwanego sektora, na podstawie wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U.2017.2412), z tym, że:

1) parametr określający liczbę mieszkańców w 1995 r.  $L_{m1995}$ , tj. 354 522, należy rozdzielić na sektory wg procentowego udziału liczby osób w sektorach, który Zamawiający przedstawi Wykonawcy do końca ostatniego miesiąca danego okresu rozliczeniowego,

2) parametr  $U_o$  przyjąć jako równy 1,

3) masę odpadów przekazanych do składowania (parametry  $M_{MR}$ ,  $M_{SR}$ , oraz  $M_{BR1}$  i  $M_{BR2}$ ) należy rozliczyć wg danych posiadanych przez przedsiębiorców gospodarujących odpadami,

4) parametry  $U_{B1}$  i  $U_{B2}$  przyjąć zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu;

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji wykonania przez Wykonawcę

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 24 z 26
-------------------	---------------------	----------------



obowiązku określonego w §7 umowy.

5. Weryfikacja zostanie dokonana na podstawie miesięcznych raportów, o których mowa w §8 ust. 1 umowy.

### **Zmiana pkt. 3.11 SIWZ, który otrzymuje brzmienie**

3.11. Zgodnie z art. 34 ust.5 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje, możliwość skorzystania z prawa opcji w stosunku do zakresu zamówienia polegającego na zagospodarowaniu bioodpadów w sektorach I – VI (część 1-6 zamówienia) oraz w sektorze VII (część 7 zamówienia) na zagospodarowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych i bioodpadów zbieranych na terenie wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie Gminy Lublin.

Zamówienie objęte prawem opcji w sektorach I – VI (część 1-6 zamówienia) dotyczy świadczenia usługi zagospodarowania bioodpadów w okresie 01.07.2020r. – 30.06.2021 r. oraz w sektorze VII (część 7 zamówienia) świadczenia usługi zagospodarowania zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych w okresie 01.07.2019 r. – 30.06.2021 r. i bioodpadów w okresie 01.07.2020 r. - 30.06.2021 r. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji Wykonawca jest obowiązany wykonać usługę zagospodarowania bioodpadów i zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych we wskazanych przez siebie instalacjach. Rozliczenie usługi nastąpi wg stawek jednostkowych stosowanych przed 01.07.2019 r. , dla zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych i przed 01.07.2020 r. dla bioodpadów.

Warunkiem skorzystania z prawa opcji dla część 1-6 zamówienia jest brak uzyskania do dnia 01.07.2020 r. pozwolenia na użytkowanie gminnej instalacji do przetwarzania bioodpadów zbieranych selektywnie, dla części 7 zamówienia brak wolnych mocy przerobowych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Wólce Rokickiej wskazanej jako RIPOK w planie gospodarki dla województwa lubelskiego do dnia 01.07.2019 r. – w przypadku zagospodarowania zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych i brak uzyskania do dnia 01.07.2020 r. pozwolenia na użytkowanie gminnej instalacji do przetwarzania bioodpadów zbieranych selektywnie zlokalizowanej w Lublinie, ul. Łagiewnicka 5 – w przypadku zagospodarowania bioodpadów. Zamawiający skorzysta z prawa opcji nie wcześniej niż od 30.06.2020 r. w części 1-6 zamówienia, przy czym o fakcie tym poinformuje Wykonawcę z co najmniej 3 miesięcznym wyprzedzeniem (tj. do dnia 01.04.2020 r.), w części 7 zamówienia nie wcześniej niż do 30.06.2019 r. przy korzystaniu z prawa opcji zagospodarowania zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, przy czym o fakcie tym poinformuje Wykonawcę z co najmniej 3 miesięcznym wyprzedzeniem (tj. do 01.04.2019 r.) i nie wcześniej niż od 30.06.2020 r. przy korzystaniu z prawa opcji zagospodarowania bioodpadów, przy czym o tym fakcie poinformuje Wykonawcę z co najmniej 3 miesięcznym wyprzedzeniem (tj. do 01.04.2020 r.).

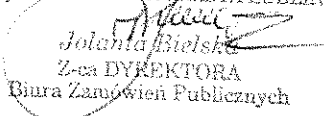
**Pozostałe zapisy SIWZ pozostają bez zmian.**

W załączeniu aktualnie obowiązujące:

1. Załącznik nr 1 do SIWZ i wzoru umowy dotyczy części 3, 4 i 5
2. Załącznik nr 1 do SIWZ i wzoru umowy dotyczy części 1, 2 i 6
3. Załącznik nr 1 do SIWZ i wzoru umowy dotyczy części 7

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 25 z 26
-------------------	---------------------	----------------

4. Załącznik nr 10 do SIWZ wzór umowy dotyczy części 1, 2 i 6
5. Załącznik nr 10 do SIWZ wzór umowy dotyczy części 3, 4 i 5
6. Załącznik nr 10 do SIWZ wzór umowy dotyczy części 7
7. Załącznik nr 1 do wzoru umowa dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Pzp dotyczy części 1, 2 i 6
8. Załącznik nr 1 do wzoru umowa dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Pzp dotyczy części 3, 4 i 5
9. Załącznika nr 1 do wzoru umowa dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Pzp dotyczy części 7
10. Załącznik nr 11 do SIWZ wzór umowy dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt.6 Pzp. dotyczy części 1,2 i 6
11. Załącznik nr 11 do SIWZ wzór umowy dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt.6 Pzp. dotyczy części 3, 4 i 5
12. Załącznik nr 11 do SIWZ wzór umowy dla zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt.6 Pzp. dotyczy części 7

Z up. PREZYDENTA MIASTA LUBLIN  
  
Z-ca DYREKTORA  
Biura Zamówień Publicznych

ZP-P-I.271.7.2018	Zmiana zapisów SIWZ	Strona 26 z 26
-------------------	---------------------	----------------