Załącznik nr 8 do SIWZ

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **Postanowienia ogólne**
2. Niniejszy załącznik określa sposób i zakres świadczenia usługi odbioru stałych odpadów z terenu Cmentarza Komunalnego przy ul. Langiewicza 17 i Targowiska Miejskiego przy ul. Rynek 1 , ich zagospodarowanie oraz wyposażenie tych nieruchomości w pojemniki.
3. Wykonawca ma obowiązek zagospodarowania odpadów zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, wynikającą z ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21 z późn. zm.) i innymi przepisami prawa oraz z Planem gospodarki odpadami dla województwa świętokrzyskiego 2012-2018.
4. Wykonawca przed złożeniem oferty powinien dokonać oględzin wskazanych terenów w celu zapoznania się z warunkami lokalnymi i ich specyfiką.
5. Wykonawca wyposaża teren Cmentarza Komunalnego i Targowiska Miejskiego w niezbędny komplet pojemników/kontenerów – na czas trwania umowy.
6. Wykonawca ubezpiecza pojemniki/ kontenery na okres pozostawiania ich do dyspozycji Zamawiającego.
7. Wykonawca zapewnia, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy, dostateczną ilość środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi, jak również odpowiedniego personelu.
8. Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób fachowy, sprawny, ograniczając do minimum jakiekolwiek utrudnienia dla osób trzecich
9. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody powstałe w związku z realizacją przedmiotu zamówienia, na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
10. Wykonawca okazuje na żądanie Zamawiającego wszelkie dokumenty potwierdzające wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z określonymi przez Zamawiającego dokumentami i przepisami prawa.
11. Wykonawca usługi **ma obowiązek zabezpieczenia taboru** niezbędnego do wykonania usługi. Tabor powinien być w pełni sprawny, posiadać aktualne badania techniczne. Zamawiający informuje, że samochody wykonujące usługę, z których wyciekają płyny eksploatacyjne nie będą wpuszczane na teren Cmentarza.
12. Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania stałą dostępną dla Zamawiającego **linią telefoniczną oraz pocztą elektroniczną do przyjmowania zleceń na usługi**.
13. Wykonawca jest zobowiązany do dbania o stan sanitarny, techniczny i estetyczny pojemników i kontenerów.
14. Wykonawca każdorazowo uporządkuje miejsca wokół pojemników i kontenerów po ich opróżnieniu (zaśmiecenie, zabrudzenia, plamy itp.).
15. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania osoby odpowiedzialnej (koordynatora), której zadaniem będzie bezpośredni nadzór nad wykonaniem usługi oraz przyjmowaniem zleceń wywozu odpadów.
16. Zamawiający zobowiązany jest również do wyznaczenia koordynatora/ koordynatorów bezpośrednio nadzorujących realizację usługi ze Strony Wykonawcy oraz zajmujących się zgłaszaniem zleceń wywozu odpadów i kwitujących wywóz odpadów.
17. Sposób realizacji **: „**Wykonanie usługi odbioru, wywozu i zagospodarowania odpadów stałych (komunalnych i selektywnie zbieranych), pochodzących **z terenu Cmentarza Komunalnego** położonego w Skarżysku-Kamiennej przy ulicy Langiewicza 17”.
	* + 1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi odbioru, wywozu i zagospodarowania odpadów stałych, pochodzących z terenu Cmentarza Komunalnego położonego w Skarżysku-Kamiennej przy ulicy Langiewicza 17.
			2. Kod klasyfikacji CPV:

**90511000-2 Usługi wywozu odpadów**

**90512000-9 Usługi transportu odpadów**

**90533000-2 Usługi gospodarki odpadami**

* + - 1. Klasyfikacja odpadów stałych zmieszanych, pochodzących z terenu Cmentarza Komunalnego:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Nazwa odpadu** |
| 1. | 02 01 03 | Odpadowa masa roślinna |
| 2. | 15 01 01  | Opakowania z papieru i tektury |
| 3. | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych |
| 4. | 15 01 04 | Opakowania z metali |
| 5. | 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe |
| 6. | 15 01 07 | Opakowania ze szkła |
| 7. | 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów |
| 8. | 17 01 82 | Inne nie wymienione odpady |
| 9. | 17 02 02 | Szkło |
| 10. | 17 02 03 | Tworzywa sztuczne |
| 11. | 20 02  | Odpady z ogrodów i parków (w tym z cmentarzy) |
| 12. | 20 01 01 | Papier i tektura |
| 13. | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji |
| 14. | 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie |
| 15 | 20 02 03 | Pozostałe odpady nie biodegradowalne |

* + - 1. Zbiórka odpadów dokonywana będzie w pojemnikach Wykonawcy.
			2. Na czas realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i ustawienia na terenie Cmentarza, w miejscach wskazanych przez kierownika cmentarza, **7. kontenerów metalowych** **odkrytych** – każdy o pojemności **7m³** oraz **jednego pojemnika** metalowego o pojemności **1,1m3**.
			3. W okresie **od 27 października do 12 listopada** (w okresie bezpośrednio poprzedzającym Święto Zmarłych i kilka dni po nim) Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia i ustawienia w miejscach wskazanych przez Zamawiającego **2. dodatkowych** kontenerów metalowych odkrytych – każdy o pojemności **7m³**.
			4. W ramach realizacji usługi Wykonawca zobowiązany jest do wywozu **napełnionych kontenerów** z terenu Cmentarza, zagospodarowania odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i ponownego ich ustawienia na terenie Cmentarza, w miejscach wskazanych przez Zamawiającego.
			5. Przewiduje się, że w okresie realizacji zamówienia Wykonawca dokona wywozu odpadów wg. następujących szacunków:
1. średniomiesięczna wielkość odpadów ogółem: około **112 m3**,
2. roczna, szacunkowa wielkość odpadów ogółem: około **1 344 m3**,
3. łączna liczba wywozów kontenerów o poj. **7 m³** - około **180 wywozów**.
	* + 1. Zamawiający zastrzega, że **podana wielkość odpadów i liczba wywozów to wyłącznie dane szacunkowe**, prognozowana na podstawie danych z poprzednich lat **i dlatego może ulec zmianie** na „+” lub na „-”,stosowne do rzeczywistych potrzeb Zamawiającego.
			2. Przedmiotowa usługa świadczona będzie **każdorazowo na zlecenie Zamawiającego**, który poinformuje ile kontenerów należy wywieźć. Zlecenia składane będą **drogą telefoniczną od poniedziałku do piątku, w godzinach 7.30- 15.30** lub w wyjątkowych sytuacjach- pocztą elektroniczną, za potwierdzeniem zwrotnym.
			3. Wykonanie usługi odbywać się **będzie najpóźniej w następnym dniu roboczym po złożeniu zamówienia w godzinach 7.00-15.00**. Zlecenia składane w piątki będą realizowane w soboty lub najpóźniej w najbliższe poniedziałki.
			4. W dniach od 28 października do 12 listopada Wykonawca zobowiązany jest do przyjmowania zleceń i wywozu odpadów **w godz. 7.00-20.00**, bez konieczności zachowania trybu określonego w punkcie 9. Wywóz pojemników w tych dniach musi nastąpić w ciągu 4 godzin od zgłoszenia.
			5. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania osoby odpowiedzialnej (koordynatora), której zadaniem będzie bezpośredni nadzór nad wykonaniem usługi oraz przyjmowaniem zleceń wywozu odpadów.
			6. Wykonawca zobowiązany jest do **każdorazowego** wydania potwierdzenia wywozu odpadów w formie papierowej, opatrzonego podpisem osoby upoważnionej przez Zleceniodawcę. Potwierdzenie wywozu bez podpisu przedstawiciela Zleceniodawcy jest nieważne.
4. Sposób realizacji „Wykonanie usługi odbioru, wywozu i zagospodarowania odpadów stałych (komunalnych), pochodzących z terenu **Targowiska Miejskiego** w Skarżysku-Kam. ul. Rynek 1

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi odbioru, wywozu i zagospodarowania odpadów stałych, pochodzących z terenu Targowiska Miejskiego położonego w Skarżysku-Kamiennej przy ulicy Rynek 1.

Kod klasyfikacji CPV:

**90511000-2 Usługi wywozu odpadów**

**90512000-9 Usługi transportu odpadów**

**90533000-2 Usługi gospodarki odpadami**

Klasyfikacja odpadów stałych zmieszanych, pochodzących z terenu Targowiska Miejskiego:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Nazwa odpadu** |
| 1. | 02 01 03 | Odpadowa masa roślinna |
| 2. | 15 01 01  | Opakowania z papieru i tektury |
| 3. | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych |
| 4. | 15 01 03 | Opakowania z drewna |
| 5. | 15 01 04 | Opakowania z metali |
| 6. | 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe |
| 7. | 15 01 07 | Opakowania ze szkła |
| 8. | 17 02 01 | Drewno |
| 9. | 17 02 02 | Szkło |
| 10. | 17 02 03 | Tworzywa sztuczne |
| 11. | 20 01 01 | Papier i tektura |
| 12. | 20 02 | Odpady z ogrodów |
| 13. | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji |
| 14. | 20 02 03 | Pozostałe odpady nie biodegradowalne |
| 15. | 20 03 02 | Odpady z targowisk |

Zbiórka odpadów dokonywana będzie w pojemnikach Wykonawcy.

Na czas realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i ustawienia na terenie Targowiska Miejskiego, w miejscach wskazanych przez pracownika Centrum Integracji Społecznej, **11. pojemników** – każdy o pojemności **1,1m³**.

Pojemniki mają być w dobrym stanie technicznym i posiadać sprawne kółka, umożliwiające ich przesuwanie.

W ramach realizacji usługi Wykonawca zobowiązany jest do wywozu odpadów z napełnionych pojemników znajdujących się na terenie Targowiska Miejskiego i odstawienia pojemników na poprzednie miejsca oraz do zagospodarowania odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Zakłada się, że w okresie realizacji zamówienia Wykonawca dokona w każdym miesiącu wywozu odpadów 3 x w tygodniu, ze wszystkich 11 pojemników, co daje następujące szacunki:

1. średniomiesięczna wielkość odpadów: około **145 m3** (11poj. x1,1m3x 12 wywozów),
2. roczna, szacunkowa wielkość odpadów ogółem: około **1 740 m3**,
3. średniomiesięczna liczba wywozów pojemników o poj. 1,1m3 **- 10 x** (zgodnie z harmonogramem wywozów, stanowiącym załącznik nr 1 do Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia)
4. łączna liczba wywozów pojemników o poj. **1,1m³** - około **126 wywozów**.

Zamawiający zastrzega, że **podana wielkość odpadów i liczba wywozów to wyłącznie dane szacunkowe** **i dlatego może ulec zmianie** na „+” lub na „-”,stosowne do rzeczywistych potrzeb Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zwiększenia częstotliwości wywozów, z przyczyn których nie mógł wcześniej przewidzieć.

Wywozy odpadów odbywać się będą **każdorazowo w obecności pracownika** Zamawiającego - Centrum Integracji Społecznej, który **wcześniej telefonicznie poinformuje Wykonawcę o liczbie pojemników do wywozu w danym dniu**, a podczas odbioru odpadów **potwierdzi własnym podpisem ich wielkość** (masę) w m3. W przypadku nieobecności pracownika CIS liczbę wywiezionych pojemników zweryfikuje wyznaczona z ramienia Zamawiającego osoba, która potwierdzi zgodność wykonania zlecenia ze stanem faktycznym.

Wykonawca zobowiązany jest do każdorazowego wydania potwierdzenia wywozu odpadów w formie papierowej, opatrzonego podpisem pracownika upoważnionego przez Zamawiającego. Potwierdzenie wywozu bez podpisu pracownika ze strony Zamawiającego jest nieważne.

Przedmiotowa usługa świadczona będzie systematycznie, w określonych dniach- tj. 3 x w tygodniu: **w  poniedziałki (godziny ranne), środy (godziny ranne lub popołudniowe) i piątki (godziny popołudniowe)**, a więc w czasie, w którym nie odbywa się sprzedaż na Targowisku, zgodnie z harmonogramem wywozów, stanowiącym załącznik nr 1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia, niezależnie od warunków atmosferycznych.

Załącznik nr 1 do Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia

**Harmonogram wywozów odpadów z targowiska miejskiego w Skarżysku-Kam.**

**przy ul. Rynek 1 w okresie od marca 2017 do grudnia 2017**

**od sierpnia 2016 do lipca 2017**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Miesiąc** | **Daty wywozów** | **Poj. pojemnika** | **Liczba pojemników** | **Szacunkowa liczba wywozów w miesiącu** |
| **Marzec 2017** | **01.03.2017 r. –** środa  | **1,1** | **11** | **14** |
| **03.03.2017 r. –** piątek |
| **06.03.2017 r. -**  poniedziałek |
| **08.03.2017 r.** - środa |
| **10.03.2017 r. –** piątek  |
| **13.03.2017 r. -** poniedziałek |
| **15.03.2017 r. -** środa |
| **17.03.2017 r. –** piątek |
| **20.03.2017 r.** - poniedziałek |
| **22.03.2017 r.** - środa |
| **24.03.2017 r. –** piątek |
| **27.03.2017 r. -** poniedziałek |
| **29.03.2017 r.-** środa |
| **31.03.2017 r.-** piątek |
| **kwiecień 2017** | **03.04.2017 r. -** poniedziałek | **1,1** | **11** | **11** |
| **05.04.2017 r.** - środek |
| **07.04.2017 r. –** piątek |
| **10.04.2017 r.** - poniedziałek |
| **12.04.2017 r. -** środa |
| **14.04.2017 r.** – piątek |
| **~~17.04.2017 r.-~~** ~~poniedziałek (~~święto) |
| **19.04.2017 r. -** środa |
| **21.04.2017 r. –** piątek |
| **24.04.2017 r. -** poniedziałek |
| **26.04.2017 r.**- środa |
| **28.04.2017 r.** – poniedziałek |
| **maj 2017** | **~~01.05.2017 r. –~~** ~~poniedziałek (święto )~~ | **1,1** | **11** | **12** |
| **~~03.05.2017 r.~~** ~~– środa~~ ~~(święto )~~ |
| **05.05.2017 r. -** piątek |
| **08.05.2017 r.-** poniedziałek |
| **10.05.2017 r.** –środa |
| **12.05.2017 r** - piątek |
| **15.05.2017 r.-** poniedziałek |
| **17.05.2017 r. –** środa |
| **19.05.2017 r.** – piątek |
| **22.05.2017 r. -** poniedziałek |
| **24.05.2017 r. –** środa |
| **26.05.2017 r. - piątek** |
| **29.05.2017 r. -** poniedziałek |
| **31.05.2017 r. - środa** |
| **czerwiec 2017** | **02.06.2017 r.** – piątek | **1,1** | **11** | **13** |
| **05.06.2017 r. -** poniedziałek |
| **07.06.2017 r. -** środa |
| **09.06.2017 r. –** piątek |
| **12.06.2017 r. –** poniedziałek |
| **14.06.2017 r. -** środa |
| **16.06.2017 r.–** piątek |
| **19.06.2017 r. –** poniedziałek |
| **21.06.2017 r. -** środa |
| **23.06.2017 r.** – piątek |
| **26.06.2017 r. -** poniedziałek |
| **28.06.2017 r. -** środa |
| **30.06.2017 r.** - piątek |
| **Lipiec 2017** | **03.07.2017 r.** – poniedziałek  | **1,1** | **11** | **13** |
| **05.07.2017 r.** - środa |
| **07.07.2017 r. –** piątek |
| **10.07.2017 r. -** poniedziałek |
| **12.07.2017 r. -** środa |
| **14.07.2017 r.** – piątek |
| **17.07.2017 r. -** poniedziałek |
| **19.07.2017 r. -** środa |
| **21.07.2017 r. –** piątek |
| **24.07.2017 r. -** poniedziałek |
| **26.07.2017 r. –** środa |
| **28.07.2017 r. –** piątek |
| **31.07.2017 r. -** poniedziałek |
| **Sierpień 2017** | **02.08.2017 r. -** środa | **1,1** | **11** | **13** |
| **04.08.2017 r. –** piątek |
| **07.08.2017 r. –** poniedziałek  |
| **09.08.2017 r. -** środa |
| **11.08.2017 r. –** piątek |
| **14.08.2017 r. -** poniedziałek |
| **16.08.2017 r. -** środa |
| **18.08.2017 r. –** piątek |
| **21.08.2017 r. –** poniedziałek |
| **23.08.2017 r. -** środa |
| **25.08.2017 r. –** piątek |
| **28.08.2017 r.** – poniedziałek |
| **30.08.2017 r. -** środa |
| **Wrzesień 2017** | **01.09.2017 r. –** piątek | **1,1** | **11** | **13** |
| **04.09.2017 r. -** poniedziałek |
| **06.09.2017 r. -** środa |
| **08.09.2017 r. –** piątek |
| **11.09.2017 r. -** poniedziałek |
| **13.09.2017 r. -** środa |
| **15.09.2017 r. –** piątek |
| **18.09.2017 r. –** poniedziałek |
| **20.09.2017 r. -** środa |
| **22.09.2017 r. –** piątek |
| **25.09.2017 r.–** poniedziałek |
| **27.09.2017 r.-** środa |
| **29.09.2017 r.-** piątek |
| **Październik 2017** | **02.10.2017 r. –** poniedziałek | **1,1** | **11** | **13** |
| **04.10.2017 r. –** środa |
| **06.10.2017 r. -** piątek |
| **09.10.2017 r.–** poniedziałek |
| **11.10.2017 r.-** środa |
| **13.10.2017 r.-** piątek |
| **16.10.2017 r. –** poniedziałek |
| **18.10.2017 r. -** środa |
| **20.10.2017 r. -** piątek |
| **23.10.2017 r.** – poniedziałek |
| **25.10.2017 r. -** środa |
| **27.10.2017 r. -** piątek |
| **31.10.2017 r. –** poniedziałek |
| **Listopad 2017** | **~~01.11.2017 r. –~~** ~~środa ( święto )~~ | **1,1** | **11** | **12** |
| **03.11.2017 r. –** piątek |
| **06.11.2017 r.-** poniedziałek |
| **08.11.2017 r.** - środa |
| **10.11.2017 r. –** piątek |
| **13.11.2017 r. –** poniedziałek |
| 1**5.11.2017 r.**– środa |
| **17.11.2017 r. -** piątek |
| **20.11.2017 r. -** poniedziałek |
| **22.11.2017 r.** - środa |
| **24.11.2017 r. –** piątek |
| **27.11.2017 r.-** poniedziałek |
| **29.11.2017 r.-** środa |
| **Grudzień 2017** | **01.12.2017 r. –** piątek | **1,1** | **11** | **12** |
| **04.12.2017 r. –** poniedziałek |
| **06.12.2017 r. –** środa |
| **08.12.2017 r. -** piątek |
| **11.12.2017 r. -** poniedziałek |
| **13.12.2017 r.** – środa |
| **15.12.2017 r. -** piątek |
| **18.12.2017 r. -** poniedziałek |
| **20.12.2017 r. –** środa |
| **22.12.2017 r. –** piątek |
| **~~25.12.2017 r. –~~** ~~poniedziałek (święto )~~ |
| **27.12.2017 r. –** środa |
| **29.12.2017 r. –** piątek |
| **Razem:** | **Maksymalna szacunkowa liczba pojemników** | **Maksymalna szacunkowa liczba wywozów** |
|  | **110** | **126** |

# UWAGA: Odbiór odpadów będzie następować bez względu na warunki atmosferyczne, w dni robocze, przy czym możliwe jest zamówienie interwencyjne realizowane w dni ustawowo wolne od pracy lub w inne dni robocze w innych niż wymagane godzinach, po wcześniejszym zgłoszeniu takiej potrzeby przez Zamawiającego (z co najmniej jednodniowym wyprzedzeniem).