

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia

1.1. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje świadczenie usług odbierania odpadów zielonych o kodzie 20 02 01 z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków gromadzonych w workach i transport zebranych odpadów do kompostowni zlokalizowanej w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40, a także usługi towarzyszące jak: zakup oraz dostarczanie worków do gromadzenia odpadów zielonych, odbiór gałęzi wg wskazań Zamawiającego.

1.2. Podział przedmiotu zamówienia na części

Przedmiot Zamówienia podzielony został na 4 zadania. Podział odnosi się do poszczególnych sektorów, zgodnie z Uchwałą Nr LXXI/1044/13 Rady Miasta Krakowa z dnia 10 kwietnia 2013 roku w sprawie podziału obszaru Gminy Miejskiej Kraków na sektory w celu zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz wyznaczenia punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych:

a) Zadanie Nr 1 obejmuje obszar Dzielnic XV, XVI, XVII, XVIII (obejmujące Sektor V)

b) Zadanie Nr 2 obejmuje obszar Dzielnic IV, V, VI, VII (obejmujące Sektor II),

c) Zadanie Nr 3 obejmuje obszar Dzielnic VIII, IX, X (obejmujące Sektor III),

d) Zadanie Nr 4 obejmuje obszar Dzielnic XI, XII, XIII (obejmujące Sektor IV),

Przedmiot Zamówienia nie obejmuje obszaru dzielnicy I, II, III i XIV (obejmującej Sektor I).

Obowiązujący podział administracyjny Gminy Miejskiej Kraków dostępny na stronie internetowej www.krakow.pl/plan.

1.3. Opis usług będących Przedmiotem Zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje (w podziale na Zadania) świadczenie następujących usług:

Odbieranie odpadów zielonych o kodzie 20 02 01 gromadzonych w workach zgodnie z obowiązującym Harmonogramem odbioru odpadów zielonych, a także odbieranie odpadów zielonych w postaci gałęzi według wskazań Zamawiającego z nieruchomości o charakterze publicznym na terenie Gminy Miejskiej Kraków i transport do kompostowni zlokalizowanej w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40.

2. Charakterystyka usług objętych Przedmiotem Zamówienia

2.1. Odbiór odpadów

2.1.1. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania z nieruchomości o charakterze publicznym na terenie Gminy Miejskiej Kraków :

- odpadów zielonych gromadzonych w workach,
- odpadów zielonych w postaci gałęzi z miejsc wskazanych przez Zamawiającego.

2.2. Transport i zagospodarowanie

2.2.1. Odpady zielone gromadzone w workach oraz gałęzie z miejsc wskazanych przez Zamawiającego w ilości nie przekraczającej odpowiednio dla zadań:

- Zadanie nr 1 – 2 800 Mg
- Zadanie nr 2 – 4 600 Mg
- Zadanie nr 3 – 4 600 Mg
- Zadanie nr 4 – 4 800 Mg

w tym Odpady zielone w postaci gałęzi, w ilości nie więcej niż: 100 Mg dla każdego z zadań.

Odebrane odpady Wykonawca zobowiązany jest przekazywać do kompostowni zlokalizowanej w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40,

- 2.2.2. Wykonawca podczas rozładunku zobowiązany jest umieścić gałęzie (nie zapakowane w worki) w odrębnym miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
 - 2.2.3. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru porażonych odpadów roślinnych gromadzonych w specjalnie przeznaczonych do tego workach w kolorze czarnym z czerwonym nadrukiem. Koszt wyprodukowania worków na odpady roślinne porażone pokrywa Zamawiający. Wykonawca podczas rozładunku zobowiązany jest umieścić worki z odpadami porażonymi w odrębnym miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
- 2.3. Terminy i częstotliwość odbioru odpadów**
- 2.3.1. Wykonawca zobowiązany jest świadczyć usługi objęte przedmiotem niniejszego zamówienia zgodnie z aktualnym „Harmonogramem odbioru odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków”. Za każdy stwierdzony przypadek opóźnienia w odbiorze odpadów w stosunku do Harmonogramu może zostać naliczona kara umowna.
 - 2.3.2. Wykonawca jest zobowiązany świadczyć usługi odbioru odpadów zielonych w postaci gałęzi zgromadzonych na terenach publicznych, wg zgłoszeń indywidualnych Zamawiającego w terminie do 7 dni od daty otrzymania pisemnego polecenia (w formie papierowej lub elektronicznej) od Zamawiającego.
 - 2.3.3. Wykonawca zobowiązany jest także świadczyć usługi objęte przedmiotem niniejszego zamówienia w terminach innych niż wynika to z ww. harmonogramu w zakresie dotyczącym interwencyjnych zgłoszeń Zamawiającego spowodowanych brakiem realizacji usługi w dniu wskazanym w harmonogramie. Takie zgłoszenia mogą zostać złożone przez Zamawiającego telefonicznie, faxem, lub mailem. Interwencyjne zgłoszenia od Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest zrealizować w nieprzekraczalnym terminie do końca następnego dnia tj. do godz. 19:00 dnia następującego po dniu otrzymania zgłoszenia od Zamawiającego, z wyłączeniem niedziel i dni świątecznych wolnych od pracy. W takiej sytuacji dniem realizacji powinien być pierwszy dzień roboczy lub sobota następujące po dniu wolnym od pracy. O fakcie zrealizowania zgłoszenia interwencyjnego Wykonawca jest zobowiązany każdorazowo poinformować Zamawiającego (telefonicznie lub za pośrednictwem poczty elektronicznej). W przypadku niepodjęcia lub opóźnienia w wykonaniu interwencji może zostać naliczona kara umowna za każdy stwierdzony przypadek.
 - 2.3.4. Zamawiający zastrzega sobie także możliwość, w okresach wzmożonego powstawania odpadów, np. w okresach świątecznych lub innych nieprzewidzianych przypadkach, do zlecenia dodatkowego odbioru odpadów w terminach nieuwzględnionych w Harmonogramie. Takie zlecenie może zostać złożone przez Zamawiającego telefonicznie, faxem, lub mailem. Jeżeli w zleceniu Zamawiający nie określi terminu realizacji, to zlecenie Wykonawca zobowiązany jest zrealizować do 48 godzin od chwili otrzymania zlecenia – również w soboty. W przypadku niepodjęcia lub opóźnienia w wykonaniu zlecenia naliczona zostanie kara umowna.
 - 2.3.5. Wykonawca zobowiązany jest odbierać odpady zielone w dniach wynikających z harmonogramu w godzinach od 7:00 do 19:00. Zgłoszenia interwencyjne spowodowane brakiem realizacji usługi w dniu wskazanym w harmonogramie Wykonawca zobowiązany realizować w dni robocze oraz soboty.
 - 2.3.6. Zamawiający informuje Wykonawcę z 7 dniowym wyprzedzeniem o ewentualnej zmianie „Harmonogramu odbioru odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków”.
 - 2.3.7. Przed rozpoczęciem programu odbioru odpadów zielonych, tj. przed upływem pierwszego terminu odbioru wynikającego z Harmonogramu, w terminie określonym przez Zamawiającego, Wykonawca

zobowiązany będzie dostarczyć mieszkańcom worki do gromadzenia odpadów zielonych o których mowa w pkt.2.4.

2.4. Zakup i dostarczenie worków do gromadzenia odpadów zielonych

2.4.1. Do obowiązków Wykonawcy należy zakup oraz dostarczanie (dystrybucja) worków na odpady zielone w których gromadzone będą ww. odpady w całym okresie objętym niniejszym Zamówieniem. Koszt zakupu worków pokrywa Wykonawca. Worki foliowe do zbiórki odpadów zielonych muszą spełniać następujące wymagania:

- Kolor czarny przezroczysty z nadrukiem jednostronnym potokowym w kolorze zielonym (wzór nadruku stanowi zał. 1c)
- Wymiary: (Szerokość x długość) 700 x 900 (mm), grubość min. 50 mikronów (tolerancja wymiarów szerokości /długość: +/- 20(mm)
- Worki z taśmą ściągającą umieszczoną w tunelu górnej części worka.
- Wykonane systemem potokowym 2-3 krotny (minimum jeden pełen nadruk na worku).
- Worki wykonane z folii polietylowej LDPE z regranulatu,
- Wytrzymałość min. 30kg,
- Odporny na działanie promieniowania UV i niskich temperatur,
- Wykonane z tworzyw sztucznych i barwników nie zawierających kadmu, ołowiu i innych pierwiastków szkodliwych dla środowiska, obojętny dla wód gruntowych
- Worki muszą posiadać aktualny atest higieniczny wydany przez Państwowy Zakład Higieny.

2.4.2. Ilość dostarczonych worków, o których mowa w punkcie poprzednim, powinna być równa ilości worków z odpadami zielonymi odbieranymi z nieruchomości o charakterze publicznym.

2.4.3. Wykonawca zobowiązany będzie również do dostarczania worków do Rad Dzielnic, stanowiących dodatkowe punkty ich dystrybucji, na podstawie zgłoszeń przekazywanych przez Zamawiającego.

3. Charakterystyka poszczególnych zadań składających się na Przedmiot Zamówienia

3.1. Zadanie nr 1

Przedmiot zamówienia dla Zadania Nr 1 obejmuje odbieranie odpadów zielonych o kodzie 20 02 01 z nieruchomości o charakterze publicznym na obszarze obejmującym dzielnice:

- Dzielnica XV – Mistrzejowice
- Dzielnica XVI – Bieńczyce
- Dzielnica XVII – Wzgórza Krzesławickie
- Dzielnica XVIII – Nowa Huta

i ich transport do kompostowni zlokalizowanej w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40.

Liczba mieszkańców: 175 535

Typ zabudowy

l.p.	Typ zabudowy	Ilość
1	budynki biurowe	219
2	budynki gospodarcze	5 619
3	budynki handlowo-usługowe	582
4	inne budynki niemieszkalne	5 459
5	budynki oświaty, nauki, kultury i sportu	168
6	budynki mieszkalne	7 477
7	budynki przemysłowe	1 174
8	skład lub magazyn	573
9	budynki transportu i łączności	1 725
10	nieokreślona	122
11	budynki ochrony zdrowia, opieki socjalnej	36

Szacowane ilości odpadów przewidziane do odbierania dla Zadania nr 1
 średnia miesięczna oraz łączna za cały okres wykonania Przedmiotu Zamówienia

Zadanie nr 1 – Dzielnice XV, XVI, XVII, XVIII		
Rodzaj odpadu	Ilość łączna	
	Mg / miesiąc- średnio	Mg
Odpady zielone gromadzone w workach (marzec – grudzień)	Do 675 Mg	2700
Odpady zielone w postaci gałęzi		100

Szacowane ilości worków, które Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w ramach realizacji Przedmiotu Zamówienia: 350 000 szt.

Zamawiający zastrzega, że podane powyżej wartości są danymi szacunkowymi, które mogą ulec zmianie w zależności od faktycznej ilości wystawionych odpadów, na którą wpływ mają warunki atmosferyczne oraz długość okresu wegetacyjnego roślin.

3.2. Zadanie nr 2

Przedmiot zamówienia dla Zadania nr 2 obejmuje odbieranie odpadów zielonych o kodzie 20 02 01 z nieruchomości o charakterze publicznym na obszarze obejmującym dzielnice:

- Dzielnica IV – Prądnik Biały
- Dzielnica V – Krowodrza
- Dzielnica VI – Bronowice
- Dzielnica VII – Zwierzyniec

i ich transport do kompostowni zlokalizowanej w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40.

Liczba mieszkańców: 152 064

Typ zabudowy

l.p.	Typ zabudowy	Ilość
1	budynki biurowe	142
2	budynki gospodarcze	1 487
3	budynki handlowo-usługowe	621
4	inne budynki niemieszkalne	12 092
5	budynki oświaty, nauki, kultury i sportu	230
6	budynki mieszkalne	13 754
7	budynki przemysłowe	16
8	skład lub magazyn	30
9	budynki transportu i łączności	310
10	nieokreślona	223
11	budynki ochrony zdrowia, opieki socjalnej	60

Szacowane ilości odpadów przewidziane do odbierania dla Zadania nr 2
 średnia miesięczna oraz łączna za cały okres wykonania Przedmiotu Zamówienia

Zadanie nr 2 – Dzielnice IV, V, VI, VII		
Rodzaj odpadu	Ilość łączna	
	Mg / miesiąc- średnio	Mg
Odpady zielone gromadzone w workach (marzec – grudzień)	Do 1125 Mg	4500
Odpady zielone w postaci gałęzi		100

non d d *cy 17*

Szacowane ilości worków, które Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w ramach realizacji Przedmiotu Zamówienia: 575 000 szt.

Zamawiający zastrzega, że podane powyżej wartości są danymi szacunkowymi, które mogą ulec zmianie w zależności od faktycznej ilości wystawionych odpadów, na którą wpływ mają warunki atmosferyczne oraz długość okresu wegetacyjnego roślin.

3.3. Zadanie nr 3

Przedmiot zamówienia dla Zadania nr 3 obejmuje odbieranie odpadów zielonych o kodzie 20 02 01 z nieruchomości o charakterze publicznym na obszarze obejmującym dzielnice:

- Dzielnica VIII – Dębniki
- Dzielnica IX – Łagiewniki – Borek Fałęcki
- Dzielnica X – Swoszowice

i ich transport do kompostowni zlokalizowanej w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40.

Liczba mieszkańców: 108 843

Typ zabudowy:

Lp.	Typ zabudowy	Ilość
1	budynki biurowe	113
2	budynki gospodarcze	5 131
3	budynki handlowo-usługowe	423
4	inne budynki niemieszkalne	7 077
5	budynki oświaty, nauki, kultury i sportu	162
6	budynki mieszkalne	15 905
7	budynki przemysłowe	21
8	skład lub magazyn	29
9	budynki transportu i łączności	238
10	nieokreślona	263
11	budynki ochrony zdrowia, opieki socjalnej	16

Szacowane ilości odpadów przewidziane do odbierania dla Zadania nr 3
 średnia miesięczna oraz łączna za cały okres wykonania Przedmiotu Zamówienia

Zadanie nr 3 – Dzielnice VIII, IX, X		
Rodzaj odpadu	Ilość łączna	
	Mg / miesiąc- średnio	Mg
Odpady zielone gromadzone w workach (marzec – grudzień)	Do 1125 Mg	4500
Odpady zielone w postaci gałęzi		100

Szacowane ilości worków, które Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w ramach realizacji Przedmiotu Zamówienia: 575 000.

Zamawiający zastrzega, że podane powyżej wartości są danymi szacunkowymi, które mogą ulec zmianie w zależności od faktycznej ilości wystawionych odpadów, na którą wpływ mają warunki atmosferyczne oraz długość okresu wegetacyjnego roślin.

3.4. Zadanie nr 4

Przedmiot zamówienia dla Zadania nr 4 obejmuje odbieranie odpadów zielonych o kodzie 20 02 01 z nieruchomości o charakterze publicznym na obszarze obejmującym dzielnice:

- Dzielnica XI – Podgórze Duchackie

nowe okno 

- Dzielnica XII – Bieżanów - Prokocim
- Dzielnica XIII – Podgórze

i ich transport do kompostowni zlokalizowanej w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40.

Liczba mieszkańców: ok. 160 454

Typ zabudowy:

Lp.	Typ zabudowy	Ilość
1	budynki biurowe	161
2	budynki gospodarcze	4 393
3	budynki handlowo-usługowe	638
4	inne budynki niemieszkalne	8 799
5	budynki oświaty, nauki, kultury i sportu	134
6	budynki mieszkalne	10 262
7	budynki przemysłowe	132
8	skład lub magazyn	101
9	budynki transportu i łączności	388
10	nieokreślona	138
11	budynki ochrony zdrowia, opieki socjalnej	40

Szacowane ilości odpadów przewidziane do odbierania dla Zadania nr 4
 średnia miesięczna oraz łączna za cały okres wykonania Przedmiotu Zamówienia

Zadanie nr 4 – Dzielnice XI, XII, XIII		
Rodzaj odpadu	Ilość łączna	
	Mg / miesiąc- średnio	Mg
Odpady zielone gromadzone w workach (marzec – grudzień)	Do 1175 Mg	4700
Odpady zielone w postaci gałęzi		100

Szacowane ilości worków, które Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w ramach realizacji Przedmiotu Zamówienia: 600 000.

Zamawiający zastrzega, że podane powyżej wartości są danymi szacunkowymi, które mogą ulec zmianie w zależności od faktycznej ilości wystawionych odpadów, na którą wpływ mają warunki atmosferyczne oraz długość okresu wegetacyjnego roślin.

3.5. Zadania 1-4

- 3.5.1. Planując terminy i godziny transportu odpadów Wykonawca powinien uwzględnić fakt, iż w przypadku równoczesnego dowozu odpadów z różnych Dzielnic, czas oczekiwania na rozładunek odpadów w miejscach przekazywania odebranych odpadów może istotnie wydłużyć się. W związku z tą okolicznością wskazane jest rozłożenie dostaw odpadów równomiernie w ciągu każdego dnia.
- 3.5.2. Zabrania się Wykonawcy mieszania zbieranych odpadów zielonych w ramach niniejszego Zamówienia z jakimikolwiek innymi odpadami.
- 3.5.3. W przypadku stwierdzenia zmieszania odpadów zielonych z innymi odpadami, Wykonawca winien sporządzić na tę okoliczność dokumentację fotograficzną i przesłać ją do Zamawiającego.
- 3.5.4. Zabrania się Wykonawcy przekazywania odpadów objętych niniejszym zamówieniem do innej instalacji niż wskazana w niniejszej SIWZ.

4. Szczegółowe wymagania dotyczące realizacji Przedmiotu Zamówienia

- 4.1. Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia wymagań określonych przepisami prawa krajowego i prawa lokalnego związanych z realizacją przedmiotu zamówienia.

- 4.2. Wykonawca ma obowiązek znać i przestrzegać przepisów dot. ochrony środowiska podczas prowadzenia prac.
- 4.3. Wykonawca ma obowiązek znać i przestrzegać przepisów dot. bezpieczeństwa i higieny pracy. Zapewnienie pracownikom odzieży ochronnej spoczywa w gestii pracodawcy, tj. Wykonawcy.
- 4.4. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania się do ustawowych ograniczeń nacisku osi na drogach publicznych i chodnikach.
- 4.5. Wykonawca zobowiązany jest do nie przekraczania Dopuszczalnej Masy Całkowitej pojazdów, którymi prowadzony jest odbiór i transport odpadów.
- 4.6. Wykonawca, zobowiązany jest stosować się do obowiązujących na terenie instalacji, o których mowa w pkt. I ust. 1, przepisów prawa, wewnętrznych aktów normatywnych, w tym procedur i instrukcji dotyczących jakości, ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego oraz stosować się do wszystkich zaleceń wydanych mu przez podmiot prowadzący tę instalację.

5. Szczegółowe zobowiązania Wykonawcy

- 5.1. W terminie 14 dni od daty zawarcia umowy Wykonawca zobowiązany jest przygotować i przekazać Zamawiającemu „operat wykonawczy” zawierający:
 - dane teleadresowe Wykonawcy – siedziby firmy oraz bazy sprzętowej,
 - wykaz osób odpowiedzialnych za realizację przedmiotu zamówienia wraz z kontaktem telefonicznym,
 - wykaz osób odpowiedzialnych za nadzór i koordynację prac wraz z kontaktem telefonicznym,
 - wykaz telefonów kontaktowych (stacjonarny, fax, komórkowy, e-mail) na potrzeby działań interwencyjnych,
 - wykaz pojazdów, którymi Wykonawca świadczył będzie usługę stanowiącą przedmiot zamówienia (Firma - nr rejestracyjny)
- 5.2. Wykonawca zobowiązany jest posiadać zaplecze biurowo – dyspozytorskie, wyposażone w łączność telefoniczną (telefon stacjonarny, faks, telefon komórkowy), internet (wraz zarejestrowanym adresem e-mailowym identyfikującym danego wykonawcę) oraz sprzęt umożliwiający łączność telefoniczną w godzinach od 7⁰⁰ do 19⁰⁰, odbieranie korespondencji elektronicznej, przeglądanie stron internetowych oraz podgląd GPS pracujących własnych jednostek sprzętowych. **Ww. zaplecze musi być zlokalizowane na terenie Gminy Miejskiej Kraków.**
- 5.3. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia wstępu na teren ww. zaplecza przedstawicielom Zamawiającego w celu dokonania kontroli wypełniania postanowień zawartych w umowie i SIWZ.
- 5.4. Wykonawca zobowiązany jest przekazywać Zamawiającemu (poprzez e-mail) codziennie do godz. 7⁰⁰ wykaz sprzętu, którym w danym dniu świadczyć będzie usługę na rzecz Zamawiającego.
- 5.5. Wykonawca zobowiązany jest przekazywać Zamawiającemu (poprzez e-mail) raporty o ilości przekazanych i odebranych worków codziennie, w terminie nie później niż do godz. 7⁰⁰ następnego dnia roboczego.
- 5.6. Zamawiający przed rozpoczęciem świadczenia usług dokona odbioru zaplecza biurowo – dyspozytorskiego oraz sprzętu którym Wykonawca świadczył będzie przedmiotową usługę, celem potwierdzenia gotowości Wykonawcy do świadczenia usług.
- 5.7. Wykonawca przez cały okres realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia zapewni łączność telefoniczną z osobą nadzorującą świadczenie usług na danym obszarze w godzinach od 7⁰⁰ – 19⁰⁰ (od poniedziałku do piątku).
- 5.8. Zamawiający dopuszcza zlecenie Wykonawcy świadczenie usług objętych przedmiotem zamówienia na innym rejonie niż rejon, na który Wykonawca składał ofertę przetargową. Wówczas Wykonawca zobowiązany jest świadczyć usługę po cenach jednostkowych określonych w ofercie przetargowej Wykonawcy dla rejonu, na który Wykonawca składał ofertę przetargową.
- 5.9. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonywanych prac oraz ich należyte zabezpieczenie.
- 5.10. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia swoich pracowników oraz sprzętu w stosowne oznakowania umożliwiające ich identyfikację w czasie prowadzenia prac.

- 5.11. Wykonawca zobowiązany jest wykazać spełnienie wymagania dot. zatrudnienia o którym mowa w pkt. 3.3. SIWZ. Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełnienia ww. wymagania poprzez żądanie oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny a w przypadkach wątpliwych żądania wyjaśnień oraz do przeprowadzania kontroli w miejscu wykonywania świadczenia.
- 5.12. W ramach usługi odbierania odpadów z nieruchomości o charakterze publicznym Wykonawca jest zobowiązany do transportu worków z miejsca usytuowania do miejsca postoju samochodu specjalistycznego przeznaczonego do ich transportu.
- 5.13. Wykonawca podczas odbierania odpadów zobowiązany jest do uporządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z worków i pojazdów w trakcie realizacji Przedmiotu Zamówienia.
- 5.14. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia wszystkich wykorzystywanych przez siebie pojazdów do transportu odpadów w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątanie terenu po odebraniu worków, tj. co najmniej w miotłę i łopatę.
- 5.15. Wykonawca ponosi odpowiedzialność cywilną za wszelkie szkody na osobach i rzeczach wyrządzone z tytułu prowadzonej działalności, zaistniałe na rejonach określonych Umową w okresie jej obowiązywania, w zakresie objętym przedmiotem niniejszego zamówienia, tj. czynności obejmujących odbiór i transport odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym na terenie miasta Krakowa. Wykonawca zobowiązany jest ponosić koszty likwidacji szkód wyrządzonych podczas wykonywania usługi na terenie Gminy Miejskiej Kraków na mieniu osób fizycznych oraz podmiotów gospodarczych i jednostek miejskich, w szczególności spowodowanych uszkodzeniem ogrodzeń, elewacji, chodników, peronów i wiat przystankowych, zanieczyszczenia posesji itp. Usunięcie zgłoszonych drogą telefoniczną, faksem lub e-mailem przez Zamawiającego bądź poszkodowanego szkód realizowane będzie przez Wykonawcę jego staraniem i kosztem. W przypadku nie usunięcia zgłoszonych usterek Zamawiający zleci usunięcie usterek podmiotowi zewnętrznemu obciążając kosztami Wykonawcę. Wykonawca wyraża zgodę by koszty usuwania usterek przez podmioty zewnętrzne były potrącane z należności za wykonane usługi.

6. Szczegółowe wymagania dotyczące transportu odpadów

- 6.1. Wykonawca zobowiązuje się świadczyć przedmiot niniejszego zamówienia pojazdami w ilości nie mniejszej niż ilość określona jako minimalny warunek uczestnictwa Wykonawcy, o którym mowa w pkt 6. 3) SIWZ oraz o parametrach wskazanych w ww. warunku uczestnictwa. Ilość pojazdów, podanych jako minimalny warunek uczestnictwa Wykonawcy w postępowaniu, jest ilością minimalną natomiast Wykonawca zobowiązany jest świadczyć przedmiotową usługę pojazdami w ilości adekwatnej do ilości odpadów zielonych gromadzonych i przekazywanych do odbioru z terenu nieruchomości o charakterze publicznym, gwarantującej terminowy odbiór zgodnie z harmonogramem.
- 6.2. Wykonawca zobowiązany jest informować Zamawiającego o każdym nowym pojeździe, którym zamierza świadczyć usługę lub o jego zmianie.
- 6.3. Zamawiający nie dopuszcza świadczenia usługi pojazdami typu śmieciarka.
- 6.4. Wykonawca zobowiązany jest samodzielnie dostosować wielkość pojazdu do ograniczeń wynikających z parametrów dróg (np. skrajnia, maksymalny nacisk osi, itp.).
- 6.5. Zamawiający zastrzega, iż Wykonawca nie może tymi samymi pojazdami świadczyć usług objętych przedmiotem niniejszego zamówienia równocześnie z innymi usługami świadczonymi na rzecz Zamawiającego ani też usługami świadczonymi na rzecz innych podmiotów. Zastrzeżenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim, nie dotyczy sytuacji gdy Wykonawca w danym dniu nie świadczy danym pojazdem usług na rzecz Zamawiającego objętych przedmiotem niniejszego zamówienia. Za każdy stwierdzony przypadek

świadczenia tym samym pojazdem innej usługi dla Zamawiającego lub usługi jednocześnie na rzecz innego podmiotu zostanie naliczona kara umowna.

- 6.6. Wykonawca zobowiązany jest do używania takiego sprzętu, który nie spowoduje negatywnego wpływu na jakość i wymagany standard wykonywanych robót. Liczba i wydajność sprzętu powinny gwarantować należyte i terminowe wykonanie prac, zgodnie z wytycznymi określonymi w SIWZ.
- 6.7. Sprzęt będący własnością Wykonawcy lub wynajęty do wykonania prac winien być utrzymywany w dobrym stanie technicznym, higieniczno-sanitarnym i gotowości do pracy oraz powinien być zgodny z normami ochrony środowiska i przepisami określającymi jego użytkowanie.

7. Monitoring i kontrola pracy sprzętu

7.1. Wyposażenie pojazdów:

- Zamawiający żąda, aby Wykonawca świadczył usługę tylko i wyłącznie pojazdami wyposażonymi w elektroniczny system monitoringu bazujący na GPS rejestrujący przebieg tras – punkty nie rzadziej, niż co 100 m i 5 sekund.
- System monitoringu GPS musi być zgodnym z systemem monitoringu GPS funkcjonującym już u Zamawiającego.
- Koszty funkcjonowania systemu GPS u Wykonawcy pokrywa Wykonawca.

7.2. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu (w siedzibie Zamawiającego) dostęp do portalu internetowego umożliwiający Zamawiającemu:

- jednoczesną pracę min. 3 użytkowników,
- dostęp poprzez przeglądarkę internetową np. Internet Explorer lub Firefox,
- jednoznaczne identyfikowanie pojazdów Wykonawcy, którymi świadczy usługę wg algorytmu FIRMA-NR.REJESTRACYJNY
- bieżącą lokalizację pojazdu z wykorzystaniem technologii GPS,
- wizualizację na mapie przebytej trasy wybranego pojazdu z uwzględnieniem miejsc postoju i czasu ich trwania,
- możliwość tabelarycznego zestawienia danych (informacji) – generowania i drukowania z dowolnie zadanego okresu raportów umożliwiających określenie czasu i odległości jazdy pojazdu ogółem w wybranym przedziale czasowym dla wybranego pojazdu bądź grupy pojazdów (godzinowy, dzienny, miesięczny, cała historia).

7.3. W terminie do 14 dni od dnia podpisania umowy Wykonawca ma obowiązek dostarczyć zamawiającemu dane dostępu (login i hasło) do portalu o którym mowa w poprzednim punkcie.

7.4. Struktura przesyłu i dostępu do danych (dot. portalu internetowego):

- transmitowanie danych z urządzeń pokładowych z wykorzystaniem technologii GSM,
- dostęp do bieżącej lokalizacji pojazdów z opóźnieniem nie większym niż 3 minuty,
- dostęp do danych historycznych (tras przejazdów oraz raportów) z opóźnieniem nie większym niż 30 min,
- połączenie z portalem internetowym powinno być szyfrowane (https),
- Zamawiający wymaga archiwizacji na serwerze Wykonawcy wszystkich zarejestrowanych przez urządzenie pokładowe danych, przez okres nie krótszy niż 24 miesiące po zakończeniu realizacji umowy,

7.5. W przypadku awarii systemu monitoringu i lokalizacji GPS, pojazd w którym ona wystąpiła, należy zastąpić innym, ze sprawnym systemem. O niesprawności urządzenia bezzwłocznie należy poinformować dyżurnego dyspozytora MPO (Zamawiającego).

7.6. Świadczenie usług objętych Przedmiotem Zamówienia pojazdem niewyposażonym w urządzenie GPS lub pojazdem niezgłoszonym Zamawiającemu lub niezaakceptowanym przez Zamawiającego uprawnia Zamawiającego do niewypłacenia Wykonawcy wynagrodzenia z tytułu świadczenia usług tym pojazdem.

8. Weryfikacja przez Zamawiającego wykonania Przedmiotu Umowy.

8.1. Zamawiający ma prawo zweryfikowania prawdziwości zgodności wykonywania Przedmiotu Zamówienia z Umową. W tym zakresie Zamawiającemu przysługują w szczególności uprawnienia wskazane poniżej.

- 8.2. Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy.
- 8.3. Zamawiający oświadcza, że będzie przyjmował i rejestrował reklamacje i interwencje (złożone telefonicznie, za pośrednictwem poczty elektronicznej i tradycyjnej oraz osobiście) od mieszkańców, które będą niezwłocznie przekazywane Wykonawcy. W celu weryfikacji zgłoszeń i reklamacji Zamawiający może wezwać wykonawcę do przedłożenia dokumentów potwierdzających realizację usługi, takich jak: raport GPS lub dokumentacja zdjęciowa.
- 8.4. W przypadku powtórzonego zgłoszenia interwencyjnego (dot. jednego terminu wynikającego z harmonogramu w jednej lokalizacji) Wykonawca zobowiązany jest do udokumentowania (dokumentacja fotograficzna lub wydruk GPS) faktu odbioru odpadów i niezwłocznego przesłania w/w dokumentów do Zamawiającego. W przypadku braku dostarczenia dokumentów potwierdzających realizację zgłoszenia naliczona zostanie kara umowna.

9. Kary umowne

- 9.1. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia roszczeń reklamacyjnych z tytułu niewykonania bądź nienależytego wykonania świadczonych usług bądź naprawy wyrządzonych szkód w wyniku świadczonych usług.
- 9.2. W przypadku nie wykonania prac, wykonania prac nieterminowo i niezgodnie z harmonogramem lub wykonania ich z rażąco niestarannością, niezgodnie z umową, Zamawiający może nałożyć na Wykonawcę kary umowne zgodnie z treścią zapisów zawartych w § 5 umowy.

10. Informacje uzupełniające

- 10.1. Zamawiający nie dopuszcza powierzenia kluczowych części zamówienia podwykonawcom. Przez kluczowe części zamówienia Zamawiający rozumie wszelkie prace za wyjątkiem odbioru gałęzi.
- 10.2. Zamawiający deklaruje, iż prowadził będzie kampanię informacyjną z udziałem mediów w zakresie dotyczącym programu odbioru odpadów zielonych oraz zasad i terminów obioru tych odpadów.
- 10.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ograniczenia Wykonawcy zakresu świadczonej usługi w przypadku wykonania prac nieterminowo i niezgodnie z harmonogramem lub wykonania ich z rażąco niestarannością przez tego Wykonawcę.

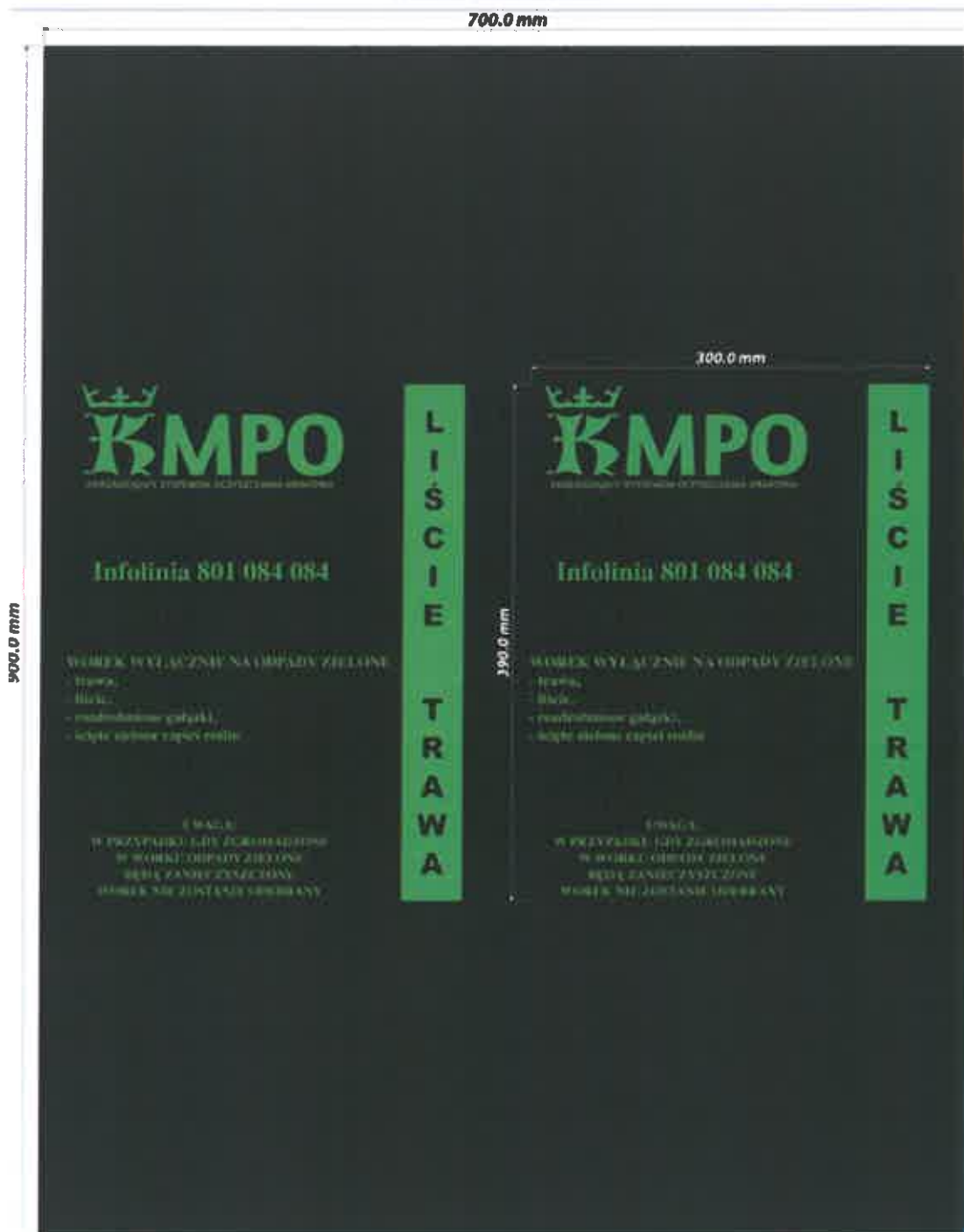
HARMONOGRAM ODBIORU W POSZCZEGÓLNYCH MIESIĄCACH W ROKU 2020

Dzielnica	odbiór odpadów zielonych	dni świąteczne bez odbiorów	dodatkowe odbiory za dni świąteczne
I	poniedziałki - od 2.03 do 7.12	13.04	8.01 (środa), 15.04 (środa)
II	wtorki - od 3.03 do 1.12	-	-
III	czwartki - od 5.03 do 3.12	11.06	10.06 (środa)
IV	poniedziałki - od 2.03 do 7.12	13.04	8.01 (środa), 15.04 (środa)
V	wtorki - od 3.03 do 1.12	-	-
VI	czwartki - od 5.03 do 3.12	11.06	10.06 (środa)
VII	piątki - od 6.03 do 3.12	1.05	29.04 (środa)
VIII	poniedziałki - od 2.03 do 7.12	13.04	8.01 (środa), 15.04 (środa)
IX	wtorki - od 3.03 do 1.12	-	-
X	czwartki - od 5.03 do 3.12	11.06	10.06 (środa)
XI	poniedziałki - od 2.03 do 7.12	13.04	8.01 (środa), 15.04 (środa)
XII	wtorki - od 3.03 do 1.12	-	-
XIII	czwartki - od 5.03 do 3.12	11.06	10.06 (środa)
XIV	piątki - od 6.03 do 3.12	1.05	29.04 (środa)
XV	poniedziałki - od 2.03 do 7.12	13.04	8.01 (środa), 15.04 (środa)
XVI	wtorki - od 3.03 do 1.12	-	-
XVII	czwartki - od 5.03 do 3.12	11.06	10.06 (środa)
XVIII	piątki - od 6.03 do 3.12	1.05	29.04 (środa)

Załącznik nr 1 c) do SIWZ

WZÓR NADRUKU

700,0 mm



ver. 4 ok 10.09.2019 G14

UMOWA Nr TZ/.../.../2020
o udzielenie zamówienia publicznego na usługę

zawarta w dniu r. w Krakowie, zwana dalej „Umową” pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Oczyszczania Spółka z o.o. z siedzibą w Krakowie przy ul. Nowohuckiej 1, 31-580 Kraków, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców w Krajowym Rejestrze Sądowym przez Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie Wydział XI Gospodarczy - Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000189262, o kapitale zakładowym w wysokości 50 000 000,00 zł, NIP 675 - 000 - 65 - 47, zwaną w dalszej treści Umowy „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

1.
2.

a prowadzącym(ą) działalność na podstawie wpisu / wpisanym(ą) do zwanym(ą) w dalszej treści Umowy „Wykonawcą”, reprezentowanym(ą) przez:

1.
2.

Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2019, poz. 1843 ze zm.) w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej przekraczającej wyrażoną w złotych równowartość kwoty 214 000 euro – zadanie ...

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do realizacji świadczenie usług odbioru i transportu odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków zwanych „Usługami” lub „Przedmiotem umowy” na zasadach określonych w treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia stanowiącej integralną część Umowy – Dzielnice
2. Zamawiający przekazuje Wykonawcy w dniu podpisania Umowy aktualny „Harmonogram odbioru odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków” stanowiący zał. nr 1b do SIWZ. Wykonawca zobowiązany jest świadczyć Usługi zgodnie z ww. harmonogramem, z zastrzeżeniem postanowień zawartych w stanowiącym zał. nr 1 do Umowy.

Handwritten signatures and initials at the bottom left of the page.

3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Przedmiotu umowy zgodnie z postanowieniami zawartymi w zał. nr 1 oraz 2 do niniejszej Umowy, z obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami, aktualnym poziomem wiedzy technicznej, przy dołożeniu należytej staranności.
4. Wykonawca jest zobowiązany do transportowania odebranych odpadów zielonych do kompostowni zlokalizowanej w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40.
5. Wykonawca zobowiązany jest posiadać przez cały okres realizacji Przedmiotu umowy ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej na jedno, jak i na wszystkie zdarzenia z tytułu prowadzonej działalności z sumą ubezpieczenia w kwocie co najmniej 1 000 000 zł.

§ 2

Termin realizacji

Termin realizacji niniejszej Umowy: **od daty podpisania Umowy do 30.06.2020 r.**

§ 3

Realizacja Przedmiotu Umowy

1. Zakres przedmiotu umowy obejmuje odbiór i transportu odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków i transport odebranych odpadów zielonych do kompostowni zlokalizowanej w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40.
2. Wykonawca zobowiązany jest świadczyć usługi objęte niniejszą umową zgodnie z aktualnym „Harmonogramem odbioru odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków.
3. Wykonawca zobowiązany jest także świadczyć usługi objęte przedmiotem niniejszego zamówienia w terminach innych niż wynika to z ww. harmonogramu w zakresie dotyczącym interwencyjnych zgłoszeń Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie także możliwość, w okresach wzmożonego powstawania odpadów, np. w okresach świątecznych lub innych nieprzewidzianych przypadkach, do zlecenia dodatkowego odbioru odpadów w terminach nieuwzględnionych w Harmonogramie. Takie zlecenie może zostać złożone telefonicznie, faxem, lub mailem. Zlecenie Wykonawca zobowiązany jest zrealizować do 48 godzin od chwili otrzymania zgłoszenia – w tym w soboty, o ile nie stanowią one dni wolnych ustawowo od pracy.
4. W ramach niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest wykonać prace i czynności określone w umowie terminowo i z należyłą starannością, w sposób zgodny z postanowieniami specyfikacji istotnych warunków zamówienia („SIWZ”).
5. Wykonawca zobowiązany będzie do korzystania wyłącznie z jednostek sprzętowych spełniających wymagania określone w SIWZ i zgłoszonych Zamawiającemu. Zamawiający dopuszcza, aby w sytuacji zaistnienia awarii samochodu podanego w ofercie przetargowej, Wykonawca świadczył Usługi innym pojazdem o parametrach technicznych nie gorszych, niż podany w ofercie przetargowej, oraz wyposażonym w urządzenia GPS. Świadczenie

usług w ramach przedmiotowego zamówienia nastąpić może tylko i wyłącznie za zgodą Zamawiającego, dopiero po akceptacji zgłoszonego sprzętu przez Zamawiającego.

6. Przyjęcie prac następuje comiesięcznym odbiorem, z którego przedstawiciele Stron, najpóźniej 5-ego dnia każdego następnego miesiąca, sporządzą protokół odbioru. Skuteczne dokonanie odbioru przez Zamawiającego jest podstawą do rozliczeń między Stronami i wystawienia faktury.
7. Podstawą do podpisania protokołu odbioru jest uprzednie dostarczenie przez Wykonawcę do Zamawiającego dokumentów wagowych z instalacji przy ul. Krzemienieckiej 40 w Krakowie.
8. Wykonawca oświadcza, iż będzie świadczył Usługi zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa i normami, aktualnym poziomem wiedzy technicznej, przy dołożeniu należytej staranności.
9. Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia wymagań określonych przepisami prawa krajowego i prawa lokalnego związanych z realizacją przedmiotu zamówienia.
10. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego do przedłożenia Zamawiającemu raportów GPS pojazdów świadczących usługę będącą przedmiotem niniejszej umowy. Zamawiający każdorazowo określi dla jakich pojazdów i za jaki okres raport ma zostać sporządzony.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli poprawności świadczenia przedmiotu umowy przez Wykonawcę, w tym terminowości, jakości i prawidłowości wykonania prac w każdym czasie w trakcie jej obowiązywania i dokumentowania wszelkich nieprawidłowości dowolną metodą i w dowolny sposób, w tym bez wiedzy Wykonawcy, w szczególności poprzez:
 - a. analizę raportów GPS sporządzonych przez Zamawiającego lub sporządzonych przez Wykonawcę na żądanie Zamawiającego,
 - b. bezpośrednią kontrolę wykonywaną przez Przedstawiciela Zamawiającego,
 - c. rozpatrywanie przez Zamawiającego reklamacji i interwencji (telefonicznych, złożonych za pośrednictwem poczty elektronicznej i tradycyjnej, osobistych) od mieszkańców.
12. W przypadku wad i uchybień ujawnionych podczas kontroli, Zamawiający sporządza protokół z kontroli, który przedkładany jest niezwłocznie Wykonawcy. Protokół taki wraz z dokumentacją fotograficzną stanowi podstawę naliczenia kary umownej.
13. W razie stwierdzenia w trakcie kontroli wad i uchybień w wykonanych pracach, Zamawiający wezwie Wykonawcę do ich usunięcia w wyznaczonym terminie. W przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę wad w wyznaczonym terminie Zamawiający może zlecić ich usunięcie innemu Wykonawcy, na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze).

§ 4

Wynagrodzenie i rozliczenie prac

1. Strony ustalają, że Zamawiający zapłaci Wykonawcy za świadczenie Usług wynagrodzenie ustalone na podstawie ilości rzeczywiście odebranych i przetransportowanych do instalacji, o której mowa § 1 pkt. 4, odpadów zielonych oraz ceny jednostkowej, o której mowa w ust. 2. Łączna wartość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu wykonania

Przedmiotu umowy dla przewidywanej ilości odebranych oraz przetransportowanych odpadów zielonych nie może przekroczyć kwoty złotych brutto (słownie złotych:)

2. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za każdą 1 tonę odebranych oraz przetransportowanych odpadów zielonych do instalacji, o której mowa w § 1 pkt. 4 Umowy, w kwocie:

NETTO: zł (słownie:)

VAT: % tj. zł

Brutto: zł (słownie:)

3. Wynagrodzenie będzie przekazywane na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany w treści dostarczonej Zamawiającemu faktury, jeden raz w miesiącu, po protokolarnym odbiorze prac, w terminie do 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
4. Do protokołów, o których mowa w § 4 ust. 3 umowy, Wykonawca zobowiązany jest załączać dokumenty wagowe z instalacji, o której mowa w § 1 pkt. 4. Dokumenty wagowe z instalacji Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do Zamawiającego najpóźniej 5-ego dnia każdego miesiąca. Brak dokumentu wagowego na jakąkolwiek ilość odpadów zielonych upoważnia Zamawiającego do niezapłacenia Wykonawcy wynagrodzenia za świadczenie Usług związanych z odbiorem i transportem tych odpadów.
5. Świadczenie usług objętych Przedmiotem umowy pojazdem niewyposażonym w urządzenie GPS uprawnia Zamawiającego do niewypłacenia Wykonawcy wynagrodzenia z tytułu świadczenia usług wykonanych tym pojazdem.
6. Strony ustalają, że datą zapłaty faktury będzie data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego poleceniem przelewu na rzecz Wykonawcy.
7. W przypadku przedstawienia przez Wykonawcę nieprawidłowej faktury, Zamawiający ma prawo odmówić jej przyjęcia, wzywając do usunięcia stwierdzonych wad lub braków w tym dokumencie.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę wierzyciela na osobę trzecią w zakresie Umowy, za wyjątkiem cesji wierzytelności na rzecz banku, w którym Wykonawca zaciągnie kredyt. Zmiana wierzyciela w tym przypadku powinna zostać poprzedzona pisemną zgodą Zamawiającego.
9. Zamawiający oświadcza, że jest zarejestrowanym i czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług. Wykonawca oświadcza, że jest zarejestrowanym i czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług.
- NIP Wykonawcy:,
NIP Zamawiającego: 675 - 000 - 65 – 47.

§ 5

Kary umowne

1. Strony ustalają następujące kary umowne w przypadku nie wywiązania się Wykonawcy z jego zobowiązań umownych:

Handwritten signature and initials

- a) za odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, naliczona zostanie kara umowna w wysokości 20 % wynagrodzenia, o którym mowa § 4 ust. 1 Umowy;
 - b) za każdy stwierdzony przypadek (jedną lokalizację) nieodebrania odpadów zielonych z nieruchomości o charakterze publicznym w terminie zgodnym z ww. harmonogramem lub zlecenia poza harmonogramem naliczona może zostać kara w wysokości 50 zł brutto za każdy dzień opóźnienia w stosunku do terminu wynikającego z Harmonogramu;
 - c) za każdy stwierdzony przypadek (jedną lokalizację) opóźnienia w realizacji zgłoszenia interwencyjnego związanego z brakiem odbioru w terminie wynikającym z Harmonogramu naliczona może zostać kara w wysokości 100 zł brutto za każdy następny dzień opóźnienia w stosunku do terminu wynikającego z Harmonogramu;
 - d) za każdy stwierdzony przypadek zmieszania przez Wykonawcę odebranych odpadów zielonych z innymi odpadami – w wysokości 2 000 zł brutto;
 - e) za każdy stwierdzony przypadek braku możliwości nawiązania kontaktu telefonicznego z upoważnionym pracownikiem Wykonawcy, o którym mowa w § 6 pkt. 1 Umowy – w wysokości 1 000 zł. Podstawą nałożenia kary jest notatka służbowa zawierająca opis i czas podjętej próba nawiązania łączności, sporządzona przez przedstawiciela Zamawiającego i zatwierdzona przez Zarząd Spółki Zamawiającego;
 - f) za niedostarczenie Zamawiającemu dokumentów (dokumentacja fotograficzna i wydruk GPS) potwierdzających realizację powtórnego zgłoszenia interwencyjnego (dot. jednego terminu wynikającego z harmonogramu w jednej lokalizacji) naliczona zostanie kara umowna – 100 zł brutto za każdy stwierdzony przypadek;
 - g) za świadczenie usług pojazdem niewyposażonym w ogóle lub wyposażonym w nie w pełni sprawny system monitoringu bazujący na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiającym trwale zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych co najmniej o położeniu pojazdu i miejscach postojów – w wysokości 1 000 zł brutto za każdy dzień wykonywania usługi takim pojazdem;
 - h) za nieprzestrzeganie obowiązku wykonywania przedmiotu Umowy przez osoby zatrudnione w charakterze kierowcy pojazdu oraz jako obsady tych pojazdów na podstawie umowy o pracę – w wysokości 50 zł brutto za każdy rozpoczęty dzień wykonywania przedmiotu Umowy przez każdą osobę wykonującą pracę kierowcy pojazdu lub w ramach obsady pojazdu, lecz nie zatrudnioną na podstawie umowy o pracę;
 - i) Za każdy stwierdzony przypadek świadczenia tymi samymi pojazdami usług objętych przedmiotem niniejszego zamówienia równocześnie z innymi usługami świadczonymi na rzecz Zamawiającego lub też usługami świadczonymi na rzecz innych podmiotów - w wysokości 1 000 zł brutto.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku niewykonania lub niewłaściwego wykonania przez Wykonawcę Przedmiotu umowy, przez co Strony Umowy rozumieją:
- a) niepodjęcie przez Wykonawcę świadczenia usług w terminie 3 dni od daty podpisania Umowy, z zastrzeżeniem zmian określonych w § 8 ust 2a i 2c;
 - b) zaprzestanie świadczenia usług przez kolejne trzy dni wynikające z harmonogramu;

- c) niewykazania przez Wykonawcę w terminie 14 dni od daty podpisania Umowy dysponowaniem zapleczem biurowo – dyspozytorskim zlokalizowanym w granicach administracyjnych Miasta Krakowa spełniającego wymagania, o których mowa w zał. nr 1 do Umowy;
 - d) niewykazania przez Wykonawcę w terminie 14 dni od daty podpisania Umowy dysponowaniem pojazdami o parametrach wskazanych w warunku uczestnictwa, wyposażonymi w elektroniczny system monitoringu bazujący na GPS, zgodny z systemem monitoringu GPS funkcjonującym już u Zamawiającego, spełniający wymagania, o których mowa w zał. nr 1 do Umowy;
 - e) nałożenia na Wykonawcę w ciągu 30 dni trzech kar umownych.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar z należnego Wykonawcy wynagrodzenia.
 4. Postanowienia ust. 1 nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
 5. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.

§ 6

Przedstawiciele i sposób porozumiewania się Stron

1. Strony zobowiązują się do współdziałania w celu prawidłowego wykonania niniejszej Umowy.
 - a) Osobą upoważnioną do reprezentowania Zamawiającego w zakresie realizacji Przedmiotu umowy będzie Pan(i) tel., fax.
 - b) W przypadku nieobecności ww. osoby, Zamawiające przekazuje Wykonawcy listę osób upoważnionych do sprawowania nadzoru nad wykonywanymi pracami.
 - c) Osobą upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy w zakresie realizacji Przedmiotu umowy będzie Pan(i) tel., fax.
2. Polecenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje dotyczące realizacji Przedmiotu umowy Strony będą przekazywały:
 - a) ze strony Wykonawcy na: nr tel.....
adres e-mail:
fax.:
 - b) ze strony Zamawiającego na: nr tel.....
adres e-mail:
fax.:

Każda ze Stron, na żądanie drugiej, potwierdza niezwłocznie fakt ich otrzymania.

§ 7

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 5 % ceny oferty, tj. w wysokości złotych brutto (słownie złotych.....) w formie
Kopia dowodu wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy stanowi zał. nr 4 do Umowy.
2. Zwolnienie zabezpieczenia należytego wykonania Umowy nastąpi w terminie 30 dni od dnia zakończenia realizacji Umowy i uznania jej przez Zamawiającego za należycie wykonaną.

§ 8

Zmiana Umowy

1. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez obie Strony.
2. Nie są dopuszczalne istotne zmiany postanowień Umowy oraz wprowadzanie nowych postanowień do Umowy za wyjątkiem zmian dotyczących:
 - a) terminu rozpoczęcia realizacji Przedmiotu umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany terminu rozpoczęcia realizacji Przedmiotu umowy o okres do 14 dni w przypadku opóźnienia wegetacji roślin wskutek występujących warunków atmosferycznych;
 - b) terminu zakończenia realizacji Przedmiotu umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany terminu realizacji Przedmiotu umowy w przypadku gdy Wykonawca w okresie od dnia podpisania Umowy do 30.06.2020 r. nie odbierze przewidywanej ilości odpadów zielonych (odpowiednio dla zadania). Wówczas termin realizacji może ulec zmianie aż do wyczerpania ilości odpadów zielonych przewidzianych do odebrania i przetransportowania (odpowiednio dla zadania), nie dłużej jednak niż do dnia 31. 12. 2020 r.;
 - c) modyfikacji treści „Harmonogramu odbioru odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków” w przypadku gdy konieczność wprowadzenia takich zmian zostanie podyktowana względami organizacyjnymi systemu obejmującego odbiór i transport odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków;
 - d) zmniejszenia zakresu usług objętych Przedmiotem umowy (do 60 % maksymalnej, przewidzianej ilości ton odpadów zielonych) w sytuacji braku konieczności odbierania z terenu nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków, odpadów zielonych bez przysługiwania jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu realizacji wykonanej przez siebie części Umowy.
3. Zmiana Umowy, o której mowa w ust. 2a-d nie wymaga sporządzenia aneksu.

§ 9

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nie uregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych oraz inne obowiązujące przepisy prawa.
2. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Oferta przetargowa wraz z załącznikami Wykonawcy stanowią integralną część niniejszej Umowy.
4. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, z których trzy otrzymuje Zamawiający, a jeden egzemplarz Wykonawca.

Zamawiający:

Wykonawca:

Załączniki:

- | | |
|--|------------|
| 1. Szczegółowy opis warunków realizacji zamówienia | zał. nr 1, |
| 2. Harmonogram odbioru odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków | zał. nr 2 |
| 3. Formularz kalkulacji ceny oferty Wykonawcy | zał. nr 3, |
| 4. Dowód wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania zamówienia | zał. nr 4. |

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Oferta

na

„Odbiór i transport odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków, z podziałem na 4 zadania”

.....
(Nazwa Wykonawcy i adres)

.....
(kod, miejscowość, województwo, powiat)

.....
(ulica, nr domu, nr lokalu)

.....
(telefon, fax, e-mail)

REGON:

.....
(Miejscowość, data)

Dla: **Miejskiego Przedsiębiorstwa Oczyszczania**
Spółka z o.o., Kraków ul. Nowohucka 1

Po zapoznaniu się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia my niżej podpisani podejmujemy się niniejszym realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia na warunkach przedłożonych przez Zamawiającego w materiałach przetargowych oraz projekcie umowy stanowiącym zał. nr 2 do SIWZ za kwotę:

▪ **Zadanie nr 1:**

BRUTTO: zł (słownie złotych:)

VAT: % tj. zł.

NETTO: zł (słownie złotych:)

▪ **Zadanie nr 2:**

BRUTTO: zł (słownie złotych:)

VAT: % tj. zł.

NETTO: zł (słownie złotych:)

▪ **Zadanie nr 3:**

BRUTTO: zł (słownie złotych:)

VAT: % tj. zł.

NETTO: zł (słownie złotych:)

▪ **Zadanie nr 4:**

BRUTTO: zł (słownie złotych:)

VAT: % tj. zł.

NETTO: zł (słownie złotych:)

1. Cena ta została obliczona na podstawie formularza kalkulacji ceny oferty stanowiącej załącznik nr do oferty.
2. Oświadczamy, że pozostajemy związani ofertą przez okres 60 dni, licząc od upływu terminu składania ofert.
3. Termin realizacji zamówienia: **od daty podpisania umowy do 30. 06. 2020 r.** – z zastrzeżeniem postanowień zawartych w projekcie umowy stanowiącym zał. nr 2 do SIWZ.
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami z ewentualnymi modyfikacjami i wyjaśnieniami i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy informacje konieczne do rzetelnego skalkulowania ceny oferty.
5. Oświadczamy, że akceptujemy projekt umowy stanowiący zał. nr 2 do SIWZ. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na określonych w ww. projekcie, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
6. Posiadamy doświadczoną kadrę techniczną niezbędną do wykonania przedmiotu niniejszego zamówienia.
7. Oświadczamy, iż przedmiot niniejszego zamówienia wykonamy samodzielnie/przy udziale podwykonawców*. Realizację przedmiotu niniejszego zamówienia w następujących częściach (zakresie) zamierzamy powierzyć następującym podwykonawcom:
 - a)
 - b)
 - c)
8. Oświadczamy, że następujące dokumenty stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być udostępniane:.....
9. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu***

10. W przypadku wygrania przetargu pracami kierować będzie:.....
11. Wadium w wysokości zł wniesiono w formie
12. Osobą upoważnioną do podpisywania umowy jest pan/pani:
-
13. Oferta składa się z stron kolejno ponumerowanych.

Załączniki:

1.
2.
3.
4.

.....
(Podpis i pieczęć imienna upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy)

* - niepotrzebne skreślić

** - Jeżeli wykonawca zastrzegł, że określone informacje nie mogą być udostępniane, zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

*** - W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa - treść powyższego zapisu proszę wykreślić.

.....

(pieczęć wykonawcy)

**Formularz kalkulacji ceny oferty
zadanie nr 1**

Lp.	Przedmiot zamówienia	Cena jednostkowa [PLN/t]			Przewidywany ilość ton odpadów zielonych [t]	Cena oferty [PLN]		
		NETTO	VAT [%]	BRUTTO		NETTO	VAT [%]	BRUTTO
1	<i>Odbiór odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków - Dzielnica XV, XVI, XVII, XVIII i transport do Kompostowni Barycz w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40</i>				2800			
Razem								

.....
(Podpis i pieczęć imienna upoważnionego
przedstawiciela wykonawcy)

[Handwritten signature]
Seo d. G. sp

.....
 (pieczęć wykonawcy)

Formularz kalkulacji ceny oferty
zadanie nr 2

Lp.	Przedmiot zamówienia	Cena jednostkowa [PLN/t]			Przewidywany ilość ton odpadów zielonych [t]	Cena oferty [PLN]		
		NETTO	VAT [%]	BRUTTO		NETTO	VAT [%]	BRUTTO
1	Odbiór odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków - Dzielnica IV, V, VI, VII i transport do Kompostowni Barycz w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40				4600			
Razem								

.....
 (Podpis i pieczęć imienna upoważnionego
 przedstawiciela wykonawcy)

[Handwritten signature and stamp]

.....
 (pieczęć wykonawcy)

Formularz kalkulacji ceny oferty
zadanie nr 3

Lp.	Przedmiot zamówienia	Cena jednostkowa [PLN/t]		Przewidywany ilość ton odpadów zielonych [t]	Cena oferty [PLN]	
		NETTO	VAT [%]		NETTO	VAT [%]
1	Odbiór odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków - Dzielnica VIII, IX, X i transport do Kompostowni Barycz w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40			4600		
Razem						

.....
 (Podpis i pieczęć imienna upoważnionego
 przedstawiciela wykonawcy)

[Handwritten signature and initials]

.....
 (pieczęć wykonawcy)

Formularz kalkulacji ceny oferty
zadanie nr 4

Lp.	Przedmiot zamówienia	Cena jednostkowa [PLN/t]			Przewidywany ilość ton odpadów zielonych [t]	Cena oferty [PLN]		
		NETTO	VAT [%]	BRUTTO		NETTO	VAT [%]	BRUTTO
1	Odbiór odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków - Dzielnica XI, XII, XIII i transport do Kompostowni Barycz w Krakowie przy ul. Krzemienieckiej 40				4800			
Razem								

.....
 (Podpis i pieczęć imienna upoważnionego przedstawiciela wykonawcy)



.....
(pieczęć Wykonawcy)

Oświadczenie Wykonawcy

o braku przynależności do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2019, poz. 1843 ze zm.)

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na „*Odbiór i transport odpadów zielonych gromadzonych w workach z nieruchomości o charakterze publicznym zlokalizowanych na terenie Gminy Miejskiej Kraków, z podziałem na 4 zadania*” oświadczam(y), że należymy*/nie należymy* do tej samej grupy kapitałowej z innymi Wykonawcami, którzy w niniejszym postępowaniu złożyli odrębne oferty.

* Niepotrzebne skreślić

.....
(Miejscowość, data)

.....
(Podpis i pieczęć imienna
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

mm f dk  G. M.