

## UMOWA nr     /     /2019/E

zawarta .....2019 r. pomiędzy:

**Ekosystem Sp. z o.o.** z siedzibą we Wrocławiu przy ul. Kazimierza Michalczyka 23 (53-633), wpisanej do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia – Fabrycznej, Wydział VI Gospodarczy KRS pod nr 0000426169, kapitał zakładowy 12 427 000,00 zł, zwaną dalej „**Zamawiającym**,” reprezentowaną przez: Prezesa Zarządu – Bartosza Małyśkę

.....

a

.....,

.....

.....,

o następującej treści:

### § 1

#### Przedmiot umowy

1. W wyniku przetargu nieograniczonego przeprowadzonego w dniu ....., Zamawiający na podstawie art. 39 ustawy z 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.) powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługę w przedmiocie **odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych zebranych w Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowanych we Wrocławiu i pochodzących od mieszkańców Gminy Wrocław** (zwanym dalej PSZOK).
2. Miejsce odbioru odpadów komunalnych: Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowany przy ul. Kazimierza Michalczyka 9 we Wrocławiu, oznaczonej geodezyjnie jako działki o numerach: 6/24, 6/25, 6/26, AM-16, obręb Stare Miasto oraz Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowany przy ul. Janowskiej 51 we Wrocławiu oznaczonej geodezyjnie jako działka o numerze: działki 2/13, AM-7, obręb Pracze Odrzańskie.
3. Załącznikami do niniejszej umowy są następujące dokumenty:
  - 1) Specyfikacja istotnych warunków zamówienia;
  - 2) Oferta Wykonawcy z dnia .....

### § 2

#### Opis przedmiotu umowy

1. Zamawiający, na potrzeby realizacji przedmiotowej umowy udostępni Wykonawcy 11 szt. kontenerów o pojemności 21 m<sup>3</sup>, będących własnością Zamawiającego, znajdujących się:
  - 1) na terenie PSZOK-u przy ul. Michalczyka 9: tworzywa sztuczne (1 szt.), zużyte opony (1 szt.), odpady wielkogabarytowe (5 szt.),
  - 2) na PSZOK Janowska odpady wielkogabarytowe (2 szt.), tworzywa sztuczne (1 szt.), zużyte opony (1 szt.)przeznaczonych do gromadzenia poszczególnych frakcji odpadów.
2. Zamawiający, na potrzeby realizacji przedmiotowej umowy udostępni Wykonawcy 5 szt. kontenerów o pojemności 21 m<sup>3</sup>, będących własnością Zamawiającego, znajdujących się na terenie PSZOK-u przy ul. Michalczyka 9 oraz przy ul. Janowskiej 51, przeznaczonych do transportu odpadów ulegających biodegradacji (2 szt.), metali (2 szt.) oraz papieru i tektury (1 szt.).
3. W ramach realizacji przedmiotowej umowy, Wykonawca zobowiązany jest:

- 1) W zakresie odbioru i transportu odpadów sklasyfikowanych jako odpady o kodzie **15 01 01 – opakowania z papieru i tektury** zamówienie obejmuje:
  - a) odbiór wypełnionych kontenerów, o pojemności 21 m<sup>3</sup> stanowiących własność Zamawiającego, przeznaczonych do zbierania opakowań z papieru i tektury, zlokalizowanych na terenie PSZOK-ów;
  - b) transport odebranych opakowań z papieru i tektury sklasyfikowanych jako odpady o kodzie 15 01 01 – opakowania z papieru i tektury do instalacji wskazanej przez Zamawiającego w zleceniu;
  - c) każdorazowego odstawiania na teren PSZOK, z którego został odebrany wypełniony kontener, pustego kontenera na opakowania z papieru i tektury o pojemności 21 m<sup>3</sup>, będącego własnością Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 2 godz. od jego odbioru;
- 2) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów sklasyfikowanych jako odpady o kodzie **15 01 07 – opakowania ze szkła** zamówienie obejmuje:
  - a) odbiór odpadów opakowaniowych ze szkła z pojemnika przystosowanego do mechanicznego opróżniania przy pomocy dźwigu (HDS), stanowiącego własność Zamawiającego ;
  - b) transport odebranych opakowań ze szkła do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);
- 3) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów sklasyfikowanych jako odpady o kodzie **16 01 03 – zużyte opony** zamówienie obejmuje:
  - a) odbiór wypełnionych kontenerów, o pojemności 21 m<sup>3</sup> stanowiących własność Zamawiającego, przeznaczonych do zbierania zużytych opon, zlokalizowanych na terenie PSZOK-ów;
  - b) transport odebranych zużytych opon sklasyfikowanych jako odpady o kodzie 16 01 03 – zużyte opony do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);
  - c) każdorazowego odstawiania na teren PSZOK, z którego został odebrany wypełniony kontener, pustego kontenera na zużyte opony o pojemności 21 m<sup>3</sup>, będącego własnością Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 2 godz. od jego odbioru;
- 4) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów sklasyfikowanych jako odpady o kodzie **16 01 07\* – filtry olejowe** zamówienie obejmuje:
  - a) odbiór poprzez ręczny załadunek na samochód Wykonawcy filtrów olejowych, zgromadzonych w pojemnikach do tego przeznaczonych, zlokalizowanych na terenie PSZOK-ów;
  - b) transport odebranych filtrów olejowych sklasyfikowanych jako odpady o kodzie 16 01 07\* filtry olejowe, do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);
- 5) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów sklasyfikowanych jako odpady o kodzie **16 01 13\* – płyny hamulcowe** zamówienie obejmuje:
  - a) odbiór poprzez ręczny załadunek na samochód Wykonawcy płynów hamulcowych, zgromadzonych w pojemnikach do tego przeznaczonych, zlokalizowanych na terenie PSZOK-ów;
  - b) transport odebranych płynów hamulcowych sklasyfikowanych jako odpady o kodzie 16 01 13\* płyny hamulcowe, do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);
- 6) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów sklasyfikowanych jako odpady o kodzie **16 02 16 – elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15** zamówienie obejmuje:
  - a) udostępnienie przez Wykonawcę na czas trwania zamówienia dwóch pojemników o pojemności 1,1 m<sup>3</sup> i podstawienie ich w miejscach wskazanych przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że jeden pojemnik zostanie podstawiony na teren Punktu przy ul. Kazimierza Michalczyka 9 we Wrocławiu, natomiast drugi na teren Punktu przy ul. Janowskiej 51 we Wrocławiu;

- b) odbiór elementów usuniętych ze zużytych urządzeń, zgromadzonych w pojemnikach Wykonawcy, zlokalizowanych na terenie PSZOK-ów;
  - c) transport odebranych elementów usuniętych ze zużytych urządzeń jako odpad o kodzie 16 02 16 – elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione 16 02 15, do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);
- 7) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów sklasyfikowanych jako odpady o kodzie **16 80 01 – magnetyczne i optyczne nośniki informacji**, zamówienie obejmuje:
- a) udostępnienie przez Wykonawcę na czas trwania zamówienia dwóch pojemników o pojemności 1,1 m<sup>3</sup> i podstawienie ich w miejscach wskazanych przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że jeden pojemnik zostanie podstawiony na teren Punktu przy ul. Kazimierza Michalczyka 9 we Wrocławiu, natomiast drugi na teren Punktu przy ul. Janowskiej 51 we Wrocławiu;
  - b) odbiór magnetycznych i optycznych nośników informacji, zgromadzonych w pojemnikach Wykonawcy, zlokalizowanych na terenie PSZOK-ów;
  - c) transport odebranych magnetycznych i optycznych nośników informacji jako odpady o kodzie 16 80 01 – magnetyczne i optyczne nośniki informacji do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);
- 8) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów sklasyfikowanych jako odpady o kodzie **17 01 07 – zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06** zamówienie obejmuje:
- a) udostępnienie przez Wykonawcę na czas trwania zamówienia sześciu otwartych kontenerów o pojemności 7 m<sup>3</sup> i podstawienie ich w miejscach wskazanych przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że trzy kontenery zostaną podstawione na teren Punktu przy ul. Kazimierza Michalczyka 9 we Wrocławiu, oraz trzy kontenery na teren Punktu przy ul. Janowskiej 51 we Wrocławiu;
  - b) odbiór wypełnionych kontenerów przeznaczonych do zbierania odpadów z betonu oraz gruzu, z jednoczesnym podstawieniem pustych kontenerów, w taki sposób, aby zapewnić Zamawiającemu ciągłą i nieprzerwaną możliwość przyjmowania odpadów z betonu i gruzu dostarczanych przez mieszkańców Gminy Wrocław do PSZOK-ów;
  - c) transport odebranych odpadów z betonu i gruzu sklasyfikowanych jako odpady o kodzie 17 01 07 – zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia innych niż wymienione w 17 01 06 do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d);
- 9) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów o kodzie **17 06 04 – materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03** zamówienie obejmuje:
- a) odbiór wypełnionych kontenerów otwartych o pojemności 21 m<sup>3</sup> stanowiących własność Zamawiającego, przeznaczonych do zbierania materiałów izolacyjnych, zlokalizowanych na terenie PSZOK-ów;
  - b) transport odebranych materiałów izolacyjnych sklasyfikowanych jako odpady o kodzie 17 06 04 – materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppk d) lub e);
  - c) każdorazowe odstawienie na teren PSZOK, z którego został odebrany wypełniony kontener, pustego kontenera na materiały izolacyjne o pojemności 21 m<sup>3</sup>, będącego własnością zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 2 godz. od jego odbioru;
- 10) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów sklasyfikowanych jako odpady o kodzie **20 01 11 – tekstylia** zamówienie obejmuje:
- a) udostępnienie przez Wykonawcę na czas trwania zamówienia trzech pojemników wykonanych z tworzyw sztucznych, przystosowanych do zbierania tekstyliów,

- o pojemności 1,1 m<sup>3</sup> i podstawienie ich w miejscach wskazanych przez Zamawiającego, odpowiednio dwa pojemniki na terenie Punktu przy ul. Kazimierza Michalczyka 9 we Wrocławiu, natomiast trzeci pojemnik na terenie Punktu przy ul. Janowskiej 51 we Wrocławiu;
- b) opróżnianie wypełnionych pojemników przeznaczonych do zbierania tekstyliów bądź odbiór wypełnionych pojemników przez przystosowane do tego pojazdy będące w dyspozycji Wykonawcy, z jednoczesnym podstawieniem pustych pojemników, w sposób zapewniający Zamawiającemu ciągłą i nieprzerwaną możliwość przyjmowania odpadów dostarczanych przez mieszkańców gminy Wrocław do każdego z Punktów;
  - c) transport odebranych odpadów do miejsca jego przetworzenia zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);
- 11) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów o kodzie **20 01 13\*** – **rozpuszczalniki**, zamówienie obejmuje:
- a) odbiór poprzez ręczny załadunek na samochód Wykonawcy rozpuszczalników, w opakowaniach do tego przeznaczonych, zgromadzonych na terenie PSZOK-ów;
  - b) transport odebranych rozpuszczalników sklasyfikowanych jako odpad o kodzie 20 01 13\* - rozpuszczalniki, do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);
- 12) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów o kodzie **20 01 19\*** – **środki ochrony roślin**, zamówienie obejmuje:
- a) odbiór poprzez ręczny załadunek na samochód Wykonawcy środków ochrony roślin, w opakowaniach do tego przeznaczonych, zgromadzonych na terenie PSZOK-ów;
  - b) transport odebranych środków ochrony roślin sklasyfikowanych jako odpad o kodzie 20 01 19\* - środki ochrony roślin, do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);
- 13) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów o kodzie **20 01 28** – **farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27** zamówienie obejmuje:
- a) udostępnienie przez Wykonawcę na czas trwania zamówienia dwóch otwartych kontenerów o pojemności 7 m<sup>3</sup> i podstawienie ich w miejscach wskazanych przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że jeden kontener zostanie podstawiony na teren Punktu przy ul. Kazimierza Michalczyka 9 we Wrocławiu, natomiast drugi kontener na teren Punktu przy ul. Janowskiej 51 we Wrocławiu;
  - b) odbiór wypełnionych kontenerów przeznaczonych do zbierania farb, tuszy, farb drukarskich, klei, lepiszczy i żywic, z jednoczesnym podstawieniem pustych kontenerów, w taki sposób, aby zapewnić Zamawiającemu ciągłą i nieprzerwaną możliwość przyjmowania odpadów farb, klei i lepiszczy dostarczanych przez mieszkańców Gminy Wrocław do PSZOK-ów;
  - c) transport odebranych farb, tuszy, farb drukarskich, klei, lepiszczy, żywic sklasyfikowanych jako odpad o kodzie 20 01 28 – farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27, do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);
- 14) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów o kodzie **20 01 27\*** – **farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne**, zamówienie obejmuje:
- a) odbiór poprzez ręczny załadunek na samochód Wykonawcy farb, tuszy, farb drukarskich, klei, lepiszczy i żywic zawierających substancje niebezpieczne, zgromadzonych na terenie PSZOK-ów;
  - b) transport odebranych farb, tuszy, farb drukarskich, klei, lepiszczy i żywic zawierających substancje niebezpieczne, sklasyfikowanych jako odpad o kodzie 20 01 27\* – farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne, do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);

- 15) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów o kodzie **20 01 39 – tworzywa sztuczne** zamówienie obejmuje:
- a) odbiór wypełnionych kontenerów otwartych, o pojemności 21 m<sup>3</sup> stanowiących własność Zamawiającego, przeznaczonych do zbierania odpadów z tworzyw sztucznych, zlokalizowanych na terenie PSZOK-ów;
  - b) transport odebranych odpadów z tworzyw sztucznych sklasyfikowanych jako odpady o kodzie 20 01 39 – tworzywa sztuczne do miejsca ich magazynowania i zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);
  - c) każdorazowego odstawienia na teren PSZOK, z którego został odebrany wypełniony kontener, pustego kontenera na tworzywa sztuczne o pojemności 21 m<sup>3</sup>, będącego własnością Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 2 godz. od jego odbioru;
- 16) W zakresie odbioru i transportu odpadów o kodzie **20 01 40 – metale** zamówienie obejmuje:
- a) odbiór wypełnionych kontenerów otwartych, o pojemności 21 m<sup>3</sup> stanowiących własność Zamawiającego, przeznaczonych do zbierania metali, zlokalizowanych na terenie PSZOK-ów;
  - b) transport odebranych odpadów metale sklasyfikowanych jako odpady o kodzie 20 01 40 – metale do instalacji wskazanej przez Zamawiającego w zleceniu;
  - c) każdorazowego odstawienia na teren PSZOK, z którego został odebrany wypełniony kontener, pustego kontenera na metale o pojemności 21 m<sup>3</sup>, będącego własnością Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 2 godz. od jego odbioru;
- 17) W zakresie odbioru i transportu odpadów o kodzie **20 02 01 – odpady ulegające biodegradacji** zamówienie obejmuje:
- a) odbiór wypełnionych kontenerów otwartych, o pojemności 21 m<sup>3</sup> stanowiących własność Zamawiającego, przeznaczonych do zbierania odpadów ulegających biodegradacji, zlokalizowanych na terenie PSZOK-ów;
  - b) transport odebranych odpadów ulegających biodegradacji sklasyfikowanych jako odpady o kodzie 20 02 01 – odpady ulegające biodegradacji do instalacji wskazanej przez Zamawiającego w zleceniu;
  - c) każdorazowego odstawienia na teren PSZOK, z którego został odebrany wypełniony kontener, pustego kontenera na odpady ulegające biodegradacji o pojemności 21 m<sup>3</sup>, będącego własnością Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 2 godz. od jego odbioru;
- 18) W zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów o kodzie **20 03 07 – odpady wielkogabarytowe** zamówienie obejmuje:
- a) odbiór wypełnionych kontenerów otwartych, o pojemności 21 m<sup>3</sup> stanowiących własność Zamawiającego, przeznaczonych do zbierania odpadów wielkogabarytowych, zlokalizowanych na terenie PSZOK-ów;
  - b) transport odebranych odpadów wielkogabarytowych sklasyfikowanych jako odpady o kodzie 20 03 07 – odpady wielkogabarytowe do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w pkt 19, ppkt d) lub e);
  - c) każdorazowego odstawienia na teren PSZOK, z którego został odebrany wypełniony kontener, pustego kontenera na odpady wielkogabarytowe o pojemności 21 m<sup>3</sup>, będącego własnością Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 2 godz. od jego odbioru;
- 19) w zakresie pozostałych czynności związanych z wykonywaniem przedmiotu zamówienia do:
- a) oznakowania przez Wykonawcę kontenerów oraz pojemników stanowiących jego własność, które na czas obowiązywania umowy zostaną udostępnione Zamawiającemu informacją zawierającą rodzaj i kod odpadów zbieranych w danym kontenerze lub pojemniku,

- b) utrzymania kontenerów/pojemników będących własnością Wykonawcy w należytym stanie sanitarnym, porządkowym oraz technicznym, przez cały okres realizacji przedmiotowej umowy,
  - c) wyczyszczenia po każdym opróżnieniu kontenerów/pojemników będących własnością Zamawiającego oraz Wykonawcy w celu usunięcia wszystkich zanieczyszczeń oraz pozostałości odpadów zgromadzonych wewnątrz kontenera/pojemnika,
  - d) prowadzenia w pierwszej kolejności sukcesywnego recyklingu, przygotowania do ponownego użycia, a w drugiej kolejności odzysku odpadów objętych przedmiotem zamówienia, w przypadku, gdy Wykonawca jest uprawniony do prowadzenia działalności w tym zakresie lub przekazywania odpadów do dalszego zagospodarowania w pierwszej kolejności przedsiębiorcom prowadzącym działalność w zakresie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia, a w drugiej kolejności do odzysku, gdy Wykonawca nie jest uprawniony do prowadzenia takiej działalności w tym zakresie,
  - e) przekazywania do unieszkodliwiania odpadów nienadających się do recyklingu lub odzysku, w przypadku, gdy Wykonawca jest uprawniony do prowadzenia działalności w tym zakresie lub przekazywania odpadów objętych przedmiotem zamówienia przedsiębiorcom prowadzącym działalność w zakresie unieszkodliwiania odpadów, gdy Wykonawca nie jest uprawniony do prowadzenia działalności w tym zakresie,
  - f) utrzymania przez Wykonawcę czystości i porządku na terenie wokół kontenerów i pojemników podczas ich odbiorów, podstawiania oraz odbioru odpadów na pojazdy będące w dyspozycji Wykonawcy,
  - g) informowania Zamawiającego o pracach koniecznych do wykonania zamówienia, które nie zostały objęte w zakresie danego zamówienia,
  - h) transportu odpadów z papieru i tektury, metali oraz odpadów ulegających biodegradacji, który będzie odbywać się w granicach administracyjnych Gminy Wrocław.
4. Podczas realizacji zadań w ramach niniejszego zamówienia odbierane będą odpady, które zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 r. poz. 1923) zostały wstępnie zakwalifikowane do następujących grup:
- 1) „15” – Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nie ujęte w innych grupach:
    - 15 01 01** – opakowania z papieru i tektury
    - 15 01 07** – opakowania ze szkła
  - 2) „16” – Odpady nieujęte w innych grupach, 16 01 Zużyte lub nie nadające się do użytkowania pojazdy (włączając maszyny pozadrogowe), odpady z demontażu, przeglądu i konserwacji pojazdów (z wyłączeniem grup 13 i 14 oraz podgrup 16 06 i 16 08) sklasyfikowane jako odpady o kodzie:
    - 16 01 03** – zużyte opony
    - 16 01 07\*** - filtry olejowe
    - 16 01 13\*** - płyny hamulcowe
    - 16 02 16** – elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15
    - 16 80 01** – magnetyczne i optyczne nośniki informacji
  - 3) „17” – Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych), sklasyfikowane jako odpady o kodzie:
    - 17 01 07** – zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
    - 17 06 04** – materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03
  - 4) „20” – Odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie, sklasyfikowane jako odpady o kodzie:
    - 20 01 11** – tekstylia

- 20 01 13\*** - rozpuszczalniki
  - 20 01 19\*** - środki ochrony roślin
  - 20 01 27\*** - farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczce i żywice zawierające substancje niebezpieczne
  - 20 01 28** - farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczce i żywice inne niż wymienione w 20 01 27
  - 20 01 39** - tworzywa sztuczne
  - 20 01 40** - metale
  - 20 02 01** - odpady ulegające biodegradacji
  - 20 03 07** - odpady wielkogabarytowe
5. Zamawiający oświadcza, że posiada zezwolenie nr WSR-OG.6233.40.2015.JŚ z dnia 30.11.2015 r. na prowadzenie działalności w zakresie zbierania odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne na terenie przy ul. Janowskiej 51 oraz ul. Kazimierza Michalczyka 9 we Wrocławiu.
  6. Zamawiający zastrzega, że podczas trwania umowy Wykonawca nie ma prawa do zmiany klasyfikacji kodu odpadów odbieranych z PSZOK-ów.

### **§ 3**

#### **Czas trwania umowy**

1. Termin realizacji przedmiotu umowy: **od dnia zawarcia umowy do 31.12.2019 r.** lub do wyczerpania kwoty określonej w § 8 ust. 1. w zależności, które z tych zdarzeń nastąpi wcześniej. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego o terminie zakończenia realizacji umowy z dwumiesięcznym wyprzedzeniem, z uwagi na zbliżające się wyczerpanie kwoty określonej w § 8 ust. 1 wraz ze wskazaniem przewidywanego terminu wyczerpania przedmiotowej kwoty.
2. Wykonawca przystąpi do wykonania prac objętych przedmiotem umowy po zawarciu umowy, w oparciu o pisemne Zlecenia udzielane przez Zamawiającego, określone w § 4.
3. Do podstawienia wszystkich kontenerów/pojemników Wykonawca przystąpi niezwłocznie, nie później niż pierwszego dnia roboczego od daty zawarcia umowy. Kontenery zostaną podstawione przez Wykonawcę w miejscach wskazanych przez Zamawiającego.
4. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych wcześniej czynników powodujących brak możliwości przystąpienia do realizacji zadania w terminie określonym w ust. 2 Wykonawca powiadomi niezwłocznie Zamawiającego o przyczynach zaistniałej sytuacji oraz wskaże przewidywany termin realizacji zadania.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w sposobie wykonania umowy przez Wykonawcę, rzutujących na bezpieczeństwo mienia Zamawiającego oraz osób przebywających w obrębie wykonywanych prac lub mogących powodować straty materialne Zamawiającego.

### **§ 4**

#### **Sposób wykonania**

1. Czynności objęte przedmiotem umowy wykonywane będą na podstawie odrębnych Zleceń, udzielanych każdorazowo przez Zamawiającego.
2. Zlecenia, o których mowa w ust. 1, wysyłane będą do Wykonawcy drogą elektroniczną na adres e-mail: .....
3. Zlecenia, o których mowa wyżej w ust. 1 określać będą:
  - 1) PSZOK, na terenie którego Wykonawca będzie realizować przedmiot umowy;
  - 2) datę i miejsce odbioru odpadów komunalnych;
  - 3) rodzaj odpadów;
  - 4) opis czynności przewidzianych do wykonania, zgodnie z zapisami **§ 2, ust. 3.**
4. Czas realizacji zlecenia, o którym mowa w ust. 1, nie może być dłuższy niż do 9<sup>00</sup> następnego dnia po otrzymaniu zlecenia przez Wykonawcę.

5. Wykonawca ma obowiązek do każdorazowego potwierdzenia Zamawiającemu o otrzymaniu zlecenia do realizacji oraz o przybliżonym terminie jego realizacji z zastrzeżeniem pkt 4.
6. W przypadku, gdy Wykonawca, na skutek niezawinionych i niezależnych od niego okoliczności, nie będzie mógł wykonać danego Zlecenia w wyznaczonym terminie, zobowiązany jest do bezzwłocznego pisemnego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego (na adres e-mail: .....), ustalając nowy termin w porozumieniu z Zamawiającym.
7. Ustalony przez Zamawiającego nowy termin realizacji Zlecenia jest dla Wykonawcy wiążący i nie skutkuje zmianą postanowień niniejszej umowy.

## **§ 5**

### **Odbiór prac oraz miesięczne sprawozdania**

1. Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu sprawozdań miesięcznych z wykonania przedmiotu zamówienia, zawierających dokumentację dotyczącą postępowania z odebranymi odpadami, tj.:
  - a) informację o ilości i rodzaju odebranych i zagospodarowanych odpadów, na podstawie wydruków wagowych z wagi Wykonawcy i Zamawiającego oraz wskazanej przez Zamawiającego Instalacji, oddzielnie dla PSZOK przy ul. Kazimierza Michalczyka 9 i PSZOK przy ul. Janowskiej 51;
  - b) podpisane przez Wykonawcę Karty Przekazania Odpadów, które wystawia Zamawiający na podstawie otrzymanych od Wykonawcy informacji o masie poszczególnych odpadów, które zostały odebrane z PSZOK w danym miesiącu, oddzielnie dla PSZOK przy ul. Kazimierza Michalczyka 9 i PSZOK przy ul. Janowskiej 51;
  - c) opis sposobu postępowania przez Wykonawcę z odebranymi z PSZOK poszczególnymi rodzajami odpadów wraz ze wskazaniem instalacji i procesu, do której zostały przekazane odebrane z PSZOK odpady;
  - d) w przypadku przekazania odpadów Odbiorcom posiadającym zezwolenie na odzysk lub unieszkodliwianie odebranych odpadów - Wykonawca ma obowiązek do sprawozdania miesięcznego dołączyć Karty Przekazania Odpadów wystawione przez Wykonawcę Odbiorcy odpadów (kserokopie potwierdzone za zgodność z oryginałem przez uprawnionego pracownika Wykonawcy), Karty Przekazania Odpadów wystawione zgodnie ze wzorem określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1973);
  - e) dowody ważenia odpadów, wyniki ważenia w postaci wydruków wagowych (kserokopie potwierdzone za zgodność z oryginałem przez uprawnionego pracownika Wykonawcy); Wydruki wagowe sporządzone na wjeździe do bazy magazynowo-transportowej, z legalizowanej wagi zlokalizowanej na terenie bazy magazynowo-transportowej, mają zawierać następujące informacje:
    - datę i godzinę ważenia;
    - nr rejestracyjny pojazdu;
    - kod odpadu z podziałem na poszczególne frakcje i masę odpadu netto;
    - numer wydruku wagowego w formie: numer wydruku/miesiąc/rok;
    - informację o PSZOK, z którego odpad został odebrany.
2. Wykonawca zobowiązany jest do ważenia odpadów:
  - 1) w przypadku odpadów przeznaczonych do odbioru, transportu i zagospodarowania z PSZOK przy ul. K. Michalczyka 9 Zamawiający nie dopuszcza uwzględniania tary przy ważeniu. Wykonawca zobowiązany jest do ważenia odpadów na wadze będącej własnością Wykonawcy, tj. ważenia odpadów poprzez zważenie samochodu z pełnym pojemnikiem na wjeździe oraz do powtórnego ważenia po jego rozładowaniu (wraz z pustym pojemnikiem) na wyjeździe, aby określić właściwą masę odpadów netto;
  - 2) w przypadku odpadów przeznaczonych do odbioru, transportu i zagospodarowania z PSZOK przy ul. Janowskiej 51 Zamawiający nie dopuszcza uwzględniania tary przy ważeniu. Wykonawca zobowiązany jest do ważenia odpadów na wadze będącej



własnością Zamawiającego zlokalizowanej na wjeździe do Kompostowni Odpadów Zielonych, jak również na wadze Wykonawcy:

- a) Wykonawca zobowiązany jest do ważenia odpadów na wadze będącej własnością Zamawiającego, poprzez zważenie pustego samochodu na wjeździe oraz do powtórnego ważenia po jego załadunku, aby określić właściwą masę odpadów netto, tj. ważenia odpadów poprzez zważenie samochodu z pustym pojemnikiem na wjeździe oraz do powtórnego ważenia po jego załadunku (wraz z pełnym pojemnikiem) na wyjeździe;
  - b) Wykonawca zobowiązany jest do ważenia odpadów na wadze będącej własnością Wykonawcy poprzez zważenie załadowanego samochodu na wjeździe oraz do powtórnego ważenia po jego rozładunku, aby określić właściwą masę odpadów netto, tj. ważenia odpadów poprzez zważenie samochodu z pełnym pojemnikiem na wjeździe oraz do powtórnego ważenia po jego rozładunku (wraz z pustym pojemnikiem) na wyjeździe;
- 3) w przypadku odpadów przeznaczonych do obioru i transportu z PSZOK przy ul. K. Michalczyka 9 lub ul. Janowskiej 51 we Wrocławiu Wykonawca zobowiązany jest do ważenia odpadów na wadze w Instalacji wskazanej przez Zamawiającego:
- a) Wykonawca zobowiązany jest do ważenia odpadów poprzez zważenie załadowanego samochodu na wjeździe oraz do powtórnego ważenia po jego rozładunku, aby określić właściwą masę odpadów netto, tj. ważenia odpadów poprzez zważenie samochodu z pełnym pojemnikiem na wjeździe oraz do powtórnego ważenia po jego rozładunku (wraz z pustym pojemnikiem) na wyjeździe;
- 4) W przypadku kiedy Zamawiający stwierdzi, że masa odpadów nie została określona w sposób opisany powyżej, kwit nie będzie uwzględniany przy miesięcznym rozliczeniu;
- 5) odbiór odpadów z PSZOK przy ul. Janowskiej 51 odbywać będzie się w godzinach pracy obiektu tj. od poniedziałku do piątku, od godz. 7<sup>00</sup> do godz. 15<sup>00</sup>.
3. Termin złożenia sprawozdania miesięcznego przez Wykonawcę wynosi do 7 dni roboczych miesiąca następującego po miesiącu, którego dotyczy sprawozdanie miesięczne.
4. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt. odbioru, unieszkodliwiania i segregacji odpadów jeśli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzania innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami.
5. W przypadku przekazania odpadów Odbiorcom posiadającym zezwolenie na odzysk lub unieszkodliwianie odebranych odpadów Wykonawca ma obowiązek do sprawozdania miesięcznego dołączyć i przekazać Zamawiającemu aktualne zezwolenie na przetwarzanie przekazanych odpadów posiadane przez Odbiorcę odpadów, Karty Przekazania Odpadów wystawione przez Wykonawcę Odbiorcy odpadów (kserokopie potwierdzone za zgodność z oryginałem przez uprawnionego pracownika Wykonawcy), Karty Przekazania Odpadu wystawione zgodnie ze wzorem określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1973);
6. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia wraz z fakturą sprawozdania miesięcznego wraz z kompletem dokumentów, o którym mowa w ust. 1. Podstawą do wypłacenia należności jest akceptacja ww. sprawozdania przez Zamawiającego.
7. Zamawiający dokona, w danym miesiącu, odbioru wykonanego przedmiotu zamówienia:
- 1) po uprzednim zaakceptowaniu przez nadzorującego pracownika Zamawiającego przekazanego przez Wykonawcę miesięcznego sprawozdania z wykonania zamówienia, sporządzonego zgodnie z ust. 1 wraz z prawidłowo wystawioną fakturą (pod względem formalnym i merytorycznym);
  - 2) po potwierdzeniu prawidłowego, terminowego oraz zgodnego z wymaganiami określonymi w SIWZ i umowie wykonania prac objętych przedmiotem umowy.

## § 6

## Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązany jest do:
  - 1) wykonania prac objętych przedmiotem umowy przy wykorzystaniu posiadanej wiedzy oraz doświadczenia w zakresie prac określonych przedmiotem umowy, wykorzystania odpowiedniego sprzętu i technologii;
  - 2) przestrzegania wskazań i zaleceń Zamawiającego związanych z realizacją przedmiotu umowy, zapisów SIWZ oraz przestrzegania obowiązujących przepisów, w tym aktów prawa miejscowego;
  - 3) wykonywania czynności objętych przedmiotem umowy zgodnie z wymaganiami bhp i p. poż. - określonymi w aktualnych przepisach prawa, w sposób zapewniający bezpieczeństwo osób oraz mienia znajdujących się w pobliżu wykonywanych prac;
  - 4) zapewnienia stałej gotowości do wykonania powierzonych prac, utrzymania sprzętu, urządzeń i pojazdów w stałej sprawności i gotowości technicznej;
  - 5) zapewnienia warunków pracy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.);
  - 6) posiadania w okresie trwania umowy, ważnych wymaganych przepisami prawa zezwoleń, na podstawie których Wykonawca uprawniony jest do prowadzenia działalności w zakresie wykonywania czynności objętych przedmiotem umowy;
  - 7) przekazania Zamawiającemu w dniu zawarcia niniejszej umowy:
    - a) wykazu miejsc odzysku lub unieszkodliwienia odpadów;
    - b) kserokopii, potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez uprawnionego pracownika Wykonawcy, aktualnego zezwolenia na odzysk lub unieszkodliwienie odpadów zgodnie z **§ 2, ust. 4** posiadane przez ostatecznego Odbiorcę odpadów bądź w przypadku gdy Wykonawca jest uprawniony do prowadzenia działalności we wskazanym zakresie - kserokopii ww. decyzji potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez uprawnionego pracownika Wykonawcy;
  - 8) dysponowania w okresie trwania umowy środkami technicznymi w ilości oraz w rodzajach, niezbędnych do prawidłowego wykonania niniejszego przedmiotu umowy;
  - 9) zapewnienia nie później niż w dniu rozpoczęcia świadczenia usługi, wyposażenia bazy magazynowo – transportowej w system monitoringu wizyjnego, zgodnie z następującymi wymaganiami:
    - a) system ma zapisywać rejestrowany obraz na elektronicznych nośnikach informacji,
    - b) rejestracja zdarzeń zachodzących w obserwowanych obszarach ma być ciągła, z uwzględnieniem, że Zamawiający dopuszcza rozpoczęcie nagrywania monitorowanego obszaru po wykryciu ruchu,
    - c) uzyskiwany obraz powinien być płynny i w kolorze; Zamawiający dopuszcza, że obraz uzyskiwany w nocy może być czarno - biały,
    - d) umożliwiać ma Zamawiającemu obserwację, z dowolnie zlokalizowanego komputera podłączonego do Internetu, obrazu w czasie rzeczywistym, jak również nagrań archiwalnych,
    - e) wyświetlany na monitorach obraz oraz obraz archiwalny muszą charakteryzować się wysoką jakością, tj. rozdzielczością nie mniejszą niż wskazana w lit. f), głębią koloru, jasnością oraz kontrastem na poziomie umożliwiającym prawidłową identyfikację zarejestrowanych na nagrany materiał informacji,
    - f) nagrywanie materiału w rozdzielczości nie mniejszej niż 540 linii, archiwizowanie nagranych obrazu przez Wykonawcę przez okres 48 miesięcy od dnia rozpoczęcia realizacji usługi i udostępnianie Zamawiającemu nagranych materiału na zewnętrznych nośnikach fizycznych (płyta DVD, twarde dyski komputera) na żądanie Zamawiającego w terminie 2 dni roboczych od dnia jego zgłoszenia,
    - g) system ma pozwalać na obserwację i rejestrację wideo z widoczną na ekranie datą, godziną i podanym monitorowanym miejscem,

- h) system ma pracować i rejestrować obraz bez względu na porę dnia i nocy oraz panujące warunki atmosferyczne, w tym m.in. zarówno w warunkach silnego nasłonecznienia jak i przy bardzo niskim oświetleniu oraz dowolnych warunkach temperaturowych,
  - i) system ma gwarantować nieprzerwaną i stabilną pracę,
  - j) system powinien być odpowiednio zabezpieczony, a sygnał kodowany przed dostępem i ingerencją osób nieupoważnionych,
  - k) kamery mają być zamontowane w miejscach umożliwiającym monitorowanie najazdowej wagi samochodowej, na której wykonawca waży przywiezione na bazę odpady, w taki sposób, aby ważony pojazd był widoczny w całości i możliwa była jego identyfikacja po nr rejestracyjnym lub nr wozu.
- 10) wyposażenia Zamawiającego, w terminie 3 dni od dnia zawarcia umowy, lecz nie później niż do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi, w oprogramowania za pośrednictwem których Zamawiający będzie miał możliwość monitorowania położenia, prędkości i kierunku przemieszczania się każdego samochodu (pojazdu) na mapie Wrocławia, a także w czasie rzeczywistym monitorowanie stanu pracy każdego samochodu (pojazdu) w sposób pozwalający ustalić Zamawiającemu, czy dany samochód (pojazd) się tylko przemieszcza, czy również wykonuje swoje zadania (czujnik wyładunku);
- 11) wyposażenia Zamawiającego, w terminie 3 dni od dnia zawarcia umowy, lecz nie później niż do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi, w oprogramowania za pośrednictwem których Zamawiający będzie miał możliwość monitorowania, za pomocą systemu monitoringu wizyjnego wykonywania usługi przez Wykonawcę na bazie Wykonawcy;
- 12) w przypadku, gdy oprogramowanie będzie wymagało sprzętu i/lub oprogramowania innego niż posiada Zamawiający (na czas realizacji usługi), dostarczenia wymaganego sprzętu i/lub oprogramowania w ramach wynagrodzenia określonego w § 8 ust. 1.
- 13) serwisowania monitoringu wizyjnego bazy, satelitarnego systemu monitoringu pojazdów, oprogramowania i sprzętów, o których mowa w pkt 10 i pkt 11, przez cały czas obowiązywania umowy, licząc od dnia instalacji w siedzibie Ekosystem Sp. z o.o.
- 14) przeszkolenia osób wskazanych przez Zamawiającego do obsługi oprogramowania i sprzętu, o którym mowa w pkt 10 i pkt 11, w terminie 3 dni od dnia zawarcia umowy, lecz nie później niż do dnia rozpoczęcia świadczenia usługi.
- 15) podpisania Kart Przekazania Odpadów wystawionych przez Zamawiającego,
- 16) dysponowania bazą magazynowo – transportową, która spełnia wymogi Rozporządzenia Ministra Środowiska dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. 2013 poz. 122),
- 17) dysponowania, przez cały okres trwania niniejszej umowy, sprawnymi urządzeniami technicznymi w ilości oraz w rodzajach niezbędnych dla prawidłowego wykonania niniejszej umowy określonych w załączniku nr VI i nr VII do oferty. Wykonawca ubezpieczy środki techniczne we własnym zakresie i będzie kontynuował ubezpieczenie przez cały okres obowiązywania niniejszej umowy,
- 18) dysponowania, przez cały okres trwania niniejszej umowy, osobami posiadającymi odpowiednie, wymagane przepisami prawa, kwalifikacje do obsługi sprzętu oraz urządzeń przeznaczonych do realizacji niniejszej umowy, w ilości niezbędnej do sprawnej i pełnej realizacji prac,
- 19) powiadamiania drogą elektroniczną osób, o których mowa w § 9 ust. 1 (na adresy e-mail tam wskazane), o wszelkich zmianach sprzętu zadeklarowanego do realizacji umowy (urządzeń technicznych), najpóźniej w dniu wystąpienia zmiany. Zmiana sprzętu może być dokonana tylko na sprzęt inny o parametrach co najmniej równoważnych dla sprzętu pierwotnie dopuszczonego do wykorzystywania przy realizacji przedmiotu umowy.

- 20) dostarczenia w pierwszym dniu roboczym następującym po dniu, w którym nastąpiła zmiana zadeklarowanego sprzętu, do Zamawiającego dokumentów wymaganych niniejszą umową.
2. Prace określone przedmiotem umowy wykonywane będą przy pomocy środków technicznych Wykonawcy. W trakcie trwania umowy Wykonawca ubezpiecza środki techniczne we własnym zakresie i podejmuje działania zapobiegające ich uszkodzeniu lub kradzieży.
  3. Wykonawca odpowiada za bezpieczeństwo przy wykonywaniu prac objętych niniejszą umową, a w szczególności za bezpieczne warunki poruszania się pojazdów oraz osób w obrębie wykonywanych prac.
  4. Wykonawca wykona czynności objęte przedmiotem niniejszej umowy w sposób bezpieczny dla życia i zdrowia ludzi oraz środowiska.
  5. Prace objęte przedmiotem zamówienia Wykonawca będzie wykonywał zgodnie z przepisami ochrony środowiska oraz w sposób nie zakłócający spokoju i porządku okolicznym mieszkańcom.
  6. Wykonawca informować będzie Zamawiającego o wszelkich pracach koniecznych do wykonania, a nie ujętych w zakresie prac w ramach niniejszej umowy.
  7. Dokonywanie przez Wykonawcę czynności przekraczających zakres czynności określonych przedmiotem umowy wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.
  8. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonywanych prac, utrzymanie ładu i porządku w miejscu prowadzonych prac, usuwanie wszelkich nieczystości i odpadów oraz innych pozostałości po zużytych przez Wykonawcę materiałach.
  9. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wypadki i szkody powstałe w związku z wykonaniem przedmiotu umowy, a także szkody osób trzecich wynikające z organizacji i sposobu prowadzenia prac powstałych z wyłącznej winy Wykonawcy. Obowiązkiem Wykonawcy będzie stałe monitorowanie spraw związanych z usuwaniem powstałych szkód oraz informowanie Zamawiającego, w odstępach czasowych nie dłuższych niż 14 dni, o postępie rozpatrywania sprawy przez ubezpieczyciela.
  10. Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo na żądanie Zamawiającego w terminie 3 dni roboczych przedłożyć do wglądu komplet dokumentów potwierdzających zatrudnienie przez Wykonawcę lub przez podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności bezpośrednio związane z odbiorem, załadunkiem, transportem, wyładunkiem oraz zagospodarowaniem odpadów, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 §1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 917 z późn. zm.) . Przez komplet dokumentów potwierdzających zatrudnienie Strony przyjmują m.in. poświadczony za zgodność z oryginałem kopie umów o pracę, aneksów do umów o pracę oraz zaświadczenia ZUS o odprowadzeniu składek na ubezpieczenia społeczne za zatrudnionych pracowników lub kopie dokonanych przelewów potwierdzające zapłatę składek na ubezpieczenia społeczne na rzecz ZUS oraz dokumenty RMUA dla konkretnych pracowników. W przypadku ustania stosunku pracy z osobą, która została zgłoszona przez Wykonawcę lub przez podwykonawcę jako zatrudniona na podstawie umowy o pracę, Wykonawca lub podwykonawca, zobowiązany jest zgłosić Zamawiającemu fakt zatrudnienia innej osoby wykonującej czynności bezpośrednio związane z odbiorem, załadunkiem, transportem, wyładunkiem oraz zagospodarowaniem odpadów, na podstawie umowy o pracę i na żądanie Zamawiającego, w terminie 3 dni roboczych, przedstawić zaktualizowany komplet dokumentów, o którym mowa w zdaniu poprzednim. W celu wywiązania się z obowiązku, o którym mowa w niniejszym ustępie Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania od pracowników zgody na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.
  11. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu w dniu zawarcia umowy wykazu wszystkich Podwykonawców wraz z określeniem zakresu powierzonych im części zamówienia.
  12. Wykonawca z chwilą zawarcia umowy przekazał Zamawiającemu, następujące dokumenty i oświadczenia, dotyczące spełniania wymagań określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

- 1) kopie dowodów rejestracyjnych dla pojazdów podanych w załączniku nr VI „Wykaz urządzeń technicznych”, potwierdzone przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy „za zgodność z oryginałem”,
- 2) kopie dowodów rejestracyjnych dla pojazdów podanych w ofercie – w załączniku nr VII „Wykaz pojazdów spełniających europejski wymóg standardu emisji spalin EURO 6”, potwierdzone przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy „za zgodność z oryginałem”,
- 3) kopie dokumentów potwierdzających spełnianie europejskiego wymogu standardu emisji spalin EURO 5 lub EURO 6 (wyciąg ze świadectwa homologacji lub odpowiadający mu dokument wystawiony przez producenta bądź upoważnionego przedstawiciela producenta, potwierdzający homologację pojazdu czy też silnika pojazdu w zakresie emisji zanieczyszczeń zawartych w spalinach) dla pojazdów podanych w załączniku nr VI i /lub w załączniku nr VII potwierdzonych przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy „za zgodność z oryginałem”, w języku polskim lub wraz z tłumaczeniem przysięgłym na język polski.

## § 7

### **Sposób postępowania z odpadami**

1. Wykonawca oraz Podwykonawcy, którzy w ramach niniejszego zamówienia będą transportować odpady, powstałe w wyniku prowadzonych prac, zobowiązani będą do posiadania zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie transportu odpadów (zgodnie z obowiązującymi przepisami).
2. Wykonawca zobowiązuje się do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami, wymaganiami ochrony środowiska – określonymi w aktualnych przepisach prawa, w tym również w aktualnie obowiązujących przepisach prawa miejscowego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia w pierwszej kolejności sukcesywnego recyklingu, przygotowania do ponownego użycia, a w drugiej kolejności odzysku odpadów objętych przedmiotem zamówienia, w przypadku, gdy Wykonawca jest uprawniony do prowadzenia działalności w tym zakresie lub przekazywania odpadów do dalszego zagospodarowania w pierwszej kolejności przedsiębiorcom prowadzącym działalność w zakresie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia, a w drugiej kolejności do odzysku, gdy Wykonawca nie jest uprawniony do prowadzenia takiej działalności w tym zakresie lub przekazywania do unieszkodliwiania odpadów nienadających się do recyklingu lub odzysku, w przypadku, gdy Wykonawca jest uprawniony do prowadzenia działalności w tym zakresie lub przekazywania odpadów objętych przedmiotem zamówienia przedsiębiorcom prowadzącym działalność w zakresie unieszkodliwiania, gdy Wykonawca nie jest uprawniony do prowadzenia działalności w tym zakresie;
4. Wykonawca obowiązany jest do postępowania z odpadami w sposób zgodny z:
  - 1) zasadami gospodarowania odpadami, tj. zasadami określonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2018 poz. 992 ze zm.) ;
  - 2) wymaganiami ochrony środowiska, wynikającymi z ustawy o odpadach, a także z Prawa ochrony środowiska, Prawa wodnego i innych przepisów zaliczanych do Prawa ochrony środowiska;
  - 3) Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami obowiązującym dla województwa dolnośląskiego na podstawie Uchwały nr XLIII/1450/17 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 21 grudnia 2017 r. w sprawie uchwalenia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2016-2022.
5. Wykonawca obowiązany jest do:
  - a) transportowania odpadów zgodnie z przepisami ustawy o transporcie drogowym, pojazdami przystosowanymi do ich transportu oraz w sposób nie powodujący zanieczyszczenia tras przejazdu;
  - b) osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu,

przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. 2016 poz. 2167).

## **§ 8** **Wynagrodzenie**

1. Cena ofertowa wynosi ..... **zł netto** (słownie: ..... zł netto), tj. .... **zł brutto** (słownie: ..... zł brutto).
2. Wysokość wynagrodzenia Wykonawcy stanowić będzie sumę wartości Zleceń, wykonanych przez Wykonawcę zgodnie z umową.
3. Wartość poszczególnych Zleceń, objętych przedmiotem umowy, ustalona będzie:
  - 1) jako iloczyn:
    - a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **17 01 07**, z kontenerów o pojemności 7 m<sup>3</sup> udostępnionych przez Wykonawcę, zgodnie z ofertą Wykonawcy;
    - b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń;
  - i/lub
  - 2) jako iloczyn:
    - a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów z tworzyw sztucznych sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **20 01 39**, z otwartych kontenerów o pojemności 21 m<sup>3</sup>, zgodnie z ofertą Wykonawcy;
    - b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń;
  - i/lub
  - 3) jako iloczyn:
    - a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów wielkogabarytowych sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **20 03 07**, z otwartych kontenerów o pojemności 21 m<sup>3</sup>, zgodnie z ofertą Wykonawcy;
    - b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń;
  - i/lub
  - 4) jako iloczyn:
    - a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów farb, tuszy, farb drukarskich, klei, lepiszczy, żywic innych niż wymienione w 20 01 27, sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **20 01 28**, z kontenerów o pojemności 7 m<sup>3</sup>, udostępnionych przez Wykonawcę, zgodnie z ofertą Wykonawcy;
    - b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń;
  - i/lub
  - 5) jako iloczyn:
    - a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie .....zł netto – za odbiór poprzez ręczny załadunek na samochód Wykonawcy, farb, tuszy, farb drukarskich, klei, lepiszczy, żywic zawierających substancje niebezpieczne, sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **20 01 27\***, transport do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania, zgodnie z ofertą Wykonawcy;
    - b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń,
  - i/lub
  - 6) jako iloczyn:
    - a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór, poprzez ręczny załadunek na samochód Wykonawcy, rozpuszczalników sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **20 01 13\***, transport do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania zgodnie z ofertą Wykonawcy;

b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń,  
i/lub

7) jako iloczyn:

a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór poprzez ręczny załadunek na samochód Wykonawcy, środków ochrony roślin sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **20 01 19\***, transport do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania, zgodnie z ofertą Wykonawcy;

b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń,  
i/lub

8) jako iloczyn:

a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór, transport i zagospodarowanie tekstyliów sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **20 01 11**, z pojemników o pojemności 1,1 m<sup>3</sup>, udostępnionych przez Wykonawcę, zgodnie z ofertą Wykonawcy;

b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń,  
i/lub

9) jako iloczyn:

a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór, transport i zagospodarowanie zużytych opon sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **16 01 03** z otwartych kontenerów o pojemności 21 m<sup>3</sup>, zgodnie z ofertą Wykonawcy,

b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń,  
i/lub

10) jako iloczyn:

a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór poprzez ręczny załadunek na samochód Wykonawcy, płynów hamulcowych, sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **16 01 13\***, transport do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania, zgodnie z ofertą Wykonawcy,

b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń,

i/lub

11) jako iloczyn:

a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór poprzez ręczny załadunek na samochód Wykonawcy, filtrów olejowych sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **16 01 07\***, transport do miejsca ich magazynowania lub zagospodarowania, zgodnie z ofertą Wykonawcy,

b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń,

i/lub

12) jako iloczyn:

a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór, transport i zagospodarowanie, magnetycznych i optycznych nośników informacji sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **16 80 01**, z pojemników o pojemności 1,1 m<sup>3</sup>, udostępnionych przez Wykonawcę, zgodnie z ofertą Wykonawcy,

b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń,

i/lub

13) jako iloczyn:

a) ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór, transport i zagospodarowanie elementów usuniętych ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15, sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **16 02 16**, z pojemników o pojemności 1,1 m<sup>3</sup>, udostępnionych przez Wykonawcę, zgodnie z ofertą Wykonawcy,

b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń,

i/lub

14) jako iloczyn:

- a) iloczynu ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór, transport i zagospodarowanie opakowań ze szkła, sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **15 01 07**, z pojemnika przystosowanego do mechanicznego opróżniania przy pomocy dźwigu (HDS), zgodnie z ofertą Wykonawcy,
- b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń,

i /lub

15) jako iloczyn:

- a) iloczynu ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór, transport i zagospodarowanie materiałów izolacyjnych innych niż w 17 06 01 i 17 06 03, sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **17 06 04**, z otwartych kontenerów o pojemności 21 m<sup>3</sup>, zgodnie z ofertą Wykonawcy,
- b) odebranej ilości odpadów w Mg, określonej na podstawie zrealizowanych Zleceń,

i/lub

16) jako iloczyn:

- a) iloczynu ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór i transport opakowań z papieru i tektury, sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **15 01 01**, z kontenerów o pojemności 21 m<sup>3</sup>, zgodnie z ofertą Wykonawcy,
- b) ilości wykonanych transportów, zrealizowanych na podstawie Zleceń,

i/lub

17) jako iloczyn:

- a) iloczynu ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór i transport odpadów ulegających biodegradacji, sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **20 02 01**, z otwartych kontenerów o pojemności 21 m<sup>3</sup>, zgodnie z ofertą Wykonawcy,
- b) ilości wykonanych transportów, zrealizowanych na podstawie Zleceń,

i /lub

18) jako iloczyn:

- a) iloczynu ryczałtowej ceny jednostkowej netto, w kwocie ..... zł netto – za odbiór i transport metali sklasyfikowanych jako odpad o kodzie **20 01 40**, z otwartych kontenerów o pojemności 21 m<sup>3</sup>, zgodnie z ofertą Wykonawcy,
  - b) ilości wykonanych transportów, zrealizowanych na podstawie Zleceń.
4. Ostateczna wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotowej umowy nie może przekroczyć kwoty, określonej w ust. 1.
  5. Wykonawca nie może uważać kwoty określonej w ust. 1 jako kwoty, którą uzyska po zakończeniu realizacji niniejszej umowy. Wysokość wynagrodzenia Wykonawcy wynikać będzie z rzeczywiście wykonanych prac. Wykonawca zrzeka się wszelkich roszczeń wobec Zamawiającego z tytułu nieosiągnięcia przez Wykonawcę wynagrodzenia w kwocie określonej w ust. 1.
  6. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu umowy, w tym m.in. koszty udostępnienia kontenerów, koszty odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów, prac porządkowych, koszty wywozu odpadów, koszty ubezpieczenia, koszty materiałów i urządzeń, koszty pracy sprzętu i prac towarzyszących, koszty wynagrodzeń, koszty opłat, pracy w godzinach nadliczbowych i dni wolne od pracy, opłaty za transport odpadów i ich zagospodarowanie, koszty dowozu pracowników, transportu, itp.
  7. Wynagrodzenie Wykonawcy regulowane będzie przez Zamawiającego w okresach miesięcznych.
  8. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia w siedzibie Ekosystem Sp. z o.o. wraz z fakturą sprawozdania miesięcznego wraz z kompletem dokumentów, o których



mowa w § 5 ust. 1. Podstawą do wypłacenia należności jest akceptacja ww. sprawozdania przez Zamawiającego.

9. Termin płatności faktury prawidłowo wystawionej pod względem formalnym i merytorycznym wynosi 30 dni od daty zaakceptowania przez Zamawiającego sprawozdania miesięcznego. Należności wynikające z faktur będą regulowane na rachunek bankowy Wykonawcy podany na fakturze.
10. Wykonawca może scedować na osobę trzecią należną mu z niniejszej umowy wierzytelność wyłącznie za pisemną zgodą Zamawiającego.
11. Jeżeli przy odbiorze prac Zamawiający stwierdzi wady w wykonanej pracy, Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego ich usunięcia, o ile wady powstały wskutek wykonania prac niezgodnie z warunkami umowy. Termin usunięcia wad strony ustalą w protokole pokontrolnym sporządzonym przez Zamawiającego.
12. Za datę zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

## **§ 9**

### **Reprezentanci Stron**

1. Osobami upoważnionymi do kontaktu w sprawach związanych z realizacją przedmiotu niniejszej umowy, w tym również do odbioru prac ze strony Zamawiającego są:
  - 1) ....., mail: ....., tel. ....;
  - 2) ....., mail: ....., tel. ....
2. Wykonawca wyznacza jako osobę upoważnioną ze strony Wykonawcy do kontaktów z Zamawiającym w zakresie realizacji niniejszej umowy: .....

## **§ 10**

### **Kontrola prac**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonywania kontroli Wykonawcy na każdym etapie realizacji przedmiotu zamówienia, w każdym czasie, począwszy od dnia zawarcia umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzania kontroli realizacji przedmiotowej umowy przez Wykonawcę bez wcześniejszego powiadomienia Wykonawcy o kontroli.
3. Stwierdzenie przez Zamawiającego podczas kontroli ewentualne nieprawidłowości w realizacji przedmiotu umowy zgłaszane będą Wykonawcy na bieżąco telefonicznie pod nr tel. ...., lub pocztą elektroniczną na adres e-mail ....., natomiast Wykonawca zobowiązany będzie do ich usunięcia: natychmiastowego lub w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
4. Usunięcie skutków nieprawidłowego działania Wykonawcy nie uchyla prawa Zamawiającego do zastosowania wobec niego kar umownych.

## **§ 11**

### **Odstąpienie od umowy**

1. 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.
2. Jeżeli Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub zakończeniem realizacji przedmiotu umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał go ukończyć w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, Zamawiający może bez wyznaczenia terminu dodatkowego od umowy odstąpić jeszcze przed upływem terminu jej wykonania.
3. Jeżeli Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób wadliwy albo sprzeczny z umową, Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonania i wyznaczyć w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może w terminie 10 dni kalendarzowych od umowy odstąpić.
4. W przypadku wygaśnięcia umowy, na skutek jej rozwiązania bądź odstąpienia Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

## **§ 12**

### **Podwykonawstwo**

1. Wykonawca ma prawo zawrzeć umowę o podwykonawstwo z Podwykonawcą, który nie był wymieniony w dostarczonym Zamawiającemu wykazie Podwykonawców pod warunkiem uprzedniego złożenia wniosku wraz z uzasadnieniem oraz uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego.
2. Podwykonawcy, niebędący wytwórcą odpadów powstających w wyniku realizacji przedmiotu umowy, którzy transportują odpady są zobowiązani do posiadania wpisu do rejestru zgodnie z art. 50 ust. 1 pkt 5b ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 992 z późn. zm.). lub zezwolenia na transport odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
3. Podwykonawca nie może zlecić wykonania prac dalszym Podwykonawcom.
4. Wykonawca będzie odpowiadał w stosunku do Zamawiającego za działania, zaniechania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawcy jak za swoje własne.
5. Zamawiający nie będzie związany stosunkami zobowiązaniami z Podwykonawcami.

## **§ 13**

### **Odpowiedzialność cywilna**

Wykonawca z chwilą zawarcia umowy przedstawia Zamawiającemu:

1. Komplet dokumentów potwierdzających ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, w zakresie umożliwiającym pokrycie szkód, jakie mogą powstać w związku z wykonywaniem i wykonaniem przedmiotowego zamówienia.
2. Minimalna suma ubezpieczenia, które winien posiadać Wykonawca wynosi **400.000,00 zł**, uzupełniana w każdym przypadku wypłaty należności z polisy (odszkodowanie lub inna należność) lub 50.000 zł na każde zdarzenie bez ograniczania liczby zdarzeń.
3. Przez komplet dokumentów ubezpieczeniowych rozumie się m.in. polisę ubezpieczeniową (lub inny dokument potwierdzający zawarcie umowy ubezpieczenia z Zakładem Ubezpieczeń) wraz z załącznikami, klauzulami, aneksami i ogólnymi warunkami umowy, oraz potwierdzenie zapłaty składki ubezpieczeniowej. W przypadku, gdy okres ubezpieczenia, na który zawarta jest umowa ubezpieczeniowa upływa w okresie realizacji przedmiotowego zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu dokumenty potwierdzające przedłużenie ochrony ubezpieczeniowej, na co najmniej takich samych warunkach.
4. W przypadku, gdy składka ubezpieczeniowa opłacana jest w ratach, których termin płatności upływa w okresie realizacji przedmiotowego zamówienia Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu bezzwłocznie potwierdzenie zapłaty każdej raty.

## **§ 14**

### **Kary umowne**

1. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy z winy Zamawiającego w wysokości 10% ceny ofertowej netto za zakres prac pozostałych do wykonania.
2. Zamawiający obciąża Wykonawcę karą umowną:
  - 1) za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% ceny ofertowej netto;
  - 2) w wysokości 100,00 zł za każdą godzinę opóźnienia realizacji Zlecenia, o którym mowa w § 4 (za każdą godzinę, za przypadek);
  - 3) w wysokości 100,00 zł za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych w przy odbiorze prac;
  - 4) 500 złotych - za każdy przypadek niewykonania, któregokolwiek z obowiązków określonych w § 2 ust. 3;

- 5) za niedostarczenie sprawozdania, o którym mowa w § 5 ust. 1 w wyznaczonym terminie zgodnie z § 5 ust. 3, w wysokości 100,00 zł za każdy dzień następujący po upływie terminu;
  - 6) za niedostarczenie któregokolwiek z dokumentów, o których mowa w § 5 ust. 1 w wysokości 200,00 zł za każdy dzień następujący po upływie terminu, za każdy przypadek;
  - 7) za niedostarczenie któregokolwiek z dokumentów, o których mowa w § 13 ust. 3 i ust. 4, w wysokości 100,00 zł za każdy dzień następujący po upływie terminu, za każdy przypadek,
  - 8) w wysokości 1 000,00 zł - za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek niepowiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o wszelkich zmianach sprzętu zadeklarowanego do realizacji umowy, najpóźniej w dniu wystąpienia zmiany, za każdy dzień następujący po upływie terminu,
  - 9) w wysokości 5 000,00 zł – za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek zamiany przez Wykonawcę sprzętu zadeklarowanego do realizacji umowy, na sprzęt o niższych parametrach technicznych, za każdą sztukę sprzętu, za każdy dzień;
  - 10) w wysokości 10 000,00 zł – za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek wykorzystywania przez Wykonawcę pojazdów niezgodnych z pojazdami zadeklarowanymi w umowie, z zastrzeżeniem postanowień niniejszej umowy, za każdy pojazd, za każdy dzień,
  - 11) w wysokości 1 000,00 zł – w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązku, o którym mowa w § 6 ust. 1 pkt 9), za każdy dzień następujący po upływie terminu,
  - 12) w wysokości 1 000, 00 zł – w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania któregokolwiek z obowiązków, o którym mowa w § 6 ust. 1 pkt 10) i pkt 11), za każdy dzień następujący po upływie terminu,
  - 13) w wysokości 2 000,00 zł - za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek doładowywania przez Wykonawcę odpadów (załadowanie do kontenerów, pojemników, na pojazd Wykonawcy), nie pochodzących z PSZOK-a, z którego w ramach danego Zlecenia dane odpady miały zostać odebrane,
  - 14) w wysokości 1 000,00 zł – za każdy przypadek niewykonania obowiązku, o którym mowa w § 6 ust. 1 pkt 12),
  - 15) w wysokości 500,00 zł – za każdy przypadek niewykonania obowiązku, o którym mowa w § 6 ust. 1 pkt 13),
  - 16) w wysokości 500,00 zł – za niewykonania obowiązku, o którym mowa w § 6 ust. 1 pkt 14).
3. Zamawiający ma prawo sumowania kar umownych, o których mowa wyżej i naliczenia ich w łącznej wysokości.
  4. Kara umowna powinna być zapłacona przez Stronę, która naruszyła postanowienia umowne w terminie 7 dni od daty wystąpienia przez Stronę drugą z żądaniem zapłaty.
  5. W przypadku niedotrzymania terminu, o którym mowa w ust. 4 kary określone w ust. 2 będą przez Zamawiającego potrącone z wynagrodzenia Wykonawcy lub zaspokojone z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, gdy znajdą okoliczności przewidziane w ust. 2, na co Wykonawca wyraża zgodę.
  6. W przypadku nałożenia przez Organ uprawniony (np. Wojewódzka Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna) na Zamawiającego kary związanej z przedmiotem umowy, Wykonawca zobowiązuje się do uiszczenia na rzecz Zamawiającego kwoty odpowiadającej wysokości tej kary.
  7. Zamawiającemu i Wykonawcy przysługuje ponadto prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych Prawa cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.

## **§ 15**

### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 2 % ceny ofertowej brutto, tj. .... zł w formie .....

2. Zabezpieczenie Zamawiający zwolni w terminie 30 dni od wykonania ostatniego zlecenia i uznania go przez Zamawiającego za należycie wykonane.
3. Jeżeli w toku realizacji umowy ulegnie zmianie termin wykonania umowy określony w § 3 ust. 2, Wykonawca zobowiązany jest uaktualnić wniesione zabezpieczenie na dzień podpisania aneksu.

## **§ 16**

### **Zmiany w umowie**

1. Zamawiający, na mocy art. 144 ust. 1 pkt 1) ustawy prawo zamówień publicznych, przewiduje możliwość dokonania następujących zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w zakresie:
  - 1) dopuszczalnej prawem zmiany Stron umowy lub oznaczenia Stron umowy;
  - 2) warunków płatności,
  - 3) zmiany zakresu przedmiotu zamówienia wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany,
  - 4) sposobu wykonywania przedmiotu zamówienia wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany,
  - 5) technologii wykonywania prac objętych przedmiotem zamówienia, jeżeli wprowadzenie nowej technologii nie będzie powodować podwyższenia wynagrodzenia Wykonawcy oraz powodować będzie nie pogorszenie dotychczasowych standardów wykonywania zamówienia,
  - 6) zmiany zakresu części zamówienia powierzonej Podwykonawcom lub zmiany Podwykonawcy w zakresie niezbędnym do zrealizowania przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ, w przypadku zaistnienia okoliczności mających wpływ na dalszą realizację przedmiotu umowy przez Podwykonawcę,
  - 7) zmiany podmiotu trzeciego, na zdolności którego Wykonawca powoływał się składając ofertę, celem wykazania spełniania warunku kwalifikacyjnego dotyczącego zdolności technicznej i/lub w zakresie niezbędnym do zrealizowania przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ, w przypadku zaistnienia okoliczności związanych z udziałem podmiotu trzeciego w realizacji przedmiotu umowy,
  - 8) usunięcia oczywistych błędów pisarskich lub rachunkowych, a także usunięcia zapisów, których wykonanie jest niemożliwe ze względu na obowiązujące przepisy prawa – w zakresie, który jest niezbędny do wyeliminowania błędów,
2. Warunkiem dokonania zmian wymienionych w ust. 1 są następujące sytuacje:
  - 1) zaistnienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy okoliczności niezależnych od stron, których na etapie zawarcia umowy nie dało się przewidzieć;
  - 2) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy lub świadczenia Stron;
  - 3) zaistnienia, po zawarciu niniejszej umowy, przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego warunku, należy rozumieć zdarzenie zewnętrzne o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem niniejszej umowy, oraz którego Strony nie mogły uniknąć ani któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia;
  - 4) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w niniejszej umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie niniejszej umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
  - 5) pojawienie się nowych technologii na rynku mających wpływ na sposób realizacji przedmiotu umowy;
  - 6) zmiany wynikające z faktycznego wykorzystania środków w trakcie realizacji umowy, w zakresie w jakim wpływają na kwoty przewidywanego maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy w poszczególnych latach obowiązywania umowy;
  - 7) zaistnienie przypadku zmiany umowy szczegółowo w niej opisanego;

- 8) podjęcie przez organy Zamawiającego lub Wykonawcy, stosownych decyzji w zakresie zmiany stron umowy lub ich oznaczenia, w trakcie realizacji przedmiotu umowy;
  - 9) zaistnienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy okoliczności leżących po stronie Wykonawcy lub Podwykonawcy, skutkujących koniecznością zmian w zakresie podwykonawstwa;
  - 10) zaistnienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy okoliczności leżących po stronie Wykonawcy lub podmiotu prowadzącego instalację do przetwarzania odpadów komunalnych, powodujących konieczność zmiany tej instalacji.
3. Ponadto Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w przypadkach określonych w art. 149 ustawy Prawo zamówień publicznych.
  4. Zmiany postanowień umownych zakwalifikowane przez Strony jako nieistotne, mogą być wprowadzone do umowy w każdym czasie.
  5. Wprowadzenie zmian, o których mowa w ust. 1 i 3, wymaga aneksu sporządzonego w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Podstawą do zawarcia aneksu są dokumenty (decyzje, protokoły, notatki itp.), z których wynika uzasadnienie dokonanych zmian.

#### **§ 17**

##### **Rozstrzygnięcie sporów**

1. Jeżeli powstaną ewentualne spory dotyczące wykonania przedmiotu umowy, Zamawiający i Wykonawca dołożą starań, aby rozwiązać je pomiędzy sobą.
2. Sądem właściwym do rozstrzygnięcia ewentualnych sporów, których Strony nie rozwiążą w sposób, o którym mowa powyżej, będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

#### **§ 18**

##### **Sprawy nieuregulowane**

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, kodeksu cywilnego oraz inne właściwe dla przedmiotu umowy.

#### **§ 19**

##### **Egzemplarze umów**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy i jeden dla Zamawiającego.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**