



Nr RU/data rejestracji umowy
przekraczającej kwotę Progu 2

787/US/PA/PZP-DRZ-WRS/U/19

Umowa

zawarta w dniu 08.07.2019r w Warszawie w wyniku postępowania nr 00539/WVS/PW/PZP-DRZ-WRS/U/2019 o udzielenie zamówienia na **gospodarowanie odpadami o kodzie 19 08 05 pochodzącymi z Zakładu „Czajka” z podziałem na zadania** pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji w m. st. Warszawie Spółka Akcyjna z siedzibą w Warszawie, Pl. Starynkiewicza 5, 02-015 Warszawa, zarejestrowaną w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowym Rejestrze Sądowym, w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000146138, nr REGON 015314758, NIP 525-000-56-62, o kapitale zakładowym w wysokości 2 734 575 100,00 zł, wpłaconym w całości, zwaną w dalszej treści umowy „Zamawiającym”, reprezentowaną przez:

1. Beata Pacholac - Członka Zarządu
2. Lucyna Golobuska - Członka Zarządu

Adamem Mulikiem, prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą **Adam Mulik Przedsiębiorstwo Handlowo – Usługowe** w Kobyłce, ul. Leszka 29, 05-230 Kobyłka, zarejestrowanym w Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, NIP: 125-018-57-74, REGON: 010438958, zwanym w treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

1. Adam Mulik
2. _____

zwanymi dalej łącznie „Stronami” lub osobno „Stroną”,
o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie usługi **gospodarowanie odpadami polegające na transporcie oraz przetwarzaniu poprzez odzysk, komunalnych osadów ściekowych o kodzie 19 08 05, zwanych dalej „odpadami” lub „osadami”, powstających w Zakładzie „Czajka” należącym do Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w m. st. Warszawie S.A., w ilości maksymalnej 5000 Mg odwodnionych mechanicznie osadów ściekowych – Zadanie 3.**
2. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia (zwanym dalej OPZ) stanowiącym załącznik nr 1 do umowy oraz zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach zwaną dalej „ustawą o odpadach”.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości gospodarowania osadami w sposób określony w art. 96 ust. 1 ustawy o odpadach. Wykonawca oświadcza, że nie będzie gospodarował osadami w sposób określony w art. 96 ust. 1 ustawy o odpadach

§ 2

Termin realizacji umowy

1. Przedmiot umowy będzie realizowany sukcesywnie, na każde wezwanie Zamawiającego, **od dnia zawarcia umowy do 31.12.2020r lub do wyczerpania limitu 5 000 Mg osadów, w zależności od tego, które z powyższych zdarzeń nastąpi pierwsze.**
2. Jeżeli pozostała w ramach limitu 5 000 Mg ilość odpadów do odbioru jest mniejsza niż zdolność ładunkowa jednego z samochodów transportujących, na wniosek Wykonawcy może nastąpić rozwiązanie umowy w terminie wcześniejszym niż wskazany w ust. 1.

§ 3

Warunki i zasady realizacji przedmiotu umowy

1. Realizacja przedmiotu umowy każdorazowo nastąpi po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy przez Zamawiającego e-mailem na adres, o którym mowa w § 8 ust. 8. Wykonawca zobowiązany jest do rozpoczęcia odbioru odpadów nie później niż w terminie 24 godzin od chwili otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym. Do powyższego terminu nie wlicza się niedziel, dni ustawowo wolnych od pracy oraz dni, w których obowiązuje zakaz poruszania się samochodów ciężarowych.
2. Wykonawca potwierdzi odbiór zawiadomienia, o którym mowa w ust. 1 na e-mail podany przez Zamawiającego (w zawiadomieniu, o którym mowa w ust. 1), w dniu otrzymania zawiadomienia.

Zamawiający i Wykonawca mają obowiązek wzajemnego informowania się o zmianach danych teleadresowych w terminie 1 dnia przed planowaną datą dokonania zmiany, pod rygorem skutecznego doręczenia przy użyciu ostatnich danych znanych drugiej stronie.

3. Zamawiający zobowiązany jest w zawiadomieniu, o którym mowa w ust. 1, wskazać ilość odpadów przeznaczoną do odbioru zgodnie z OPZ.
4. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o wystąpieniu prawnych lub faktycznych (niezależnych od Wykonawcy) okoliczności uniemożliwiających realizację umowy, takich jak np. ograniczenie w ruchu samochodów ciężarowych. W takim przypadku termin odbioru odpadów zostanie przesunięty przez Zamawiającego na najbliższy możliwy termin zgodnie z procedurą przedstawioną w ust. 1-2 powyżej. Okoliczności te zostaną potwierdzone przez Wykonawcę pocztą elektroniczną w ciągu 24 godzin od dnia otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w ust. 1. Zamawiający potwierdzi e-mailem wystąpienie ww. okoliczności. Brak potwierdzenia ww. okoliczności przez Zamawiającego skutkuje rozpoczęciem biegu terminu do odbioru odpadów. Wykonawca ma obowiązek niezwłocznego zawiadomienia Zamawiającego o ustąpieniu przeszkód uniemożliwiających realizację odbioru odpadów, o ile te przeszkody nie wynikają z powodów leżących po stronie Zamawiającego. W przypadku wystąpienia okoliczności uniemożliwiających realizację umowy, wynikających z czasowego technicznego ograniczenia Zamawiającego, termin odbioru odpadów zostanie przesunięty przez Zamawiającego na najbliższy możliwy termin zgodnie z procedurą przedstawioną w ust. 1-2 niniejszej umowy. Wykonawcy nie przysługuje z tego tytułu żadne dodatkowe roszczenie.
5. Odbiór odpadów będzie odbywał się bezpośrednio z terenu Zakładu „Czajka”, ul. Czajki 4/6, 03-054 Warszawa, zwanego dalej „Zakładem”. Zamawiający umożliwi Wykonawcy wjazd na teren Zakładu w celu odbioru odpadów w terminach wskazanych w zawiadomieniu (**poniedziałek-sobota - z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy oraz dni, w których obowiązuje zakaz poruszania się samochodów ciężarowych**), w godzinach 06.00-20.00. Wykonawca odbierając osady zobowiązany jest do korzystania z drogi technicznej. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wydłużenia czasu odbioru osadów.
6. Wykonawca zobowiązany jest do transportu odpadów z miejsca ich wytwarzania do miejsca **przetwarzania poprzez odzysk**, zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności zgodnie z ustawą o odpadach. W przypadku konieczności ważenia odpadów w miejscu innym niż miejsce jego wytwarzania, Wykonawca zobowiązany jest do transportu odpadów z miejsca wytwarzania do miejsca ważenia, a następnie z miejsca ważenia do miejsca przetwarzania poprzez odzysk, w ramach Maksymalnego wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 3).
7. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania wszelkich aktualnych i ostatecznych zezwoleń, zgód, decyzji wymaganych przepisami prawa na prowadzenie działalności stanowiącej przedmiot umowy, jak również niezbędnych do prawidłowego wykonania umowy, o ile przepisy prawa wymagają takich zezwoleń, zgód, decyzji. Dotyczy to w szczególności wpisu do rejestru w zakresie transportu odpadów oraz zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie przetwarzania odpadów poprzez odzysk, zgodnie z ustawą o odpadach:
 - 1) wpis Marszałka Województwa Mazowieckiego nr 000010072 z dnia 11.04.2018 r. na transport odpadów,
 - 2) decyzja Starosty Szamotulskiego znak OS.6233.19.2013 z dnia 01.07.2013 r. zezwalająca na przetwarzanie odpadów poprzez odzysk.*
8. Wykonawca oświadcza, iż posiadana przez niego decyzja i wpis uprawniają go do zrealizowania wszystkich obowiązków wynikających z umowy. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania ciągłości posiadanych uprawnień koniecznych do realizacji przedmiotu umowy.
9. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu najpóźniej do dnia 05.09.2019r Kopię potwierdzenia przyjęcia przez organ wniosku o zmianę decyzji zgodnie z art. 14 ust. 1 Ustawy z dnia 20 lipca 2018r o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu w terminie 7 dni od uzyskania, każdą ostateczną decyzję zmieniającą decyzje, o której mowa w ust. 7. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego o każdej aktualizacji wpisu w zakresie transportu odpadów o kodzie **19 08 05** a także o wykreśleniu z rejestru. Obowiązek powyższy dotyczy również wpisu Podwykonawcy w zakresie transportu odpadów.
10. Zamawiający jest uprawniony w każdym czasie do kontroli dochowania przez Wykonawcę ciągłości posiadanych uprawnień koniecznych do realizacji przedmiotu umowy. W szczególności, na każde wezwanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia

- posiadanych przez niego aktualnych zezwoleń na przetwarzanie odpadów poprzez odzysk, w terminie 3 dni od dnia wezwania.
11. W każdym przypadku określonym w ustępach 8-10, w terminach odpowiednio w nich wskazanych, Wykonawca zobowiązany jest przesłać ostateczną decyzję e-mailem na adres, o którym mowa w § 8 ust. 8, a następnie dostarczyć poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię ostatecznej decyzji w terminie 7 dni od dnia przesłania decyzji e-mailem.
 12. Miejscami przeznaczenia odpadów są:
 - Zakład Recyklingu Dęborzycze w m. Dęborzycze 11A, 62-045 Pniewy- dz. nr 71/2, 71/4 i 72 (na podstawie decyzji Starosty Szamotulskiego znak OS.6233.19.2013 z dnia 01.07.2013 r. zezwalającej na przetwarzanie odpadów poprzez odzysk).
 13. Wykonawca oświadcza, że odbierane od Zamawiającego odpady nie będą poddawane gospodarowaniu na podstawie innych decyzji niż te, o których mowa w ust. 7, 9 oraz w miejscach innych niż wymienione w ust. 12.
 14. Zamawiający zapewni ważenie i załadunek osadów na środki transportu Wykonawcy. Ważenie będzie się odbywało na wadze znajdującej się na terenie Zakładu, jednakże w przypadku gdy byłoby to niemożliwe z jakichkolwiek powodów, ważenie osadów będzie odbywało się w innym miejscu wskazanym przez Zamawiającego, w obecności osoby upoważnionej po stronie Zamawiającego do podpisywania Karty Przekazania Odpadu. Osoba, o której mowa w zdaniu poprzedzającym jest zobowiązana uczestniczyć w transporcie osadów do miejsca ważenia i uprawniona do kontroli obowiązków Wykonawcy w zakresie ważenia osadów. **Wykonawca zobowiązany jest do korzystania z drogi technicznej podczas transportu odpadów. Plan dojazdu zostanie przesłany Wykonawcy na adres email wraz z pierwszym wezwaniem. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o każdorazowym naruszeniu obowiązku korzystania z drogi technicznej przesyłając Wykonawcy informację o takim naruszeniu zawierającą m. in. numer rejestracyjny samochodu oraz datę takiego naruszenia na adres e-mail. Zamawiający nałoży karę, o której mowa w § 6 ust. 1 pkt 6) za każdy przypadek naruszenie w/w obowiązku.**
 15. Samochody do transportu osadów muszą mieć uszczelnione skrzynie ładunkowe oraz dodatkowe sprawne zabezpieczenia skrzyń ładunkowych przed przypadkowym otwarciem. Skrzynie ładunkowe muszą być zakrywane plandekami przed wyjazdem poza teren Zakładu. Wykonawca odpowiada za zabezpieczenie osadów w skrzyniach ładunkowych oraz za transport do miejsca przeznaczenia, a w razie konieczności, także za transport do miejsca ważenia. Wykonawca zobowiązuje się spełniać powyższe wymogi oraz inne wymogi wynikające z obowiązujących przepisów przez cały okres realizacji umowy.
 16. Zamawiający zezwala na zatrudnienie Podwykonawców do realizacji przedmiotu umowy wyłącznie w zakresie transportu odpadów. Zatrudnienie Podwykonawcy wymaga pisemnej zgody Zamawiającego. Zgoda na zatrudnienie Podwykonawcy warunkowana jest niekaralnością Podwykonawcy w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Prawo zamówień publicznych (dalej „Ustawa PZP”), z zastrzeżeniem treści art. 133 ust. 4 ustawy PZP oraz art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy PZP. Wraz ze złożeniem wniosku o wyrażenie zgody na zatrudnienie Podwykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu aktualny odpis z KRS Podwykonawcy oraz informację z KRK, nie starsze niż 6 miesiące od dnia złożenia wniosku, dla osoby fizycznej, każdego członka organu zarządzającego i podmiotu zbiorowego a także wpis do rejestru o którym mowa w art. 49 ustawy o odpadach. Brak zgody /oczekiwanie na zgodę Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku realizacji umowy w zakresie transportu odpadów. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za działania Podwykonawcy. W przypadku braku wpisu bądź wykreślenia z rejestru w zakresie transportu odpadów, bądź braku zgody na zatrudnienie Podwykonawcy, Zamawiający nie dopuści wskazanego przez Wykonawcę Podwykonawcy do realizacji przedmiotu umowy.
 17. Każdorazowy odbiór odpadów (dla każdego samochodu) musi być potwierdzony podpisaniem przez Wykonawcę lub osobę przez niego upoważnioną Karty Przekazania Odpadów (zwanej dalej także KPO) przygotowanej w 2 egzemplarzach przez Zamawiającego zgodnie z obowiązującym wzorem (rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów. W przypadku kiedy wykonanie części umowy zostanie powierzone Podwykonawcy, Zamawiający sporządzi 3 egzemplarze Karty Przekazania Odpadów. Na koniec miesiąca, na podstawie wszystkich Kart Przekazania Odpadów, podpisanych za dany miesiąc, zostanie sporządzona i podpisana przez Strony Zbiorcza Karta Przekazania Odpadów wraz z protokołem, o którym mowa w § 4. Z chwilą podpisania Karty Przekazania Odpadów Wykonawca przejmuje odpowiedzialność za gospodarowanie odpadami zgodnie z art. 27 ust. 3 ustawy o odpadach jako następny posiadacz odpadów.
 18. Wykonawca oświadcza, iż wszyscy kierownicy (**będący jego pracownikami**) przejmujący odpad od Zamawiającego upoważnieni są do podpisania Karty Przekazania Odpadów, w imieniu

Wykonawcy jako posiadacza odpadów. Wykonawca odpowiada za działania wszystkich osób, którymi się posługuje, a w szczególności kierowców, jak za działania własne. Zamawiający przed obioru odpadów poinformuje każdego z kierowców Wykonawcy o odpowiedzialności administracyjnej i karnej z tytułu naruszenia przepisów ustawy o odpadach.

19. Na dzień przed rozpoczęciem odbioru odpadów, Wykonawca przekaże Zamawiającemu aktualną listę samochodów i kierowców – **będących jego pracownikami** (w tym Podwykonawcy realizującego już umowę w przypadku aktualizacji listy), upoważnionych do przejęcia odpadów i podpisywania Kart Przekazania Odpadów. Zamawiający nie przekaze odpadów osobom, które nie figurują w wykazie przekazany przez Wykonawcę. Aktualizację wykazu (wykreślenie lub dopisanie upoważnionych kierowców/samochodów) Wykonawca prześle do Zamawiającego e-mailem na adres wskazany w § 8 ust. 8. Lista kierowców i samochodów ma zawierać dane kierowcy (imię, nazwisko) oraz dane samochodu (marka, numer rejestracyjny, maksymalna masa całkowita pojazdu).
Lista oraz każda jej aktualizacja zostanie opatrzona przez Wykonawcę oświadczeniem, iż kierowcy upoważnieni są do podpisywania Kart Przekazania Odpadów w imieniu Wykonawcy jako posiadacza odpadów.
20. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy przekazywania odpadów w następujących przypadkach:
 - 1) stwierdzenia jakichkolwiek nieprawidłowości w zabezpieczeniu samochodów przeznaczonych do odbioru odpadów na terenie Zakładu, zgodnie z ust. 15. W takiej sytuacji zostanie spisany protokół podpisany przez Zamawiającego i niezwłocznie przesłany do Wykonawcy e-mailem. Wystąpienie takiej sytuacji nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku realizacji umowy i pokrycia dodatkowych kosztów związanych z prawidłową jej realizacją.
 - 2) nieprzedstawienia Zamawiającemu, na jego wezwanie, posiadanych przez Wykonawcę aktualnych zezwoleń na przetwarzanie odpadów poprzez odzysk, zgodnie z ust. 10,
 - 3) stwierdzenia przez Zamawiającego, iż w rejestrze, o którym mowa w art. 49 ustawy o odpadach, nie ma wpisu potwierdzającego, że Wykonawca posiada uprawnienia w zakresie transportu odpadów o kodach wskazanych w umowie,
 - 4) nie przedłożenia przez Wykonawcę kopii potwierdzenia przyjęci przez organ wniosku o wydanie decyzji, o którym mowa z ust. 9 powyżej,
 - 5) wystąpienia przeszkód, o których mowa w ust. 28.
21. Zaprzestanie przekazywania odpadów z przyczyn wskazanych w ust. 20 nie powoduje powstania żadnych roszczeń Wykonawcy do Zamawiającego.
22. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego w terminie 24 godzin od zaistnienia zdarzenia o:
 - 1) wstrzymaniu działalności, wygaśnięciu, cofnięciu lub uchyleniu decyzji zezwalającej na prowadzenie działalności stanowiącej przedmiot umowy, wykreśleniu z rejestru w zakresie transportu odpadów,
 - 2) utracie zdolności do prawidłowej realizacji umowy,
 - 3) jakichkolwiek postępowaniach wszczętych przeciw Wykonawcy, które mogą mieć wpływ na realizację umowy, a w szczególności dotyczących zarzutów o naruszenie przepisów ochrony środowiska.
23. Wykonawca powinien spełnić wymagania wynikające z wdrożonego u Zamawiającego „Systemu zarządzania środowiskowego” i „Systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy”. Zobowiązuje się Wykonawcę do zapoznania się z „Materiałami informacyjnymi dla wykonawców zewnętrznych” dostępnymi na stronie internetowej www.mpwik.com.pl.
24. Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania ubezpieczeniem odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia obejmującego odpowiedzialność Wykonawcy za zanieczyszczenie i szkody w środowisku, zanieczyszczenie i szkody spowodowane przez Podwykonawców, jeżeli zgodnie z postanowieniami umownymi będzie posługiwał się Podwykonawcami, na kwotę nie niższą niż **100% Maksymalnego wynagrodzenia (z podatkiem VAT) określonego w § 4 ust. 1 pkt 3)** przez cały okres obowiązywania umowy. Przed podpisaniem niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu oryginał polisy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia obejmującego odpowiedzialność Wykonawcy w zakresie określonym powyżej na całą kwotę ubezpieczenia oraz zdeponować u Zamawiającego kopię polisy poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W przypadku wygaśnięcia ubezpieczenia w trakcie realizacji umowy (także w przypadku przedłużenia terminu realizacji umowy), Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia oryginału nowej polisy, z której wynika, że Wykonawca dysponuje, z zachowaniem ciągłości i wysokości, ubezpieczeniem odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności

- gospodarczej w określonym powyżej zakresie oraz zdeponować u Zamawiającego kopię tej polisy poświadczoną przez siebie za zgodność z oryginałem.
25. W przypadku wystąpienia przez jakąkolwiek osobę trzecią wobec Zamawiającego z roszczeniami pozostającymi w związku z wykonywaniem przez Wykonawcę obowiązków wynikających z umowy, Zamawiający powiadomi o tym niezwłocznie Wykonawcę. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność w stosunku do Zamawiającego lub osób trzecich z tytułu zgłoszonego przez nich roszczenia. Od momentu zawiadomienia, Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia wszelkich działań zmierzających do zminimalizowania szkody i naprawienia ewentualnej szkody względem osób trzecich. W przypadku postępowania sądowego Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie przystąpić do toczącego się postępowania. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu Zamawiającemu wszelkich poniesionych przez niego kwot, kosztów i wszelkich wydatków związanych z wystąpieniem z roszczeniami wobec Zamawiającego.
 26. W przypadku konieczności zapłaty przez Zamawiającego jakichkolwiek odszkodowań, kar, związanych z realizacją przedmiotu umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo regresu w stosunku do Wykonawcy o zapłatę w/w kwot oraz żądania pokrycia przez Wykonawcę wszelkich kosztów z tym związanych, a poniesionych pośrednio oraz bezpośrednio przez Zamawiającego.
 27. W przypadku zmian przepisów prawa w zakresie wykonywania przedmiotu umowy, Wykonawca jest zobowiązany do stosowania się do nich bez obciążania Zamawiającego dodatkowymi czynnościami nieprzewidzianymi w umowie, a także dodatkowymi obciążeniami finansowymi z wyłączeniem obowiązków leżących po stronie Zamawiającego nałożonych na niego zmianą prawa.
 28. Zamawiający ma prawo do wstrzymania realizacji umowy lub jej wypowiedzenia na zasadach określonych w § 7 w wyniku nakazania wstrzymania działalności lub otrzymania decyzji organu Inspekcji Ochrony Środowiska wstrzymującej działalność prowadzoną przez Wykonawcę.
 29. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli prawidłowości wykonania umowy pod względem spełnienia warunków określonych w umowie, OPZ. Stwierdzenie przez Zamawiającego niespełnienia warunków określonych w tych dokumentach może być podstawą do wypowiedzenia umowy na podstawie § 7 i naliczania kar umownych, o których mowa w § 6.
 30. Wykonawca jest zobowiązany w każdym momencie obowiązywania umowy na żądanie Zamawiającego udostępnić Zamawiającemu do wglądu wszelkie informacje i dokumenty mające związek z realizacją przedmiotu umowy.
 31. Wykonawca ponosi względem Zamawiającego i osób trzecich pełną odpowiedzialność prawną i finansową związaną z realizacją przedmiotu umowy, w tym za bezpieczeństwo przewozu transportowanych odpadów i za ich przetwarzanie poprzez odzysk, a zwłaszcza wynikającą z przepisów ochrony środowiska.
 32. Wykonawca oświadcza, że spełnił w imieniu Zamawiającego występującego w roli niezależnego administratora danych osobowych osób wskazanych w ust. 19 powyżej, obowiązek informacyjny zgodnie z art. 14 Rozporządzenia 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).

§ 4

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Wysokość wynagrodzenia za odbiór i transport do miejsca przetwarzania poprzez odzysk 5 000 Mg -odpadu o kodzie 19 08 05, wynosi:
 - 1) Maksymalna wartość umowy (bez podatku VAT) wynosi: 1 090 000,00 zł (słownie: jeden milion dziewięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100),
 - 2) Podatek VAT wynosi 87 200,00 zł (słownie: osiemdziesiąt siedem tysięcy dwieście złotych 00/100), według stawki 8%
 - 3) **Maksymalne wynagrodzenie (z podatkiem VAT)** wynosi: 1 177 200,00 zł (słownie: jeden milion sto siedemdziesiąt siedem tysięcy dwieście złotych 00/100),w tym:
 - 4) Wartość jednostkowa za odbiór i transport do miejsca przetwarzania poprzez odzysk 1 Mg odpadu o kodzie **19 08 05** (bez podatku VAT) wynosi: 218 zł.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 jest stałe i obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, w tym między innymi: koszt transportu i rozładunku w miejscu przeznaczenia odpadów, koszt odzysku odpadów, ewentualne opłaty za korzystanie ze środowiska, podatki, w tym podatek VAT, ubezpieczenia i inne opłaty nie wymienione, a które mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu umowy, narzuty, upusty oraz pozostałe składniki cenotwórcze.

3. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie miesięczne za faktyczną ilość odebranych odpadów w danym miesiącu kalendarzowym w oparciu o miesięczny **Protokół odbioru częściowego wykonania usługi bez uwag**. Podstawą do obliczenia wynagrodzenia będzie wartość jednostkowa za odbiór, o której mowa w ust. 1 pkt 4 oraz ilość faktycznie przekazanego przez Zamawiającego odpadu.
4. Podstawą do wystawienia faktury na Zamawiającego będzie miesięczny **Protokół odbioru częściowego wykonania usługi bez uwag**.
5. Protokół odbioru częściowego wykonania usługi bez uwag wystawiony będzie w ciągu 5 dni roboczych od dnia zakończenia wykonywania usługi w danym miesiącu pod warunkiem braku informacji o nieprawidłowym zagospodarowaniu odpadu. W przypadku powzięcia informacji o nieprawidłowym zagospodarowaniu odpadów, realizacji umowy niezgodnie z jej zapisami, Protokół odbioru częściowego zostanie wystawiony z uwagami. W takim przypadku Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin na usunięcie stwierdzonych nieprawidłowości. Po stwierdzeniu przez Zamawiającego usunięcia stwierdzanych nieprawidłowości zostanie podpisany Protokół odbioru częściowego wykonania usługi bez uwag. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie stwierdzonych nieprawidłowości odpowiednie zastosowanie znajdują postanowienia § 6 i 7. Każdy z wystawionych Protokołów odbioru częściowego wykonania usługi bez uwag będzie podpisany przez dwóch przedstawicieli Zamawiającego wraz z podpisaną przez Wykonawcę w danym miesiącu Zbiorną Kartą Przekazania Odpadu. Wykonawca zobowiązany jest podpisać każdy miesięczny Protokół odbioru częściowego wykonania usługi w terminie **7 dni roboczych** od wystawienia Protokołu odbioru za dany miesiąc. Zamawiający prześle Wykonawcy informację drogą elektroniczną o wystawieniu protokołu. W przypadku nie podpisania przez Wykonawcę w terminie wskazanym, w poprzednim zdaniu miesięcznego Protokołu Zamawiający **nałoży karę, o której mowa w § 6 ust. 1 pkt 7) za każdy dzień zwłoki**.
6. Po zaistnieniu jednego ze zdarzeń, o których mowa w § 2 ust. 1-2, Strony podpiszą **Protokół odbioru końcowego wykonania usługi**, w terminie **14 dni** od dnia ziszczenia się jednego z powyższych zdarzeń. W przypadku nie podpisania przez Wykonawcę w terminie wskazanym, w poprzednim zdaniu Protokołu Zamawiający **nałoży karę, o której mowa w § 6 ust. 1 pkt 7) za każdy dzień zwłoki**.
7. Faktury VAT będą wystawiane na Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w m. st. Warszawie Spółka Akcyjna, Plac Starynkiewicza 5, 02-015 Warszawa, nie później niż 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano usługę odbioru odpadów. Faktury VAT wraz z załączonym odpowiednim Protokołem podpisanym przez Strony, będącym podstawą wystawienia tej faktury, należy przysyłać na adres: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w m. st. Warszawie S. A., Plac Starynkiewicza 5, 02-015 Warszawa. Na fakturze VAT należy umieścić numer niniejszej umowy oraz okres, w jakim była realizowana usługa odbioru odpadów. Zamawiający wyraża zgodę na przysyłanie przez Wykonawcę faktur VAT w formie elektronicznej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, na warunkach określonych w załączniku nr 3 do niniejszej umowy. W związku z w/w zgodą Zamawiającego, Wykonawca może wybrać formę elektroniczną przysyłania faktur VAT poprzez przekazanie Zamawiającemu podpisanego przez siebie oświadczenia „Akceptacja Przesyłania Faktur Elektronicznych (E-Faktur)”, którego wzór stanowi załącznik nr 3 do niniejszej umowy.
8. Zamawiający zapłaci Wykonawcy należności przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy nr... 54 1240 6335 1111 0010 6428 0573.....
Należność Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu umowy będzie płatna w ciągu 30 dni liczonych od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT. Zapłata następuje z chwilą obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie z tytułu niewykorzystania przez Zamawiającego Maksymalnego wynagrodzenia umownego.

§5

Nadzór prawidłowego wykonania przedmiotu umowy

1. Osobami odpowiedzialnymi za prawidłową realizację niniejszej umowy są:
 - 1.1 po stronie Zamawiającego:
 - Agnieszka Bisak - przedstawiciel Zakładu (ZCZ)
 - Marcin Osiński - przedstawiciel Zakładu (ZCZ)
 - Jacek Banaszewski - przedstawiciel Zakładu (ZCZ)
 - Joanna Wałętrzak - przedstawiciel Zakładu (ZCZ)
 - Krzysztof Bilski – przedstawiciel Zakładu (ZCZ)

- 1.2 po stronie Wykonawcy:
- *Jan Mielich*
- *Jan Mielich*
2. Strony oświadczają, iż osoby o których mowa w ust. 1, są umocowane przez Stronę do dokonywania czynności związanych z realizacją umowy, nie są natomiast umocowane do zmiany umowy. Zmiana lub uzupełnienie tych osób nie stanowi zmiany umowy i wymaga jedynie pisemnego oświadczenia złożonego drugiej Stronie. Osobą upoważnioną do złożenia oświadczenia ze strony Zamawiającego jest Dyrektor Pionu Wsparcia lub Zastępca Dyrektora Pionu Wsparcia
 3. Każda z osób wymienionych w ust. 1 uprawniona jest do samodzielnego działania, z zastrzeżeniem, iż do wykonania czynności związanych z odbiorami, konieczne jest działanie dwóch osób reprezentujących Zamawiającego oraz jednej po stronie Wykonawcy.
 4. Osoba odpowiedzialna za realizację umowy po stronie Zamawiającego jest upoważniona do akceptacji zmian w liście samochodów i kierowców, o której mowa w § 3 ust. 19.

§ 6

Kary umowne

1. Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kar umownych w określonych poniżej wysokościach:
 - 1) 10 % Maksymalnego wynagrodzenia umownego (z podatkiem VAT), o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 3) umowy - w razie wypowiedzenia umowy z przyczyn leżących po stronie od Wykonawcy,
 - 2) 0,2 % Maksymalnego wynagrodzenia umownego (z podatkiem VAT), o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 3) umowy - z tytułu zwłoki w wykonywaniu przez Wykonawcę przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminów określonych w umowie lub na jej podstawie,
 - 3) 10% Maksymalnego wynagrodzenia umownego (z podatkiem VAT), o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 3) umowy - za każdy przypadek niewywiązania się przez Wykonawcę z obowiązków:
 - a) dostarczenia Zamawiającemu w wymaganym terminie, zgodnie z § 3 ust. 9, każdej ostatecznej decyzji/wpisu zmieniającej decyzje/wpis, o których mowa w § 3 ust. 7,
 - b) przedstawienia w wymaganym terminie, na wezwanie Zamawiającego, posiadanych przez Wykonawcę zmiany we wpisie w zakresie transportu odpadów lub aktualnej decyzji na przetwarzanie odpadów poprzez odzysk, zgodnie z § 3 ust. 10,
 - c) zawiadomienia Zamawiającego, w wymaganym terminie, o zaistnieniu zdarzeń, o których mowa w § 3 ust. 22,
 - d) przetransportowania odpadu do miejsca wskazanego w Karcie Przekazania Odpadu.
 - 4) 0,2 % Maksymalnego wynagrodzenia umownego (z podatkiem VAT), o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 3) umowy - z tytułu wstrzymania realizacji umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, za każdy dzień wstrzymania realizacji umowy;
 - 5) 0,2 % Maksymalnego wynagrodzenia umownego (z podatkiem VAT), o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 3) umowy - w razie niedostarczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii ostatecznej decyzji, zgodnie z § 3 ust. 11, za każdy dzień zwłoki;
 - 6) 1000 zł (słownie: tysiąc złotych) za każdy przypadek niewywiązania się przez Wykonawcę z obowiązków korzystania z drogi technicznej, o którym mowa w § 3 ust. 14;
 - 7) 25 zł (słownie: dwadzieścia pięć złotych)- z tytułu zwłoki w podpisaniu miesięcznego Protokołu odbioru częściowego wykonania usługi bez uwag/Protokołu odbioru końcowego wykonania usługi w terminie, o którym mowa w § 4 ust. 5-6 za każdy dzień zwłoki względem terminów tam określonych;
 - 8) 50 zł (słownie: dwadzieścia pięć złotych) z tytułu zwłoki w wystawieniu faktury VAT w terminie, o którym mowa w § 4 ust. 7 za każdy dzień zwłoki względem terminu tam określonego;
 - 9) 3000, 00 zł (słownie: trzy tysiące złotych) z tytułu nieosiągnięcia minimalnego dziennego limitu odbioru osadów, określonego w OPZ za każdy przypadek takiego naruszenia;
 - 10) za każdy przypadek naruszenia przez Wykonawcę zobowiązań zawartych w § 8 ust. 10 - 13 w wysokości 0,5 % maksymalnego wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 pkt 3) jednak nie mniej niż 5 000 zł (słownie: pięć tysięcy złotych).
2. Określone w ust. 1 kary umowne mogą być naliczane niezależnie od siebie z różnych tytułów z zastrzeżeniem, że ich łączna wysokość nie może przekroczyć 20% Maksymalnego wynagrodzenia umownego (z podatkiem VAT), określonego § 4 ust. 1 pkt 3) umowy. W przypadku naliczenia kary umownej, o której mowa w ust. 1 pkt 3), limit kar umownych wynosi 30% Maksymalnego wynagrodzenia umownego (z podatkiem VAT), określonego § 4 ust. 1 pkt 3) umowy z zastrzeżeniem że limit kar umownych nie dotyczy kary umownej, o której mowa w ust. 1 pkt 10).

3. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie, na co Wykonawca wyraża zgodę, do potrącania z wszelkich wierzytelności Wykonawcy przysługujących mu od Zamawiającego z tytułu realizacji niniejszej umowy (w szczególności z wynagrodzenia za wykonanie umowy) wszelkich kwot należnych Zamawiającemu od Wykonawcy z tytułu kar umownych naliczonych na podstawie niniejszej umowy, w tym również niewymagalnych wierzytelności z tego tytułu (potrącenie umowne). Potrącenia opisanego w niniejszym ustępie Zamawiający dokonuje przez doręczenie Wykonawcy pisemnego oświadczenia o potrąceniu, co może nastąpić w formie noty księgowej lub innego dokumentu, w którym zostaną wskazane co najmniej następujące elementy: potrącane należności stron, stosunek zobowiązaniowy z którego wynikają oraz określona w niniejszym ustępie podstawa potrącenia. Uprawnienie do potrącenia umownego kar umownych na wyżej opisanych zasadach nie wyłącza możliwości dokonania przez Zamawiającego potrącenia tych kar lub innych wierzytelności na zasadach określonych w art. 498 i następnym Kodeksu Cywilnego (potrącenie ustawowe).
4. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.

§ 7

Wypowiedzenie umowy

1. Zamawiający ma prawo do wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym, w razie niewykonywania lub nienależytego wykonywania umowy przez Wykonawcę, w szczególności niezrealizowania obowiązków lub naruszenia postanowień określonych w § 3 oraz w przypadku utraty zezwolenia / wykreślenia z rejestru, o których mowa w § 3 ust. 7 – 9 (w tym nie przedłożenia kopii potwierdzenia przyjęcia przez organ wniosku o zmianę decyzji), skutkującej brakiem możliwości wykonywania umowy, oraz nierealizowania obowiązku, o którym mowa w § 4 ust. 5.
2. Zamawiający ma prawo wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku:
 - 1) otwarcia likwidacji Wykonawcy;
 - 2) wykreślenia Wykonawcy z właściwej ewidencji;
 - 3) zajęcia majątku Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym mu wykonanie umowy.Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie tj. w terminie 24 godzin zawiadomić Zamawiającego o zaistnieniu zdarzeń opisanych w pkt 1) – 3) niniejszego ustępu.
3. Zamawiający może wypowiedzieć umowę również w innych prawem przewidzianych przypadkach, w szczególności w przypadkach określonych w przepisach Kodeksu cywilnego.
4. Wypowiedzenie umowy nie ogranicza możliwości dochodzenia kar umownych

§ 8

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wykonawca nie może przenieść praw wynikających z umowy bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Faktury wystawiane w toku realizacji niniejszej umowy przez Wykonawcę, powinny zawierać oświadczenie, że przelew wierzytelności wynikających z niniejszej umowy wymaga zgody Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową właściwe jest prawo polskie i mają zastosowanie przepisy ustawy Prawa zamówień publicznych i inne właściwe przepisy.
4. Zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy PZP Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty w przypadku:
 - 1) zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia;
 - 2) konieczności wprowadzenia zmian będących konsekwencją zmian organizacyjnych Stron, w szczególności połączenia jednej ze Stron z innym podmiotem lub podziałem jednej ze Stron na dwa lub więcej podmiotów lub wydzielenia części przedsiębiorstwa jednej ze Stron;
 - 3) zmiany terminu realizacji umowy o dalszy okres do 6 miesięcy lub do czasu wyczerpania Maksymalnego wynagrodzenia brutto (w zależności od tego, które ze zdarzeń nastąpi wcześniej), jeżeli Maksymalne wynagrodzenie nie zostanie wyczerpane w pierwotnym terminie, na jaki umowa ta została zawarta;
 - 4) zmiana decyzji, o której mowa w § 3 ust. 7 w zakresie miejsca przeznaczenia odpadów wskazanego w § 3 ust. 12;
 - 5) konieczności wprowadzenia zmian wskutek zmiany stawki podatku VAT, przy czym zmianie ulegnie kwota VAT oraz wynagrodzenie brutto;
 - 6) zmiana nr rachunku bankowego Wykonawcy.
5. W przypadku wystąpienia w czasie trwania niniejszej umowy zmian mających wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę w postaci:

- a) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
- b) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
- c) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych.

Strony mają prawo wystąpić z wnioskiem o zmianę wysokości wynagrodzenia. Strona składając wniosek, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym winna wykazać ponad wszelką wątpliwość, że zaistniała zmiana czynników cenotwórczych ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia. W przypadku składania wniosku przez Wykonawcę, Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania przedstawienia przez Wykonawcę dokumentów potwierdzających zasadność złożenia takiego wniosku.

W szczególności Zamawiający może żądać odpowiednio:

- pisemnego zestawienia wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników realizujących przedmiot umowy, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi;
- pisemnego zestawienia wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników realizujących przedmiot umowy, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi.

Wzrost kosztu Wykonawcy będzie odnosił się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników realizujących przedmiot umowy, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy na rzecz Zamawiającego.

6. Sporne sprawy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim, w tym także na terenie Zakładu, na terenach sąsiadujących oraz innych zajętych przez Wykonawcę na potrzeby realizacji umowy i zwalnia Zamawiającego z wszelkiej odpowiedzialności w tym zakresie.
8. Strony uznają za skutecznie doręczoną wszelką korespondencję kierowaną przez Zamawiającego do Wykonawcy za pośrednictwem poczty elektronicznej. Za skuteczne doręczenie Wykonawcy poczty elektronicznej Strony uznają wprowadzenie do systemu elektronicznego poprzez skuteczne wysłanie wiadomości na podany przez Wykonawcę adres poczty elektronicznej oraz brak otrzymania przez Zamawiającego niezwłocznej informacji zwrotnej o przeszkodzie w doręczeniu poczty elektronicznej. Strony wskazują następujące dane do kontaktu (adres poczty elektronicznej):
Zamawiający: p-6sekr@mpwik.com.pl; a.bisak@mpwik.com.pl; m.osinski@mpwik.com.pl;
j.waltrzak@mpwik.com.pl;
Wykonawca: *Mulik* *sa mulik . pl*
9. W przypadku, gdy przedmiot umowy realizowany jest przez Konsorcjum (dwa lub więcej podmioty składające ofertę wspólnie i wspólnie oferujące wykonanie umowy, z którymi została zawarta umowa, a także ich sukcesorzy generalni) odpowiedzialność wszystkich uczestników Konsorcjum wobec Zamawiającego za wykonanie umowy jest solidarna. Faktury na podstawie, których dokonywana jest zapłata wynagrodzenia wystawia Lider Konsorcjum, chyba że z umowy Konsorcjum wynika coś innego. Wszelkie zawiadomienia i wezwania Zamawiający kierować będzie do Lidera Konsorcjum wskazanego w ofercie. Skierowanie wezwania lub zawiadomienia do Lidera Konsorcjum odnosi skutek wobec pozostałych członków Konsorcjum.
10. Wykonawca zobowiązuje się, że w okresie trwania niniejszej umowy oraz w okresie 3 miesięcy licząc od dnia jej rozwiązania lub wygaśnięcia, bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, nie zatrudni bezpośrednio lub pośrednio pracownika lub pracowników Zamawiającego lub nie nawiąże z takimi osobami współpracy, niezależnie od formy i rodzaju tej współpracy (w tym umowa zlecenia bądź umowa o dzieło), oraz nie nawiąże takiej współpracy z osobą prawną bądź jednostką organizacyjną nie posiadającą osobowości prawnej (spółki osobowe), w której pracownicy Zamawiającego są zatrudnieni (niezależnie od podstawy prawnej takiego stosunku, w tym umowa o pracę, umowa zlecenia bądź umowa o dzieło) lub posiadają łącznie co najmniej 5% akcji lub udziałów lub są członkami organów osoby prawnej lub wspólnikami spółki osobowej.

11. Postanowienia ust. 10 powyżej, mają również odpowiednie zastosowanie do nawiązania zatrudnienia lub współpracy z pracownikiem Zamawiającego przez spółkę zależną, dominującą

lub powiązaną z Wykonawcą w rozumieniu właściwych przepisów oraz przez podwykonawcę, z którym Wykonawca realizuje przedmiot niniejszej umowy.

12. Zatrudnienie lub współpraca o których mowa w ust. 10 i 11 powyżej obejmuje w szczególności działania pracownika Zamawiającego o charakterze bezpośrednim lub pośrednim, odpłatnie lub nieodpłatnie, działalność w charakterze doradcy, konsultanta, wykonującego zlecenie, dzieła albo też podmiotu spełniającego inne podobne świadczenia, lub wykonywanie pracy w ramach umowy o pracę.
13. W przypadku realizowania niniejszej umowy przy udziale podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest zawrzeć postanowienia niniejszego paragrafu ust. 10-12 w umowie z podwykonawcą z którym realizuje przedmiot umowy.
14. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

§ 9

Załączniki do umowy

1. Integralną częścią umowy są następujące załączniki:
 - 1) – Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)
 - 2) – Wzór Protokołu odbioru częściowego / końcowego wykonania usługi
 - 3) – Wzór Akceptacji Przesyłania Faktur Elektronicznych (E-Faktur)
 - 4) – Kopie decyzji uprawniających Wykonawcę do wykonywania przedmiotu umowy
2. W przypadku sprzeczności pomiędzy treścią umowy a treścią załączników do niej, decydujące znaczenia ma treść umowy. Dla uniknięcia wątpliwości, w przypadkach, w których załączniki regulują określone kwestie szerzej lub bardziej szczegółowo niż dokument umowy, w sposób niesprzeczny z dokumentem umowy, stosują się zarówno postanowienia umowy, jak i załączników.

Zamawiający

Wykonawca

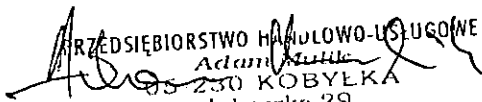
CZŁONEK ZARZĄDU

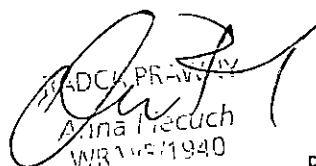
Beata Pacholac

CZŁONEK ZARZĄDU

Lucyna Gutrowska

MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
w m. st. Warszawie SPÓŁKA AKCYJNA
Pl. Starynkiewicza 5, 02-015 Warszawa

PRZEDSIĘBIORSTWO HANDLOWO-USŁUGOWE

Adam Rutka
ul. Leszka 29
tel. (0-22) 786-17-09
tel. 0-602-48-75-86
REGON 010438958
NIP 125-018-57-74

ADWOKAT

Anna Pecuch
WRN 14571940

Zadanie 3

DYREKTOR
PIONU ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

Marzena Krasowska

DYREKTOR
PIONU ŚCIEKÓW

Piotr Fronczak

Załącznik 1. Opis przedmiotu zamówienia

Gospodarowanie odpadami o kodzie 19 08 05 pochodzącymi z Zakładu „Czajka” w ilości 30 000 Mg z podziałem na zadania

Zadanie 1. 5000 Mg osadów ściekowych

Zadanie 2. 5000 Mg osadów ściekowych

Zadanie 3. 5000 Mg osadów ściekowych

Zadanie 4. 5000 Mg osadów ściekowych

Zadanie 5. 5000 Mg osadów ściekowych

Zadanie 6. 5000 Mg osadów ściekowych

Zakres dla zadań 1-6:

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi w zakresie gospodarowania odpadami polegającej na transporcie oraz przetwarzaniu poprzez odzysk komunalnych osadów ściekowych o kodzie 19 08 05 powstających w Zakładzie „Czajka” ul. Czajki 4/6, 03-054 Warszawa w ilości maksymalnej 5000 Mg odwodnionych mechanicznie osadów ściekowych.
2. Przetwarzanie poprzez odzysk osadów może odbywać się metodami przewidzianymi w załączniku nr 1 do Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U.2018 r. poz. 992 z późn. zm.). Zamawiający nie dopuszcza możliwości gospodarowania osadami ściekowymi poprzez stosowanie osadów określone w art. 96 ust 1 pkt. 1-5 ustawy o odpadach. W związku z powyższym Zamawiający nie jest zobowiązany do przekazywania wyników badań osadów ściekowych Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany do posiadania wyników badań osadów ścieków zgodnie z zapisami decyzji udzielającej pozwolenia na przetwarzanie poprzez odzysk odpadów o kodzie 19 08 05 powinien wykonać badania odbieranych partii osadów we własnym zakresie.
3. Komunalne osady ściekowe, o których mowa w punkcie 1 posiadają kod 19 08 05 Ustabilizowane komunalne osady ściekowe, zgodny z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014r. poz. 1923).
4. Przekazywane osady ściekowe będą miały postać mazistą lub ziemistą.
5. Odbiór osadów będzie odbywał się z placu magazynowego/boksów magazynowych lub bezpośrednio ze zbiorników magazynowych osadu odwodnionego zlokalizowanych na terenie Zakładu „Czajka” ul. Czajki 4/6 w Warszawie (03-054). Maksymalna ilość osadu odbieranego w ciągu doby przez Wykonawcę będzie wynosiła ok. 750 Mg z zastrzeżeniem, że z przyczyn niezależnych od Zamawiającego ilość przekazanych osadów może być mniejsza.. Zamawiający w wezwaniu przesłanym (min. dzień przed wywozem) na adres e-mail Wykonawcy wskazany w umowie określi każdorazowo ilość osadów do odebrania. Zamawiający zobowiązuje się w wezwaniu o którym mowa powyżej wskazać datę wytworzenia osadów w celu dopełnienia przez Wykonawcę terminów wskazanych w art. 1 ust 1 pkt a) Ustawy z dnia 20 lipca 2018r o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw.
 - 5a. W przypadku odbioru osadu z placu magazynowego/boksów magazynowych osad ściekowy zostanie załadowany na samochody Wykonawcy przez Zamawiającego przy użyciu sprzętu specjalistycznego. Maksymalna zdolność załadunkowa Zamawiającego wynosi około 60 Mg w ciągu godziny.
 - 5b. W przypadku odbioru osadu bezpośrednio ze zbiorników magazynowych osadu odwodnionego, osad na samochody Wykonawcy zostanie podany przez pompy. Maksymalna zdolność załadunkowa wynosi 24 Mg w ciągu 1,5 godziny.
6. Wykonawca zobowiązany jest rozpocząć odbiór osadów z Zakładu „Czajka” nie później niż w terminie 24 godzin liczonych od chwili zawiadomienia przez Zamawiającego przesłanym na

adres poczty elektronicznej, z wyłączeniem niedziel i świąt, dni ustawowo wolnych od pracy oraz dni, w których obowiązuje zakaz poruszania się samochodów ciężarowych po drogach. Wykonawca ma obowiązek potwierdzenia odbioru zawiadomienia oraz przyjęcia zlecenia do realizacji.

7. Zamawiający zastrzega sobie prawo przesłania informacji do Mazowieckiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w zakresie: terminu rozpoczęcia realizacji, miejsca przekazania odpadu o kodzie 19 08 05, danych firmy odbierającej odpady oraz decyzji dołączonych do umowy na podstawie, których będzie realizowane przetwarzanie poprzez odzysk ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych.
8. Minimum na dzień przed rozpoczęciem wywozu osadów Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć listę kierowców upoważnionych do podpisania Kart Przekazania Odpadu oraz listę samochodów. Wymienione wyżej listy powinny zawierać odpowiednio następujące informacje: dane kierowcy (imię, nazwisko, itp.) oraz dane samochodów (numer rejestracyjny ciągnika, numer rejestracyjny naczepy oraz maksymalną masę całkowitą pojazdu, itp.).
9. Odbiór osadów będzie odbywał się w ilości oraz w terminie (dni i godziny) wskazanym przez Zamawiającego. Zamawiający umożliwi Wykonawcy wjazd na teren zakładu w terminach wskazanych w zawiadomieniu co najmniej w godzinach 6:00 - 20:00. Zamawiający zastrzega sobie prawo do możliwości wydłużenia czasu odbioru osadów ściekowych.
10. **Wykonawca odbierając osad zobowiązany jest do korzystania z drogi technicznej pod groźbą kary w przypadku nieprzestrzegania tego zapisu.**
11. Samochody do transportu osadów muszą mieć uszczelnione skrzynie ładunkowe oraz dodatkowe zabezpieczenia skrzyń ładunkowych przed przypadkowym otwarciem. Skrzynie ładunkowe muszą być zakrywane plandekami. Wykonawca odpowiada za zabezpieczenie osadów w skrzyniach ładunkowych oraz za transport do miejsca przeznaczenia. Stwierdzenie nieprawidłowości w zabezpieczeniu samochodu do załadunku na terenie zakładu Zamawiającego będzie skutkowało odmową dokonania załadunku. W takiej sytuacji zostanie spisany protokół, podpisany przez Kierownika Zakładu lub upoważnioną przez niego osobę i pilnie przesłany drogą elektroniczną na wskazany w umowie adres e-mail Wykonawcy. Wystąpienie takiej sytuacji nie zwalnia Wykonawcy z realizacji umowy i pokrycia dodatkowych kosztów związanych z prawidłową jej realizacją.
12. Załadunek i ważenie osadów leży po stronie Zamawiającego.
13. Każdorazowy odbiór osadów musi być potwierdzony podpisaniem przez Wykonawcę lub osoby przez niego upoważnione, Karty Przekazania Odpadów przygotowanej przez Zamawiającego zgodnej z obowiązującym wzorem (Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów Dz. U. 2014 r., poz. 1973).
14. Podstawą do wystawienia faktur za wywóz osadów będzie każdorazowo sporządzony protokół odbioru podpisany przez Zamawiającego wraz z podpisaną przez Wykonawcę zbiorczą Kartą Przekazania Odpadu za okres rozliczeniowy – obejmujący jeden miesiąc kalendarzowy.
15. Wykonawca podczas całego okresu realizacji umowy zobowiązany jest do posiadania wszelkich aktualnych i prawomocnych zezwoleń, zgód, decyzji wymaganych przepisami prawa na prowadzenie działalności stanowiącej przedmiot zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania ciągłości posiadanych uprawnień koniecznych do realizacji przedmiotu umowy.
16. Wykonawca zobowiązany jest do transportu odpadów zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów (Dz. U. 2016 r. poz. 1742).
17. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu najpóźniej do dnia 05.09.2019r. kopię potwierdzenia przyjęcia przez organ wniosku o zmianę decyzji zgodnie z art. 14 ust. 1 Ustawy z dnia 20 lipca 2018r o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw.

18. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu potwierdzenia wpisu do rejestru o którym mowa w art. 49 Ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (DZ.U. 2018r. poz. 992 z póź. zm.) Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego o każdej aktualizacji wpisu w zakresie transportu osadów o kodzie 19 08 05 a także o wykreśleniu z rejestru.
19. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego niezwłocznie, lecz nie później niż w terminie 12 godzin od zaistnienia zdarzenia, o wstrzymaniu lub cofnięciu pozwolenia na prowadzenie działalności, stanowiącej przedmiot umowy lub o utracie zdolności do jej realizacji. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego niezwłocznie, lecz nie później niż w terminie 12 godzin od zaistnienia zdarzenia, o jakichkolwiek postępowaniach wszczętych przeciw Wykonawcy, które mogą mieć wpływ na realizację umowy z Zamawiającym, a w szczególności dotyczących zarzutów o naruszeniu przepisów ochrony środowiska.
20. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o wystąpieniu prawnych i faktycznych okoliczności uniemożliwiających realizację umowy, takich jak np. ograniczenie w ruchu samochodów ciężarowych, awaria instalacji do przetwarzania osadów poprzez odzysk, awaria samochodów odbierających osady itp.. W takim przypadku termin wywozu osadów zostanie przesunięty przez Zamawiającego na najbliższy możliwy okres. Okoliczności te muszą zostać potwierdzone przez Wykonawcę drogą elektroniczną na adres e-mail wskazany w umowie w ciągu 24 godzin i po uznaniu ich przez Zamawiającego za uzasadnione muszą być zaakceptowane pisemnie przez Zamawiającego. Odmowa akceptacji przez Zamawiającego przedstawionych okoliczności spowoduje rozpoczęcie biegu terminów objętych karami umownymi. Wykonawca ma obowiązek niezwłocznego zawiadomienia Zamawiającego o ustąpieniu przeszkód uniemożliwiających realizację odbioru osadów, o ile te przeszkody nie wynikają z powodów leżących po stronie Zamawiającego.

PRZEDSIĘBIORSTWO HANDLOWO-USŁUGOWE

Adam Muttk
05-230 KOBYŁKA
ul. Leszku 29
tel. (022) 786-17-09
tel. 602-48-75-86
REGON 010438058
NIP 24-018-57-74

STARSZY SPECJALISTA

Anna  Kosińska

**PROTOKÓŁ ODBIORU
CZĘŚCIOWEGO/ KOŃCOWEGO *)
WYKONANIA USŁUGI**

1. Sporządzony dnia w

w sprawie odbioru usługi:

.....

.....

wykonanej wg umowy/ zamówienia*) nr: z dnia

dla

Konto kosztów:

2. Przedstawiciele Stron upoważnieni do odbioru.

2.1. Po stronie Zamawiającego:

2.2. Po stronie Wykonawcy:

3. Ustalenia

1) Zakres usługi został wykonany/nie wykonany*) zgodnie z umową/zamówieniem *) w:**)

2) W wykonawstwie nie stwierdzono/stwierdzono*) następujące usterki:

.....

które zostaną usunięte ostatecznie do dnia

3) Okres gwarancyjny (..... miesięcy) upływa dnia

4) Umowny termin zakończenia prac został dotrzymany/przekroczony *) o dni z powodu:

.....

5) Uwagi/ wnioski Przedstawicieli:

.....

Na tym protokół zakończono i podpisano.

Przedstawiciele
Zamawiającego:

Przedstawiciele
Wykonawcy:

*) – niepotrzebne skreślić.

***) – wskazać termin

AKCEPTACJA PRZESYŁANIA FAKTUR ELEKTRONICZNYCH (E-FAKTUR)

Zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2174 z późn. zm) Strony ustalają, że wyrażają zgodę na przesyłanie faktur VAT w formie elektronicznej, wystawianych w związku z realizacją umowy zawartej w wyniku przeprowadzenia postępowania nr **00539/WS/PW/PZP-DRZ-WRS/U/2019**

§ 1

Przez pojęcie „faktura elektroniczna” na potrzeby niniejszego oświadczenia rozumie się faktury, faktury korygujące i duplikaty faktur elektronicznych przesyłane drogą elektroniczną.

§ 2

Wykonawca zobowiązuje się do przesyłania Zamawiającemu faktur w formie elektronicznej w formacie PDF z następującego adresu e-mail:.....

§ 3

Zamawiający wyraża zgodę na przesyłanie przez Wykonawcę faktur w sposób określony w § 2 i oświadcza, że faktury te odbierać będzie pod adresem e-mail: e-faktury@mpwik.com.pl

§ 4

Z uwagi na fakt akceptacji faktury elektronicznej, faktury papierowe nie będą uznawane. Faktury przesłane w formie papierowej nie będą księgowane ani odsyłane do Wykonawcy, a ich wpływ nie będzie wywoływał żadnego skutku prawnego-księgowego.

§ 5

Za skuteczne otrzymanie faktury elektronicznej Strony uznają wprowadzenie do systemu elektronicznego poprzez skuteczne wysłanie wiadomości na podany przez Stronę adres poczty elektronicznej oraz brak otrzymania niezwłocznej informacji zwrotnej o przeszkodzie w doręczeniu poczty elektronicznej.

§ 6

Jeżeli faktura będzie wystawiona nieprawidłowo lub niezgodnie z zamówieniem lub nie będzie spełniać niniejszych warunków, zostanie wysłany zwrotny e-mail z informacją o braku akceptacji faktury, co oznacza, że nie będzie ona ujęta w ewidencji księgowej Zamawiającego.

§ 7

Konto e-faktury@mpwik.com.pl służy Zamawiającemu tylko i wyłącznie do otrzymywania faktur elektronicznych, nie należy zatem przysyłać na ten adres żadnych innych dokumentów. W szczególności Wykonawca nie jest zobowiązany do przesyłania wraz z fakturą elektroniczną protokołów odbioru będących podstawą wystawienia faktury.

§ 8

Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do przechowywania faktur przesłanych drogą elektroniczną zgodnie z przepisami art. 112a ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2174 z późn. zm).

§ 9

Cofnięcie akceptacji, o której mowa w § 1 wymaga zgody Zamawiającego w formie pisemnej.

WYKONAWCA

Szamotuly, dnia 1.09.2013r.

OS. 6233.19.2013

DECYZJA

Na podstawie art. 41 ust. 1, 2, 3 pkt 2, art. 42 ust. 2, art. 43 ust. 2, art. 44 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013r., Poz. 21), załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2013r. Poz. 267) oraz po rozpatrzeniu wniosku z dnia 14 maja 2013r. (data wpływu: 14 maja 2013r.) złożonego przez Pana Adama Mulik, prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Adam Mulik Przedsiębiorstwo Handlowo - Usługowe, z siedzibą przy ul. Leszka 29, 05 – 230 Kobylka, (NIP 1250185774, REGON 010438958), wpisaną do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej

STAROSTA SZAMOTULSKI

ORZEKA WYDAĆ

Panu Adamowi Mulikowi, prowadzącemu działalność gospodarczą pod nazwą

Adam Mulik Przedsiębiorstwo Handlowo - Usługowe,
z siedzibą przy ul. Leszka 29, 05 – 230 Kobylka,

zezwoleń na przetwarzanie odpadów

na terenie Zakładu Recyklingu Dęborzycy w m. Dęborzycy 11 A, 62 – 045 Pniewy
(dz. nr 71/2, 71/4 i 72 – KW PO1A/00050139/7)

ORAZ

I. Określić rodzaje i masę odpadów przewidzianych do przetworzenia i powstających w wyniku przetwarzania w okresie roku dla poszczególnych procesów, zgodnie z niżej wymienionymi załącznikami, stanowiącymi integralne części niniejszej decyzji:

1. sucha fermentacja w pryzmach energetycznych z produkcją biogazu wykorzystywanego do produkcji energii elektrycznej – załącznik nr 1 (tab. 1 i tab. 2);
2. kompostowanie w technologii pryzm otwartych mechanicznie przekładanych – załącznik nr 2 (tab. 1 i tab. 2);
3. produkcja wtórnego kruszywa budowlanego – załącznik nr 3 (tab. 1 i tab. 2) oraz utwardzanie dróg i placów technologicznych – załącznik nr 4 (tab. 1 i tab. 2);
4. produkcja stałych paliw alternatywnych RDF/SRF – załącznik nr 5 (tab. 1 i tab. 2).

II. Określić miejsce i dopuszczone metody przetwarzania odpadów, ze wskazaniem procesu przetwarzania oraz opis procesów technologicznych z podaniem rocznej mocy przerobowej instalacji:

1. Miejsce przetwarzania odpadów: Zakład Recyklingu Dęborzycy w m. Dęborzycy 11 A, 62-045 Pniewy – dz. nr 71/2, 71/4 i 72 (własność wnioskodawcy).

2. Dopuszczone metody przetwarzania odpadów, ze wskazaniem procesu przetwarzania oraz opis procesów technologicznych.

| Lp. | Metoda przetwarzania | Kod procesu | Nazwa procesu zgodnie z Zał. nr 1 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013r., Poz. 21) |
|-----|--|-------------|---|
| 1. | Sucha fermentacja w pryzmach energetycznych z produkcją biogazu wykorzystywanego do produkcji energii elektrycznej | R3 | Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostownie i inne biologiczne procesy przekształcania) |
| 2. | Kompostowanie w technologii pryzm otwartych mechanicznie przekładanych | R3 | Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostownie i inne biologiczne procesy przekształcania) |
| 3. | Produkcja wtórnego kruszywa budowlanego | R12 | Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R11 ⁽¹⁾ |
| 4. | Utwardzanie dróg i placów technologicznych | R5 | Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych. ⁽²⁾ |
| 5. | Produkcja stałych paliw alternatywnych RDF/SRF | R12 | Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R11 ⁽¹⁾ |

⁽¹⁾ - Jeżeli nie istnieje inny właściwy kod R, może to obejmować procesy wstępne poprzedzające przetwarzanie wstępne odpadów, jak np. demontaż, sortowanie, kruszenie, zagęszczanie, granulację, suszenie, rozdrabnianie, kondycjonowanie, przepakowywanie, separację, tworzenie mieszanek lub mieszanie przed poddaniem któremukolwiek z procesów wymienionych w poz. R1-R11.

⁽²⁾ - Pozycja obejmuje oczyszczanie gruntu prowadzące do odzysku gruntu i recykling nieorganicznych materiałów budowlanych.

a) Sucha fermentacja w pryzmach energetycznych z produkcją biogazu wykorzystywanego do produkcji energii elektrycznej.

Proces ten jest sterowanym, kontrolowanym procesem, który powiela naturalne mechanizmy procesu rozkładu frakcji organicznych odpadów zgromadzonych w szczelnej pryzmie. Technologia pryzm energetycznych jest fermentacją metanową suchą.

Metoda fermentacji oparta jest na procesie jednoetapowym, w którym poddana fermentacji biomasa będzie w stanie stałym, tj. o zawartości suchej masy min. 16 % i może być trzymana w pryzmie bez konieczności podtrzymywania jej ścian. Proces fermentacji jest zmienny w czasie, a biomasa w szczelnej pryzmie pozostaje na swoim miejscu. Z materiału organicznego, po przywiezieniu i złożeniu go na placu magazynowania, przygotowywana będzie masa wsadowa (rozdrabnianie i mieszanie przy pomocy rozdrabniarko-mieszarki) do reaktora – pryzmy.

Proces produkcji biogazu z biomasy i jego wykorzystanie obejmuje następujące etapy:

I etap – dostawa i wprowadzanie biomasy do procesu,

II etap – uzyskiwanie biogazu,

III etap – wykorzystanie biogazu do produkcji energii elektrycznej,

IV etap – rozbiórka pryzmy, uzdatnianie i przygotowanie fermentatu do wykorzystania.

Proces w początkowych fazach będzie trwał ok. 10 miesięcy i będzie się charakteryzował małą zawartością metanu, a dużą dwutlenku węgla. Następne fazy metanowe dadzą już produkcję biogazu o składzie pozwalającym na jego energetyczne wykorzystanie. Ostatnią fazą, w 4 – 5 roku eksploatacji pryzmy, to już powolny spadek zawartości metanu w biogazie, aż do składu uniemożliwiającego jego spalanie w agregacie prądotwórczym. Przyjmuje się więc ok. pięcioletni okres „eksploatacji” jednej pryzmy. Ilość wytworzonego biogazu będzie zależała głównie od zapewnienia warunków beztlenowych przez dokładne, wulkanizowane uszczelnienie całej pryzmy. Dla pryzm przykrytych hermetycznie folią uszczelniającą PEHD o grubości 0,5-1,0 mm możliwość przetwarzania szacuje się na poziomie ok. 100 % ilości wytworzonego w procesie biogazu. Minimalna zawartość wody w biomacie, przy której rozpoczyna się fermentacja wynosi ok. 25% , a optymalna to 60-70%, przy czym bardzo ważny jest jej rozkład w pryzmie. Wilgoć w pryzmie zostanie uzupełniona z sieci wodociągowej. W pryzmie muszą

być utrzymywane właściwe warunki biologiczne, zapewniające efektywną produkcję biogazu. Parametry te wynikają ze składu i proporcji składowanej biomasy. Są one dobierane na podstawie analizy fizykochemicznej oraz wstępnej segregacji.

Materiałem do budowy pryzmy energetycznej może być m.in. frakcja podsitowa strumienia odpadów zmieszanych (odpady mineralne, odpady organiczne oraz wszelkie drobne zanieczyszczenia stałe), o grubości ≤ 10 cm (odpady organiczne zawarte w strumieniu odpadów zmieszanych z uwagi na ich stopień zanieczyszczenia nie gwarantują uzyskania pełnowartościowego kompostu).

Odpady organiczne łatwo zagniwające będą kierowane na plac technologiczny, gdzie będzie znajdować się obszar przyjmowania i przygotowywania wsadu do procesu suchej fermentacji w pryzmach energetycznych. Odpady organiczne stałe (trawa, liście, gałęzie) będą gromadzone na placu technologicznym w odpowiednich polach. Na tym samym placu odbywać się będzie rozdrabnianie gałęzi w rębaku. Dowożone odpady poddane będą segregacji wstępnej, a następnie w zależności od struktury kierowane do rozdrabniania lub bezpośrednio na pryzmę energetyczną. Materiały organiczne będą dokładnie wymieszane we właściwych proporcjach z pozostałymi składnikami. Proporcje te będą dobierane indywidualnie z uwzględnieniem jakości materiału przeznaczonego do procesu suchej fermentacji. Stosowany będzie całkowicie zmechanizowany transport i układanie pryzm energetycznych za pomocą specjalistycznych pojazdów. W zależności od typu i jakości otrzymany odpadów przygotowywane będą odpowiednie receptury, które zapewnią utrzymanie wymaganych parametrów procesu fermentacji.

Procesy fermentacji beztlenowej w pryzmach energetycznych, prowadzące do wytwarzania biogazu przebiegają w następujących etapach: hydroliza, acidogeneza, octanogeneza, metanogeneza.

Etap I – hydroliza, podczas której spolimeryzowane, w większości nierozpuszczalne związki organiczne (węglowodany, białka, tłuszcze), zostają przetworzone przez enzymy odpowiednich szczepów bakterii hydrolizujących (amylaza, proteaza, lipaza) w rozpuszczalne monomery i dimery (monocukry, aminokwasy, kwasy tłuszczowe); etap ten zazwyczaj trwa krótko (do kilku tygodni), do czasu wyczerpania się tlenu zawartego w masie odpadów poddanych procesowi fermentacji.

Etap II – acidogeneza, czyli faza zakwaszania, podczas której dominujące, fakultatywne bakterie acidogenne przetwarzają rozpuszczone w wodzie substancje chemiczne, w tym produkty hydrolizy, do krótkołańcuchowych kwasów organicznych (C_1 - C_6 – mrówkowego, octowego, propionowego, masłowego, walerianowego), alkoholi (metanolu, etanolu), aldehydów oraz dwutlenku węgla i wodoru. O rodzaju produktów tego etapu decyduje stężenie wodoru. Im wyższe ciśnienie parcjale wodoru, tym więcej powstaje mniej zredukowanych produktów. Podczas acidogenezy ogólna ilość substancji organicznych (ChZT) pozostaje w zasadzie niezmienną. Zachodzi natomiast ich podział między różne rodzaje prostych związków organicznych. Odpyły z tej fazy charakteryzują się intensywnym zapachem.

Etap ten trwa do kilku miesięcy

Etap III – octanogeneza, podczas której odpowiednie gatunki bakterii przetwarzają wyższe kwasy organiczne (C_3 – C_6) do kwasu octowego, dwutlenku węgla i wodoru, czyli do substratów, które mogą być przekształcone w metan.

Etap IV – metanogeneza – w tej fazie procesu metan, przy udziale bakterii metanowych, jest wytwarzany z kwasu octowego (prawie 70 %), wodoru i dwutlenku węgla oraz mrówczanu, metanolu, metyloaminy lub siarczku dwumetylowego.

W stabilnie przebiegającym procesie fermentacji szybkość tworzenia produktów pośrednich w danej fazie jest równa szybkości ich rozkładu w fazie następnej. W efekcie prawie cała ilość biologicznie rozkładanych substancji organicznych zostaje przekształcona w końcowe produkty, tj. metan, dwutlenek węgla, amoniak i siarkowodór.

Etap I i II są ściśle ze sobą powiązane. Nazywa się je fermentacją kwaśną (produkty powstające w czasie ich przebiegu są kwasami). Podobnie ściśle powiązane ze sobą są etapy III i IV, określane fermentacją metanogenną.

O prawidłowym przebiegu fermentacji, poza właściwym substratem, decydują odpowiednie populacje mikroorganizmów oraz parametry środowiskowe, wpływające na ich aktywność oraz szybkość przemian, tj. pH, wymiar cząsteczek, temperatura, zasolenie, oraz obecność składników pokarmowych i związków toksycznych.

Czas trwania poszczególnych etapów rozkładu uwarunkowany jest głównie sposobem zagęszczania i izolowania złoża oraz jego parametrami fizykochemicznymi, takimi jak: temperatura (10 – 60 °C), zawartość wilgoci (powyżej 25 %), odczyn (6,5 – 8), potencjał redoks ok. 200 mV, skład chemiczny, w tym zawartość węgla organicznego i substancji biogenych oraz inhibitorów.

Po upływie użytkowania pryzma będzie opróżniania i ponownie zapełniania nową biomasa.

b) Kompostowanie w technologii pryzm otwartych mechanicznie przekładanych.

Metoda pryzmowa mechanicznie przekładana polega na usypaniu pryzm z odpadów biodegradowalnych jako materiału strukturotwórczego, zmieszanych np. z osadem i okresowym „przekładaniu” w celu napowietrzenia masy kompostowej. Przerzucanie masy kompostowej wykonuje się przy użyciu ładowarki z wagą. Dla prawidłowego przebiegu kompostowania istotne jest odpowiednie przygotowanie materiału organicznego oraz ilość dostarczanego tlenu do pryzmy.

Proces kompostowania polega na humifikacji resztek materii organicznej głównie przez bakterie. Proces jest dwustopniowy, a łączny czas kompostowania w obydwu stopniach trwa min. 12 tygodni (pierwszy stopień min. 2-4 tyg., drugi stopień – od 4 do 10 tyg.). W pierwszym stopniu następuje wymuszone napowietrzanie, a w drugim mechaniczne przekładanie. Pryzmy przekładane ładowarką mogą mieć rozmiary 3-6 m u podstawy i 1,8 do 3,5 m wysokości. Kompost przerabia się, czyli warstwę wierzchnią, natlenioną zrzuca się tak, aby znalazła się w środku pryzmy, a tę ze środka – mokra i zbitą wyrzuca się na wierzch, żeby się dotleniła. Podczas kompostowania odpady układają się w pryzmy o przekroju poprzecznym w kształcie równoramiennego trapezu. Przyjęto pryzmę trapezową o wymiarach: podstawa 4,0 m, wysokość do 2,0 m, szerokość góra do 2,0 m. Przekrój poprzeczny pryzmy kompostowej – 6,0 m². Przygotowaną mieszaninę odpadów (rozdrobnioną lub nie) ułożoną w pryzmy pozostawia się do czasu spadku jej temperatury wewnętrznej. Po tym czasie przekłada się ją w celu napowietrzenia. Przekładanie powtarza się do czasu uzyskania dojrzałego kompostu. Po okresie dojrzewania i wychładzania trwającym ok. 28 – 30 tyg. kompost zostaje poddany procesowi końcowego dojrzewania. Zaczyna się ono w momencie zakończenia aktywnego kompostowania. Odbywa się to na płaskich placach w stosie, gdzie stabilny kompost jest przetransportowany z placu i formowany w pryzmy. Ponieważ masa jest już względnie ustabilizowana wymaga niewielkich prac technologicznych w trakcie 3-4 miesięcznego okresu pełnej stabilizacji. Po tym okresie kompost nadaje się do wykorzystania. Proces rozkładu uznaje się za zakończony, gdy zniknie biologiczna aktywność kompostu, a łatwo rozkładalne substancje organiczne zostaną przekształcone. Higienizacja, czyli eliminacja zarazków chorobotwórczych niebezpiecznych dla ludzi, zwierząt i roślin w dużym stopniu uzależniona jest od czasu trwania i temperatury procesu. Wymagany stopień higienizacji osiąga się przy kompostowaniu w pryzmach otwartych z przerzucaniem, po dwóch tygodniach w temperaturze wyższej od 55° C.

c) Produkcja wtórnego kruszywa budowlanego oraz utwardzanie dróg i placów technologicznych.

Produkcja wtórnego kruszywa budowlanego

Zgromadzony na hałdach gruz budowlany będzie koparką zasypywany do lejki zasypowego przesiewacza. W przypadku stwierdzenia w masie gruzu drewna, szkła lub tworzyw sztucznych będą one oddzielane ręcznie lub przy użyciu koparki od masy gruzu i umieszczane w poszczególnych kontenerach. W kruszarce gruz będzie poddawany kruszeniu. W ciągu technologicznym, mechanicznie – przy pomocy separatora elektromagnetycznego, oddzielane będą metale. Pokruszony gruz taśmociągiem transportowany będzie na sito przesiewacza, gdzie następuje rozdział na frakcje granulometryczne. Część rozdrobnionego surowca podawana będzie do mieszalnika, w którym dodawany będzie, w odpowiedniej proporcji, cement. Rozdrobniony gruz będzie transportowany taśmociągiem na hałdy, z których będzie ładowany na samochody i wywożony do dalszego odzysku. Natomiast materiał na podbudowy dróg (rozdrobniony gruz z cementem) po wytworzeniu będzie bezpośrednio ładowany na pojazdy i wywożony na miejsce budowy. Gruz poddawany rozdrabnianiu skrapiany będzie strumieniami wody przez system dysz umieszczonych na kruszarce, co do minimum ograniczy pylenie z samego źródła.

Utwardzanie dróg i placów technologicznych.

Docelowo Zakład Recyklingu Dęborycze posiadać będzie instalacje umożliwiające odzysk substancji organicznych poprzez kompostowanie i pryzmy energetyczne. Procesy te przebiegać będą na utwardzonych placach, wokół których wykonane zostaną drogi i place manewrowe. Wykonane zostaną one z wykorzystaniem materiałów wytworzonych w instalacji produkcji wtórnego kruszywa oraz odpadów dowożonych z poza Zakładu. Zgodnie z projektem budowlanym place i drogi wewnętrzne będą posiadać utwardzenie o grubości ok. 0,6 – 1,5 m., a łączna ich powierzchnia wyniesie 60 000 m².

d) Produkcja stałych paliw alternatywnych RDF/SRF

Proces polega na wstępnym doborze określonych odpadów w postaci stałej, innych niż niebezpieczne, typu tworzywa sztuczne, guma, różnego rodzaju opakowania, tekstylia, włókniny, drewno itp., czyli odpady posiadające odpowiednią wartość energetyczną oraz określone parametry fizykochemiczne jako pełnowartościowe paliwo zastępcze o parametrach zgodnych z wymaganiami odbiorców.

Technologia mechanicznej obróbki odpadów w celu wytworzenia z nich paliwa RDF/SRF do współspalania w piecach przemysłowych lub kotłach energetycznych obejmuje następujące etapy:

- 1) dostawa,
- 2) separacja zanieczyszczeń,
- 3) kruszenie i rozdrabnianie wstępne,
- 4) rozdrabnianie końcowe lub mielenie do frakcji określonej przez odbiorcę,
- 5) kontrola jakości,
- 6) prasowanie (opcja),
- 7) magazynowanie odpadów, przed przekazaniem odbiorcy (posiadającemu odpowiednie uprawnienia), w szczelnych, zabezpieczonych przed rozproszaniem, pyleniem, unosem lub odciekaniem, stalowych kontenerach o poj. 10 i 30 m³.

Dowozone odpady będą poddawane wstępnej segregacji, a następnie, w zależności od struktury, kierowane do rozdrabniania. Po rozdrobieniu będą dokładnie mieszane w stosownych proporcjach z pozostałymi składnikami, a następnie magazynowane w szczelnych stalowych kontenerach przed przekazaniem odbiorcy. Proporcje te będą dobierane indywidualnie, z uwzględnieniem jakości materiału przeznaczonego do procesu produkcji. Stosowany będzie całkowicie zmechanizowany transport za pomocą specjalistycznych pojazdów.

Materiał, z którego wykonywane jest paliwo przechodzi przez system separacji, który redukuje zanieczyszczenia w paliwie, np. metalami, szkłem, minerałami.

W zależności od typu i jakości dostarczanych odpadów przygotowywane będą odpowiednie receptury, które zapewnią utrzymanie wymaganych, określonych przez odbiorcę, parametrów paliwa.

W przypadku, gdy paliwo nie będzie spełniało norm jakościowych, może być kierowane powtórnie do instalacji celem „wzbogacenia” (podniesienia wartości opałowej) lub może być kierowane do zakładu unieszkodliwiania odpadów.

3. Roczna moc przerobowa instalacji

| Lp. | Proces przetwarzania | Kod procesu | Roczna moc przerobowa [Mg] | Roczna moc przerobowa w procesie [Mg] | Łączna roczna moc przerobowa [Mg] |
|-----|---|-------------|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. | Sucha fermentacja w przyzmach energetycznych z produkcją biogazu wykorzystywanego do produkcji energii elektrycznej | R3 | 100 000 | 200 000 | 350 000 |
| 2. | Kompostowanie w technologii przyz otwartych mechanicznie przekładanych | | 100 000 | | |
| 3. | Produkcja stałych paliw alternatywnych RDF/SRF | R12 | 30 000 | 90 000 | |
| 4. | Produkcja wtórnego kruszywa budowlanego | | 60 000 | | |
| 5. | Utwardzanie dróg i placów technologicznych | R5 | 60 000 | 60 000 | |

III. Określenie miejsca i sposób magazynowania odpadów przeznaczonych do przetworzenia oraz powstających w wyniku przetwarzania

1. Magazynowanie odpadów może odbywać się tylko na terenie, do którego posiadacz odpadów ma tytuł prawny – tu: Zakład Recyklingu Dęborzycze w m. Dęborzycze 11 A, 62-045 Pniewy - dz. nr 71/2, 71/4 i 72 – KW PO1A/00050139/7 (własność).
2. Miejsce magazynowania odpadów winno być do tego celu odpowiednio przygotowane i zabezpieczone, zapewniając maksymalną ochronę dla zdrowia ludzi i środowiska.
3. Miejsce magazynowania należy zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych.
4. Odpady, z wyjątkiem przeznaczonych do składowania, mogą być magazynowane, jeżeli konieczność magazynowania wynika z procesów technologicznych lub organizacyjnych i nie przekracza terminów uzasadnionych zastosowaniem tych procesów, nie dłużej niż przez okres 3 lat.
5. Okres magazynowania odpadów, o którym mowa wyżej, liczony jest łącznie dla wszystkich kolejnych posiadaczy tych odpadów.

6. Należy prowadzić ilościową i jakościową ewidencję odpadów oraz sporządzać zbiorcze zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Sposób magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów określają niżej wymienione załączniki, stanowiące integralne części niniejszej decyzji:
 - a) sucha fermentacja w przyzmacach energetycznych z produkcją biogazu wykorzystywanego do produkcji energii elektrycznej – załącznik nr 1 (tab. 3 i tab. 4);
 - b) kompostowanie w technologii przyzm otwartych mechanicznie przekładanych – załącznik nr 2 (tab. 3 i tab. 4);
 - c) produkcja wtórnego kruszywa budowlanego – załącznik nr 3 (tab. 3 i tab. 4) oraz utwardzanie dróg i placów technologicznych – załącznik nr 4 (tab. 3 i tab. 4);
 - d) produkcja stałych paliw alternatywnych RDF/SRF – załącznik nr 5 (tab. 3 i tab. 4).

IV. O k r e ś l i ć dodatkowe warunki prowadzenia działalności w zakresie przetwarzania odpadów:

1. Wyladunek i załadunek odpadów winien być prowadzony w sposób zapobiegający ich zmieszaniu, rozprzestrzenianiu, przedostawaniu się składników odpadów do środowiska oraz w sposób nie powodujący zagrożeń ani uciążliwości dla środowiska.
2. Przekazywanie odpadów winno być potwierdzane kartą przekazania odpadów.
3. Transport odpadów powinien być prowadzony z zachowaniem przepisów obowiązujących przy transporcie odpadów i o ruchu drogowym.
4. Przewożenie odpadów nie może powodować wtórnego zanieczyszczenia i zapylenia środowiska.
5. Wszystkie działania związane z gospodarowaniem odpadami winny być prowadzone z zachowaniem obowiązujących przepisów sanitarnych, zasad bhp oraz bezpieczeństwa pożarowego.
6. Odpady o kodach [xx-xx 99] winny każdorazowo posiadać precyzyjne określenie rodzaju, a w uzasadnionych przypadkach również składu chemicznego.

V. O k r e ś l i ć czas obowiązywania zezwolenia do dnia 30 czerwca 2023r.

VI. W dniu, w którym niniejsza decyzja stanie się ostateczna, tracą ważność niżej wymienione decyzje Starosty Szamotulskiego wydane *Pani Adamowi Mulik*, prowadzącemu działalność gospodarczą pod nazwą *Adam Mulik Przedsiębiorstwo Handlowo - Usługowe*, z siedzibą przy ul. Leszka 29, 05 – 230 Kobylka, dla Zakładu Recyklingu Dęborzycze w m. Dęborzycze 11 A, 62 – 045 Pniewy (dz. nr 71/2, 71/4 i 72):

1. sucha fermentacja w przyzmacach energetycznych z produkcją biogazu wykorzystywanego do produkcji energii elektrycznej - decyzja z dnia 1 września 2010r. sygn. akt OS 76475-11/10, zmieniona decyzją z dnia 17 grudnia 2012r. sygn. akt OS. 6233.43.2012;
2. kompostowanie w technologii przyzm otwartych mechanicznie przekładanych - decyzja z dnia 17 maja 2010r. sygn. akt OS 76475-7/10, zmieniona decyzjami: z dnia 24 stycznia 2012r. sygn. akt OS. 6233.2.2012 oraz z dnia 17 grudnia 2012r. sygn. akt OS. 6233.44.2012;
3. produkcja wtórnego kruszywa budowlanego oraz utwardzanie dróg i placów technologicznych – decyzja z dnia 9 marca 2010r. sygn. akt. OS 76475-1/10 oraz decyzja z dnia 31 lipca 2012r. sygn. akt OS: 6233.31.2012;
4. produkcja stałych paliw alternatywnych RDF/SRF - decyzja z dnia 10 listopada 2010r. sygn. akt OS 76475-12/10, zmieniona decyzjami: z dnia 19 grudnia 2011r. sygn. akt OS. 6233.35.2011 oraz z dni 24 stycznia 2012r. sygn. akt OS. 6233.43.2011.

UZASADNIENIE

Dnia 14 maja 2013r. do Starosty Szamotulskiego wpłynął wniosek *Pana Adama Mulika*, prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą *Adam Mulik Przedsiębiorstwo Handlowo - Usługowe*, z siedzibą przy ul. Leszka 29, 05 – 230 Kobylka, (NIP 1250185774, REGON 010438958), wpisaną do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, dotyczący wydania

zezwolenia na przetwarzanie odpadów na terenie Zakładu Recyklingu Dęborzycy w m. Dęborzycy 11.A, 62 -- 045 Pniewy. (dz. nr 71/2, 71/4 i 72 - KW PO1A/00050139/7).

Wnioskodawca posiada prawo do dysponowania nieruchomością, wynikające z tytułu własności - aktu notarialnego z dnia 25 sierpnia 2008r. Rep A Nr 7701/2008. (KW PO1A/00050139/7 Sądu Rejonowego w Szamotułach). Jest właścicielem wszystkich instalacji oraz obiektów budowlanych znajdujących się na terenie Zakładu Recyklingu Dęborzycy.

Lokalizacja Zakładu Recyklingu Dęborzycy, jak i prowadzona działalność gospodarcza, na wyżej wskazanych działkach, zgodna jest z Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego, zatwierdzonym uchwałą Nr XI/99/03 Rady Miejskiej Pniewy z dnia 29 października 2003r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu pod lokalizację zakładu przerobu odpadów stałych w Dęborzycach gm. Pniewy (symbol TO - teren zakładu przerobu odpadów stałych).

Zakład Recyklingu Dęborzycy został wpisany przez Zarząd Województwa Wielkopolskiego do „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2012-2017” - Uchwała Nr XXV/440/12 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 sierpnia 2012r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017. Region III, Uchwała Nr XXV/441/12 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 sierpnia 2012r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017 (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z dnia 22 października 2012r., Poz. 4431. Regiony gospodarki odpadami komunalnymi Województwa Wielkopolskiego zostały określone w Załączniku Nr 1 do w/w Uchwały Nr XXV/441/12 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 sierpnia 2012r.

Zgodnie z art. 42 ust. 4 ustawy o odpadach, wymienionej we wstępie, do wniosku o wydanie zezwolenia na przetwarzanie odpadów, należy dołączyć decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w art. 71 ustawy z dnia 31 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008r. Nr 199, poz. 1227 z późniejszymi zmianami), jeżeli jest wymagana.

Zgodnie z w/w artykułem, wnioskodawca dołączył do wniosku decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia z dnia 19 sierpnia 2009r. znak B. Ś. 7624-27-08-09-6, wydaną przez Burmistrza Gminy Pniewy, określającą środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia p.n. budowa zakładu odzysku odpadów obejmującego kompostownię odpadów, instalację suchej fermentacji w przyrmach energetycznych z produkcją biogazu wraz z jego energetycznym wykorzystaniem i węzła odzysku odpadów budowlanych.

W/w instalacje nie będą istotnym źródłem emisji zanieczyszczeń do środowiska, nie wymagają też stosowania specjalnych zabezpieczeń i urządzeń ograniczających emisję. Instalacje umiejscowione są na terenie, na którym było eksploatowane kruszywo mineralne. Źródła hałasu umiejscowione są w środku wyrobiska o różnicy powierzchni terenu w stosunku do obszarów przyległych wynoszącej od ok. 2,5 do 4,5 m, co zmniejsza emisję hałasu do środowiska.

Przetwarzanie odpadów organicznych zmniejsza masę składowanych odpadów oraz pozwala na wykorzystanie ich cennych własności. Przetwarzanie przekształca odpady organiczne w substancje produktywnie w rolnictwie i ogrodnictwie, wykorzystywane też do rekultywacji terenów zdegradowanych. Przetwarzanie redukuje emisję gazów, wywołujących efekt cieplarniany zatrzymując węgiel w glebie, redukuje emisję metanu i tlenków azotu, redukuje zatrucie azotem wód gruntowych. Poprzez prawidłowe i szczelne procesy, używanie czystych odpadów biodegradowalnych oraz materiału strukturalnego (słoma, zrębki, trociny) minimalizuje się wpływ instalacji na powietrze atmosferyczne w zakresie emisji odorów, pyłów i bioaerozoli.

Ze względu na wielkość emisji, warunki lokalizacyjne oraz znaczne oddalenie od zabudowy mieszkalnej, oddziaływanie na środowisko będzie niewielkie, ograniczone do terenu działek Zakładu.

Odpady transportowane będą od wytwarzających do Zakładu Recyklingu Dęborzycy tylko przeznaczonymi do tego celu środkami transportu, z zachowaniem przepisów obowiązujących przy transporcie odpadów i o ruchu drogowym.

Na terenie Zakładu, na którym zlokalizowane są instalacje objęte niniejszym zezwoleniem, znajduje się niezbędna infrastruktura oraz sprzęt gwarantujący prawidłowe prowadzenie działalności w zakresie przetwarzania odpadów. Możliwości techniczne i organizacyjne wynikają z charakterystyki obiektu i są wystarczające dla projektowanej przepustowości urządzeń. Wnioskodawca posiada doświadczenie do prowadzenia przedmiotowej działalności w zakresie przetwarzania odpadów. Dysponuje własnym, niezbędnym zapleczem technicznym w zakresie gospodarki odpadami i transportu odpadów, zatrudnia odpowiednią, przeszkoloną, posiadającą wieloletnie doświadczenie w zakresie gospodarki odpadami kadrę. Ponadto wnioskodawca posiada niezbędne doświadczenie do prowadzenia transportu odpadów - posiada licencję na wykonywanie krajowego transportu drogowego rzeczy (licencja Starosty Powiatu Wołomińskiego Nr 0001963 z dnia 29 kwietnia 2003r.), certyfikat kompetencji zawodowych w krajowym transporcie drogowym rzeczy (Nr 06357/F2/03 z dnia 31 marca 2003r. wydany przez jednostkę certyfikującą - Instytut Transportu Drogowego w

Warszawie) oraz decyzję Starosty Wołomińskiego z dnia 9. maja 2012r. znak WOŚ.6233.20.2012, będącą zezwoleniem na transport odpadów.

Ponieważ wniosek zawierał niejasności pismem z dnia 29 maja 2013r. sygn. akt OŚ. 6233.19.2013, poproszono wnioskodawcę o wyjaśnienie zaistniałych niespójności. Ponadto ze względu na konieczność złożenia wyjaśnień oraz złożoność wniosku zawiadomiono wnioskodawcę, że nie jest możliwe załatwienie sprawy w 30-dniowym terminie i wskazano nowy termin załatwienia sprawy. Stosowne wyjaśnienia wpłynęły do tut. Organu dnia 6 czerwca 2013r. (pismo z dnia 5 czerwca 2013r.).

Działalność wnioskodawcy, prowadzona zgodnie z informacjami zawartymi we wniosku oraz wymaganiami określonymi w niniejszej decyzji, jak również w szczegółowych przepisach prawa nie będzie stwarzała zagrożenia dla życia lub zdrowia ludzi oraz dla środowiska.

Po wnikliwej analizie przedstawionych dokumentów oraz biorąc pod uwagę całokształt zagadnień z punktu widzenia merytorycznego oraz w oparciu o powołane na wstępie przepisy prawa, orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu za pośrednictwem Starosty Szamotulskiego, ul. Wojska Polskiego 4, 64 – 500 Szamotuły, w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2012r. Poz. 1282) za wydanie zezwolenia na przetwarzanie odpadów pobrano opłatę skarbową w wysokości 616,00 zł. Opłatę wniesiono dnia 14 maja 2013r. na konto Miasta i Gminy Szamotuły: Bank Spółdzielczy Duszniki, nr konta: 46 9072 0002 2004 0404 1166 0001.



Z up. STAROSTY
Józef Kwasiński
Wicestarosta

Otrzymują:

- 1) Przedsiębiorstwo Handlowo – Usługowe
Adam Mulik, ul. Leszka 29, 05 – 230 Kobyłka
- 2) Marszałek Województwa Wielkopolskiego
Plac Wolności 18, 61 – 739 Poznań.
(+ decyzja w formie dokumentu elektronicznego)
- 3) Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Czarna Rola 4, 61 – 625 Poznań
- 4) Burmistrz Gminy Pniewy
- 5) A/a - OS

Decyzja niniejsza jest ostateczna

z dnem 23.09.2013r.

Szamotuły, dnia 22.10.2013r.

INSPEKTOR
Wydziału Ochrony Środowiska, Rolnictwa,
Leśnictwa i Gospodarki Wodnej
mgr inż. Anita Bartek

STAROSTWO POWIATOWE
w Szamotulach
ul. Wojska Polskiego 4
64-500 Szamotuły
151

Za zgodność
z oryginałem

Załącznik nr 2 do decyzji Starosty Szamotulskiego z dnia 01.09.2013r. OS: 6233.19:2013

Kompostowanie w technologii przym otwartych mechanicznie przekładanych.

TAB. 1. Określenie rodzajów i masy odpadów poszczególnych rodzajów poddawanych przetworzeniu w okresie roku.

| Lp. | Kod | Rodzaj odpadu | Mg/rok |
|-----|----------|---|--------|
| 1. | 02 01 01 | Osady z mycia i czyszczenia | 30 000 |
| 2. | 02 02 02 | Odpadowa tkanka zwierzęca | 5 000 |
| 3. | 02 01 03 | Odpadowa masa roślinna | 80 000 |
| 4. | 02 01 06 | Odchody zwierzęce | 30 000 |
| 5. | 02 01 07 | Odpady z gospodarki leśnej | 80 000 |
| 6. | 02 01 83 | Odpady z upraw hydroponicznych | 40 000 |
| 7. | 02 01 99 | Inne nie wymienione odpady | 30 000 |
| 8. | 02 02 01 | Odpady z mycia i przygotowywania surowców | 40 000 |
| 9. | 02 02 03 | Surowce i produkty nie nadające się do spożycia i przetwórstwa | 50 000 |
| 10. | 02 02 04 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków | 20 000 |
| 11. | 02 02 82 | Odpady z produkcji mączki rybnej inne niż wymienione w 02 02 80 | 40 000 |
| 12. | 02 02 99 | Inne nie wymienione odpady | 40 000 |
| 13. | 02 03 01 | Szlamy z mycia, oczyszczania, obierania, odwirowywania i oddzielania surowców | 30 000 |
| 14. | 02 03 03 | Odpady poekstrakcyjne | 30 000 |
| 15. | 02 03 04 | Surowce i produkty nie nadające się do spożycia i przetwórstwa | 60 000 |
| 16. | 02 03 05 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków | 50 000 |
| 17. | 02 03 80 | Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81) | 60 000 |
| 18. | 02 03 81 | Odpady z produkcji pasz roślinnych | 30 000 |
| 19. | 02 03 82 | Odpady tytoniowe | 30 000 |
| 20. | 02 03 99 | Inne nie wymienione odpady | 40 000 |
| 21. | 02 04 01 | Osady z oczyszczania i mycia buraków | 60 000 |
| 22. | 02 04 02 | Nienormatywny węgiel wapnia oraz kreda cukrownicza (wapno defekacyjne) | 20 000 |
| 23. | 02 04 03 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków | 50 000 |
| 24. | 02 04 80 | Wysłodki | 60 000 |
| 25. | 02 04 99 | Inne nie wymienione odpady | 30 000 |
| 26. | 02 05 01 | Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania | 60 000 |
| 27. | 02 05 02 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków | 50 000 |
| 28. | 02 05 80 | Odpadowa serwatka | 30 000 |
| 29. | 02 05 99 | Inne nie wymienione odpady | 30 000 |
| 30. | 02 06 01 | Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa | 60 000 |
| 31. | 02 06 03 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków | 50 000 |
| 32. | 02 06 80 | Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze | 30 000 |
| 33. | 02 06 99 | Inne nie wymienione odpady | 30 000 |
| 34. | 02 07 01 | Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców | 30 000 |
| 35. | 02 07 02 | Odpady z destylacji spirytualiów | 30 000 |
| 36. | 02 07 03 | Odpady z procesów chemicznych | 30 000 |
| 37. | 02 07 04 | Surowce i produkty nie przydatne do spożycia i przetwórstwa | 60 000 |
| 38. | 02 07 05 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków | 50 000 |
| 39. | 02 07 80 | Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne; wywary | 40 000 |
| 40. | 02 07 99 | Inne nie wymienione odpady | 30 000 |
| 41. | 03 01 01 | Odpady kory i korka | 50 000 |
| 42. | 03 01 05 | Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04 | 70 000 |
| 43. | 03 01 82 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków | 50 000 |

| Lp. | Kod | Rodzaj odpadu | Mg/rok |
|-----|----------|---|--------|
| 44. | 03 01 99 | Inne nie wymienione odpady | 30 000 |
| 45. | 03 02 99 | Inne nie wymienione odpady | 40 000 |
| 46. | 03 03 01 | Odpady z kory i drewna | 70 000 |
| 47. | 03 03 02 | Osady i szlamy z produkcji celulozy metodą siarczynową (w tym osady ługu zielonego) | 60 000 |
| 48. | 03 03 05 | Szlamy z odbarwiania makulatury | 60 000 |
| 49. | 03 03 07 | Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury | 60 000 |
| 50. | 03 03 08 | Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu | 60 000 |
| 51. | 03 03 09 | Odpady szlamów defekosaturacyjnych | 30 000 |
| 52. | 03 03 10 | Odpady z włókna, szlamy z włókien, wypełniaczy i powłok pochodzące z mechanicznej separacji | 30 000 |
| 53. | 03 03 99 | Inne nie wymienione odpady | 30 000 |
| 54. | 04 01 01 | Odpady z mizdrowania (odzierki i dwoiny wapniowe) | 50 000 |
| 55. | 04 01 02 | Odpady z wapnienia | 40 000 |
| 56. | 04 01 04 | Brzezka garbująca zawierająca chrom | 40 000 |
| 57. | 04 01 05 | Brzezka garbująca nie zawierająca chromu | 40 000 |
| 58. | 04 01 06 | Osady zawierające chrom, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków | 30 000 |
| 59. | 04 01 07 | Osady nie zawierające chromu, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków | 30 000 |
| 60. | 04 01 08 | Odpady skóry wygarbowanej zawierające chrom (wióry, obcinki, pył ze szlifowania skór) | 40 000 |
| 61. | 04 01 09 | Odpady z polerowania i wykańczania | 40 000 |
| 62. | 04 01 99 | Inne nie wymienione odpady | 50 000 |
| 63. | 04 02 10 | Substancje organiczne z produktów naturalnych (np. tłuszcz, woski) | 10 000 |
| 64. | 04 02 15 | Odpady z wykańczania inne niż wymienione w 04 02 14 | 10 000 |
| 65. | 04 02 20 | Odpady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 04 02 19 | 10 000 |
| 66. | 04 02 21 | Odpady z nieprzetworzonych włókien tekstylnych | 10 000 |
| 67. | 04 02 22 | Odpady z przetworzonych włókien tekstylnych | 10 000 |
| 68. | 04 02 80 | Odpady z mokrej obróbki wyrobów tekstylnych | 10 000 |
| 69. | 04 02 99 | Inne nie wymienione odpady | 30 000 |
| 70. | 05 01 10 | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 05 01 09 | 10 000 |
| 71. | 10 01 01 | Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04) | 30 000 |
| 72. | 10 01 02 | Popioły lotne z węgla | 40 000 |
| 73. | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 60 000 |
| 74. | 15 01 03 | Opakowania z drewna | 60 000 |
| 75. | 15 01 05 | Opakowania wielomateriałowe | 20 000 |
| 76. | 16 03 06 | Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80 | 30 000 |
| 77. | 16 03 80 | Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia | 20 000 |
| 78. | 16 81 02 | Odpady inne niż wymienione w 16 81 01 | 30 000 |
| 79. | 16 82 02 | Odpady inne niż wymienione w 16 82 01 | 30 000 |
| 80. | 17 02 01 | Drewno | 30 000 |
| 81. | 19 01 14 | Popioły lotne inne niż wymienione w 19 01 13 | 20 000 |
| 82. | 19 01 16 | Pyły z kotłów inne niż wymienione w 19 01 15 | 20 000 |
| 83. | 19 01 18 | Odpady z pirolizy odpadów inne niż wymienione w 19 01 17 | 20 000 |
| 84. | 19 01 19 | Piaski ze złóż fluidalnych | 20 000 |
| 85. | 19 01 99 | Inne nie wymienione odpady | 30 000 |
| 86. | 19 02 03 | Wstępnie przemieszane odpady składające się wyłącznie z odpadów innych niż niebezpieczne | 30 000 |
| 87. | 19 02 06 | Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów inne niż wymienione w 19 02 05 | 20 000 |
| 88. | 19 03 05 | Odpady stabilizowane inne niż wymienione w 19 03 04 | 50 000 |
| 89. | 19 03 07 | Odpady zestalone inne niż wymienione w 19 03 06 | 30 000 |
| 90. | 19 05 01 | Nie przekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych | 80 000 |

| Lp. | Kod | Rodzaj odpadu | Mg/rok |
|------|----------|--|--------|
| 91. | 19.05.02 | Nie przekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego | 50 000 |
| 92. | 19.05.03 | Kompost nie odpowiadający wymaganiom (nie nadający się do wykorzystania) | 20 000 |
| 93. | 19.05.99 | Inne nie wymienione odpady | 60 000 |
| 94. | 19.06.04 | Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych | 40 000 |
| 95. | 19.06.06 | Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych | 40 000 |
| 96. | 19.06.99 | Inne nie wymienione odpady | 20 000 |
| 97. | 19.08.01 | Skratki | 80 000 |
| 98. | 19.08.02 | Zawartość piaskowników | 80 000 |
| 99. | 19.08.05 | Ustabilizowane komunalne osady ściekowe | 90 000 |
| 100. | 19.08.09 | Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze | 50 000 |
| 101. | 19.08.12 | Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19.08.11. | 50 000 |
| 102. | 19.08.99 | Inne nie wymienione odpady | 20 000 |
| 103. | 19.09.01 | Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki | 20 000 |
| 104. | 19.10.04 | Lekka frakcja i pyły inne niż wymienione w 19.10.03 | 20 000 |
| 105. | 19.10.06 | Inne frakcje niż wymienione w 19.10.05 | 20 000 |
| 106. | 19.12.01 | Papier i tektura | 60 000 |
| 107. | 19.12.07 | Drewno inne niż wymienione w 19.12.06 | 30 000 |
| 108. | 19.12.12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19.12.11. | 80 000 |
| 109. | 20.01.01 | Papier i tektura | 40 000 |
| 110. | 20.01.08 | Odpady kuchenne ulegające biodegradacji | 70 000 |
| 111. | 20.01.25 | Oleje i tłuszcze jadalne | 30 000 |
| 112. | 20.01.38 | Drewno inne niż wymienione w 20.01.37 | 40 000 |
| 113. | 20.01.41 | Odpady zmiotek wentylacyjnych | 10 000 |
| 114. | 20.01.99 | Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 30 000 |
| 115. | 20.02.01 | Odpady ulegające biodegradacji | 70 000 |
| 116. | 20.03.02 | Odpady z targowisk | 50 000 |
| 117. | 20.03.04 | Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości | 10 000 |
| 118. | 20.03.06 | Odpady ze studzienek kanalizacyjnych | 15 000 |

TAB. 2. Określenie rodzaju i masy odpadów poszczególnych rodzajów powstających w wyniku przetwarzania w okresie roku.

| Lp. | Kod | Rodzaj odpadu | Mg/rok |
|-----|----------|---|--------|
| 1. | 19.05.01 | Nie przekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych | 50 000 |
| 2. | 19.05.02 | Nie przekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego | 50 000 |
| 3. | 19.05.03 | Kompost nie odpowiadający wymaganiom (nie nadający się do wykorzystania) | 90 000 |
| 4. | 19.05.99 | Inne nie wymienione odpady | 50 000 |
| 5. | 19.12.02 | Metale żelazne | 150 |
| 6. | 19.12.03 | Metale nieżelazne | 100 |
| 7. | 19.12.05 | Szkló | 100 |
| 8. | 19.12.09 | Minerały (np. piasek, kamień) | 10 000 |
| 9. | 19.12.10 | Odpady palne (paliwo alternatywne) | 30 000 |
| 10. | 19.12.12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19.12.11 | 40 000 |

TAB. 3. Określenie sposobu magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów przeznaczonych do przetworzenia.

| Lp. | Kod | Sposób magazynowania |
|-----|----------|---|
| 1. | 02 01 01 | Magazynowane czasowo selektywnie, luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 2. | 02 02 02 | Magazynowane selektywnie, czasowo w wyznaczonym w strefie instalacji w szczelnych pojemnikach, lub kontenerach lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia w instalacji |
| 3. | 02 01 03 | Luzem, selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 4. | 02 01 06 | Magazynowane w pryzmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 5. | 02 01 07 | Luzem, selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 6. | 02 01 83 | Magazynowane w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 7. | 02 01 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 8. | 02 02 01 | Magazynowane w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 9. | 02 02 03 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 10. | 02 02 04 | Magazynowane w pryzmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 11. | 02 02 82 | Magazynowane w pryzmie zabezpieczone przed rozproszeniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 12. | 02 02 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 13. | 02 03 01 | Magazynowane w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 14. | 02 03 03 | Magazynowane w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 15. | 02 03 04 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 16. | 02 03 05 | Magazynowane w pryzmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 17. | 02 03 80 | Magazynowane w pryzmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 18. | 02 03 81 | Luzem, selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 19. | 02 03 82 | Magazynowane w pryzmie zabezpieczone przed rozproszeniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 20. | 02 03 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 21. | 02 04 01 | Magazynowane w pryzmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 22. | 02 04 02 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia |
| 23. | 02 04 03 | Magazynowane w pryzmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |
| 24. | 02 04 80 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetworzenia. |

| Lp. | Kod | Sposób magazynowania |
|-----|----------|---|
| 25. | 02 04 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 26. | 02 05 01 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 27. | 02 05 02 | Magazynowane w przyłomie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 28. | 02 05 80 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 29. | 02 05 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 30. | 02 06 01 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 31. | 02 06 03 | Magazynowane w przyłomie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 32. | 02 06 80 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 33. | 02 06 99 | Magazynowane w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 34. | 02 07 01 | Magazynowane w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 35. | 02 07 02 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 36. | 02 07 03 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 37. | 02 07 04 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 38. | 02 07 05 | Magazynowane w przyłomie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 39. | 02 07 80 | Magazynowane w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 40. | 02 07 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 41. | 03 01 01 | Magazynowane czasowo, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 42. | 03 01 05 | Luzem, selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 43. | 03 01 82 | Magazynowane w przyłomie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 44. | 03 01 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 45. | 03 02 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 46. | 03 03 01 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 47. | 03 03 02 | Magazynowane w przyłomie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 48. | 03 03 05 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 49. | 03 03 07 | Luzem, selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 50. | 03 03 08 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |

| Lp. | Kod | Sposób magazynowania |
|-----|----------|---|
| 51. | 03 03 09 | Magazynowane w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 52. | 03 03 10 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 53. | 03 03 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 54. | 04 01 01 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 55. | 04 01 02 | Magazynowane w przyźmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 56. | 04 01 04 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 57. | 04 01 05 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 58. | 04 01 06 | Magazynowane w przyźmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 59. | 04 01 07 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 60. | 04 01 08 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 61. | 04 01 09 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 62. | 04 01 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 63. | 04 02 10 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 64. | 04 02 15 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 65. | 04 02 20 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 66. | 04 02 21 | Magazynowane w przyźmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 67. | 04 02 22 | Magazynowane w przyźmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 68. | 04 02 80 | Magazynowane w przyźmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 69. | 04 02 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 70. | 05 01 10 | Magazynowane w przyźmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 71. | 10 01 01 | Magazynowane w przyźmie zabezpieczone przed rozproszeniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 72. | 10 01 02 | Magazynowane w przyźmie zabezpieczone przed rozproszeniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 73. | 15 01 01 | Magazynowane w przyźmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 74. | 15 01 03 | Luzem, selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 75. | 15 01 05 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 76. | 16 03 06 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 77. | 16 03 80 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |

| Lp. | Kod | Sposób magazynowania |
|------|----------|---|
| 78. | 16 81 02 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 79. | 16 82 02 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 80. | 17 02 01 | Luzem, selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 81. | 19 01 14 | Magazynowane w pryzmie zabezpieczone przed rozproszaniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 82. | 19 01 16 | Magazynowane w pryzmie zabezpieczone przed rozproszaniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 83. | 19 01 18 | Magazynowane w pryzmie zabezpieczone przed rozproszaniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 84. | 19 01 19 | Magazynowane w pryzmie zabezpieczone przed rozproszaniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 85. | 19 01 99 | Magazynowane w pryzmie zabezpieczone przed rozproszaniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 86. | 19 02 03 | Magazynowane w pryzmie zabezpieczone przed rozproszaniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 87. | 19 02 06 | Magazynowane w pryzmie zabezpieczone przed rozproszaniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 88. | 19 03 05 | Magazynowane w pryzmie zabezpieczone przed rozproszaniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 89. | 19 03 07 | Magazynowane w pryzmie zabezpieczone przed rozproszaniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 90. | 19 05 01 | Magazynowane w pryzmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 91. | 19 05 02 | Magazynowane w pryzmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 92. | 19 05 03 | Magazynowane w pryzmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 93. | 19 05 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 94. | 19 06 04 | Selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 95. | 19 06 06 | Selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 96. | 19 06 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 97. | 19 08 01 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |
| 98. | 19 08 02 | Magazynowane selektywnie w pryzmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 99. | 19 08 05 | Magazynowane w pryzmie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 100. | 19 08 09 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 101. | 19 08 12 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania |

| Lp. | Kod | Sposób magazynowania |
|------|----------|---|
| 102. | 19 08 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 103. | 19 09 01 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w kontenerach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 104. | 19 10 04 | Magazynowane w przyłomie zabezpieczone przed rozproszaniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 105. | 19 10 06 | Magazynowane w przyłomie zabezpieczone przed rozproszaniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 106. | 19 12 01 | Magazynowane w przyłomie zabezpieczone przed rozproszaniem unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 107. | 19 12 07 | Luzem, selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 108. | 19 12 12 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 109. | 20 01 01 | Magazynowane w przyłomie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 110. | 20 01 08 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 111. | 20 01 25 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 112. | 20 01 38 | Magazynowane w przyłomie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 113. | 20 01 41 | Magazynowane w przyłomie zabezpieczone przed rozproszaniem, pyleniem i unosem w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 114. | 20 01 99 | Magazynowane czasowo selektywnie, w strefie instalacji luzem lub w pojemnikach na placu instalacji w wydzielonym miejscu na utwardzonym podłożu lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 115. | 20 02 01 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 116. | 20 03 02 | W pojemnikach otwartych w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 117. | 20 03 04 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |
| 118. | 20 03 06 | Magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu na płycie kompostowni lub przekazywane bezpośrednio do przetwarzania. |

TAB. 4. Określenie sposobu magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów powstających w wyniku przetwarzania.

| Lp. | Kod | Sposób magazynowania |
|-----|----------|--|
| 1. | 19 05 01 | Gromadzone w wydzielonym miejscu instalacji na utwardzonym podłożu, skąd będą ładowane bezpośrednio na pojazdy zewnętrznych odbiorców |
| 2. | 19 05 02 | Gromadzone w wydzielonym miejscu instalacji na utwardzonym podłożu, skąd będą ładowane bezpośrednio na pojazdy zewnętrznych odbiorców |
| 3. | 19 05 03 | Gromadzone w wydzielonym miejscu instalacji na utwardzonym podłożu, skąd będą ładowane bezpośrednio na pojazdy zewnętrznych odbiorców |
| 4. | 19 05 99 | Gromadzone w wydzielonym miejscu instalacji na utwardzonym podłożu, skąd będą ładowane bezpośrednio na pojazdy zewnętrznych odbiorców |
| 5. | 19 12 02 | Gromadzone w wydzielonym miejscu instalacji w kontenerze na utwardzonym podłożu, skąd będą ładowane bezpośrednio na pojazdy zewnętrznych odbiorców |

| Lp. | Kod | Sposób magazynowania |
|-----|----------|--|
| 6. | 19 12 03 | Gromadzone w wydzielonym miejscu instalacji w kontenerze na utwardzonym podłożu, skąd będą ładowane bezpośrednio na pojazdy zewnętrznych odbiorców |
| 7. | 19 12 05 | Gromadzone w wydzielonym miejscu instalacji w kontenerze na utwardzonym podłożu, skąd będą ładowane bezpośrednio na pojazdy zewnętrznych odbiorców |
| 8. | 19.12 09 | Gromadzone w wydzielonym miejscu instalacji na utwardzonym podłożu, skąd będą ładowane bezpośrednio na pojazdy zewnętrznych odbiorców. |
| 9. | 19.12 10 | Gromadzone w wydzielonym miejscu instalacji na utwardzonym podłożu, skąd będą ładowane bezpośrednio na pojazdy zewnętrznych odbiorców |
| 10. | 19 12 12 | Gromadzone w wydzielonym miejscu instalacji na utwardzonym podłożu, skąd będą ładowane bezpośrednio na pojazdy zewnętrznych odbiorców |

Z up. STAROSTY

Józef Kwasiński
Wicestarosta



MINISTERSTWO
PRZEDSIĘBIORCZOŚCI
I TECHNOLOGII

Dane podstawowe

Imię ADAM
Nazwisko MULIK
Numer NIP 1250185774
Numer REGON 010438958
Firma przedsiębiorcy **ADAM MULIK PRZEDSIĘBIORSTWO
HANDLOWO-USŁUGOWE**

Dane kontaktowe

Adres poczty elektronicznej mulik@mulik.pl
Adres strony internetowej mulik.pl
Numer telefonu -
Numer faksu -

Dane adresowe

Stale miejsce wykonywania działalności gospodarczej woj. MAZOWIECKIE, pow. wołomiński, gm. Kobyłka, miejsc. Kobyłka, Leszka, nr 29, 05-230, poczta Kobyłka
Dodatkowe stale miejsca wykonywania działalności gospodarczej Polska, woj. wielkopolskie, pow. szamotulski, gm. Pnlewy, miejsc. Dęborzycze, nr 11A, 62-045
Polska, woj. wielkopolskie, pow. koniński, gm. Ślesin, miejsc. Goranin, nr 18, 62-561
Polska, woj. mazowieckie, pow. wołomiński, gm. Radzymin, miejsc. Rżyska, nr 55, 05-250
Polska, woj. mazowieckie, pow. wołomiński, gm. Wołomin, miejsc. Stare Lipiny, 05-200, opis miejsca DZ. NR EW. 409
Polska, woj. wielkopolskie, pow. poznański, gm. Mosina, miejsc. Babki, 62-050, opis miejsca DZ. NR EW. 131/3
Polska, woj. mazowieckie, pow. płocki, gm. Słubice, miejsc. Grabowiec, 09-533, opis miejsca DZ. NR EW. 234
Adres do doręczeń woj. MAZOWIECKIE, pow. wołomiński, gm. Kobyłka, miejsc. Kobyłka, Leszka, nr 29, 05-230, poczta Kobyłka
Przedsiębiorca posiada obywatelstwa państw Polska



CEIDG



Dane dodatkowe

Data rozpoczęcia wykonywania działalności gospodarczej 1992-01-11
Data zawieszenia wykonywania indywidualnej działalności -
Data wznowienia wykonywania indywidualnej działalności -
Data zaprzestania wykonywania działalności gospodarczej -
Data wykreślenia wpisu z rejestru -
Przeważająca działalność gospodarcza (kod PKD) 35.11.Z Wytwarzanie energii elektrycznej
Wykonywana działalność gospodarcza (kody PKD) 35.11.Z, 08.12.Z, 35.12.Z, 35.13.Z, 35.14.Z, 37.00.Z, 38.11.Z, 38.21.Z, 38.32.Z, 39.00.Z, 43.11.Z, 43.13.Z, 43.99.Z, 45.11.Z, 45.19.Z, 45.31.Z, 45.32.Z, 46.12.Z, 46.63.Z, 46.71.Z, 46.73.Z, 46.77.Z, 47.99.Z, 64.99.Z, 68.20.Z, 77.12.Z, 77.32.Z, 77.39.Z, 85.51.Z, 85.59.B, 86.90.D, 86.90.E
Mażeńska wspólność majątkowa tak
Status indywidualnej działalności gospodarczej Aktywny

Spółki cywilne, których współnikiem jest przedsiębiorca

brak wpisów

Zakazy

brak wpisów

Informacje dotyczące upadłości / postępowania naprawczego / postępowania restrukturyzacyjnego

brak wpisów

Zarządca sukcesyjny

brak wpisów

Wpis w CEIDG jest wolny od wszelkich opłat na rzecz Skarbu Państwa.

Przedsiębiorca ma obowiązek posiadać tytuł prawny do nieruchomości, której adres wpisano do CEIDG, pod rygorem wykreślenia z CEIDG.

Przedsiębiorca ma obowiązek dokonywać zmian wpisu w terminach, określonych w art. 15 ust. 1 ustawy o Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej i Punkcie Informacji dla Przedsiębiorcy pod rygorem wykreślenia z CEIDG.

Osoba fizyczna wpisana do CEIDG może ponieść odpowiedzialność za szkodę wyrządzoną zgłoszeniem do CEIDG nieprawdziwych danych, jeżeli podlegały obowiązkowi wpisu na jej wniosek, a także niezgłoszeniem danych podlegających wpisowi do CEIDG w ustawowym terminie albo niezgłoszeniem zmian danych objętych wpisem.

Organy administracji publicznej nie mogą domagać się od przedsiębiorców okaazywania, przekazywania lub załączania do wniosków i innych przedkładanych przed nimi pism, zaświadczeń o wpisie do CEIDG.