**UMOWA Nr ZP/2/MZGO/2019**

Zawarta w dniu …………………….. w Dąbrowie Górniczej pomiędzy:

Gmina Dąbrowa Górnicza

ul. Graniczna 21, 41-300 Dąbrowa Górnicza

NIP 629-246-26-89 REGON 276255312

Miejski Zakład Gospodarowania Odpadami,

Al. J. Piłsudskiego 34 C, 41 - 303 Dąbrowa Górnicza,

zwanym w treści umowy **Zamawiającym**,

reprezentowanym przez:

Dyrektora - Janusz Nowiński

a

………………………………………………………………………………………………….

………………………………………………………………………………………………….

NIP …………………………………………. REGON ……………………………………….

Reprezentowanym(ą) przez:

………………………………………………..

………………………………………………..

zwanym(ą) w treści umowy **Wykonawcą**.

Niniejsza umowa zawarta została w wyniku przeprowadzonego postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, o szacunkowej wartości powyżej 209 000 EURO ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z póź. zm).

**§1**

**Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

**„Wywóz nieczystości ciekłych – ścieków przemysłowych ze zbiorników bezodpływowych składowisk odpadów zlokalizowanych przy ul. Koksowniczej 4 oraz przy ul. Głównej 144 A należącymi do Miejskiego Zakładu Gospodarowania Odpadami w Dąbrowie Górniczej”**

1. Miejsce realizacji usługi:
2. Miejski Zakład Gospodarowania Odpadami, 42-530 Dąbrowa Górnicza, ul. Główna 144a.
3. Miejski Zakład Gospodarowania Odpadami, 42-530 Dąbrowa Górnicza, ul. Koksownicza 4
4. Sposób realizacji:

Sposób realizacji przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do SIWZ – opis przedmiotu zamówienia, który stanowi integralną część umowy.

**§2**

 **Warunki realizacji umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie
z opisem przedmiotu zamówienia, uwzględniając zasady najnowszej wiedzy technicznej i obowiązujące normy techniczne, oświadczając jednocześnie, iż posiada wiedzę i kwalifikacje oraz możliwości techniczne niezbędne do prawidłowego wykonania umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do realizowania umowy zgodnie z rzeczywistymi potrzebami, co nie jest odstępstwem od wykonania umowy, ani odstąpieniem od niej nawet w części.
3. Zamawiający jest uprawniony do stałego kontrolowania wykonywanych przez Wykonawcę usług.
4. Z przeprowadzonych kontroli w przypadku stwierdzonych nieprawidłowości, Zamawiający sporządzi pisemny protokół ustaleń.

**§3**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca będzie odbierał ścieki dwa razy dziennie z obu składowisk maksymalnie przez pięć dni w tygodniu tj. od poniedziałku do piątku w godzinach od 6:00 do 14:00. W przypadku niskiego poziomu ścieków Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o ograniczeniu ilości wywozów lub wstrzymaniu realizacji usługi. Wznowienie wywozu ścieków nastąpi po pisemnym poinformowaniu Wykonawcy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania usługi zgodnie z potrzebami Zamawiającego.
3. Wykonawca w przypadku awaryjnego telefonicznego wezwania pod numer wskazany w umowie przystąpi do awaryjnego opróżniania zbiornika w czasie nieprzekraczającym zadeklarowanych w ofercie … minut przez 7 dni w tygodniu bez wyłączenia dni ustawowo wolnych od pracy.
4. Poprzez czas reakcji na telefoniczne wezwania do opróżnienie zbiornika Zamawiający rozumie, że w w/w czasie Wykonawca zjawi się w miejscu świadczenia usługi pojazdem asenizacyjnym i rozpocznie czynności mające na celu opróżnienia zbiornika.
5. Wykonawca na własny koszt każdorazowo wykona ważenie pojazdu przed odebraniem ścieków oraz po ich odbiorze.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli ilości odebranych ścieków przez ważenie pojazdu.
7. Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo pobierać z Oczyszczalni Ścieków potwierdzenie ilości dostarczonych ścieków i dostarczyć je Zamawiającemu najpóźniej do 5 - tego dnia miesiąca za miesiąc poprzedni.
8. Wykonawca dostarczy w dniu podpisania umowy zaświadczenie z Oczyszczalni Ścieków, gdzie wywożone będą ścieki ze składowisk odpadów MZGO, o dopuszczalnej wartości stężeń zanieczyszczeń w nieczystościach ciekłych ze zbiorników bezodpływowych dostarczanych do Oczyszczalni. W przypadku zmian dopuszczalnych wartości stężeń zanieczyszczeń w Oczyszczalni Ścieków, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego dostarczenia aktualnego zaświadczenia.
9. Wykonawca raz w miesiącu dokona podstawowej, a raz na kwartał szczegółowej analizy próbek ścieków przemysłowych zgodnie z wytycznymi opisanymi w **załączniku nr 7 do SIWZ dla każdego składowiska odrębnie.**
10. Zamawiający zastrzega, że analizy podstawowe zgodne z wytycznymi opisanymi w załączniku nr 7 do SIWZ muszą być dostarczone do 10 dnia każdego miesiąca za miesiąc poprzedni.
11. Zamawiający zastrzega, że analizy rozszerzone zgodne z wytycznymi opisanymi w załączniku nr 7 do SIWZ muszą być dostarczone do 10 dnia każdego pierwszego miesiąca nowego kwartału za kwartał poprzedni.

**§4**

**Okres obowiązywania umowy**

Ustala się następujące terminy realizacji umowy:

1. rozpoczęcie realizacji zadania – 01.10.2019r.
2. zakończenie realizacji zadania – 31.03.2021r. lub do wyczerpania środków finansowych przeznaczonych na realizację usługi.

**§5**

 **Wartość umowy**

1. Całkowite wynagrodzenie Wykonawcy za cały okres realizacji przedmiotu umowy
przy szacowanej ilości 16 500 m3 wywiezionych ścieków nie może przekroczyć kwoty:

 **netto:** …………………………………………………………….. **zł**

 (słownie:……………………...........................................................................................)

w tym podatek VAT w wysokości ………………… % tj: …………….…………………….zł

(słownie:…………………………...….…………………………………………………..……)

**brutto:** ……………………………………………………………. **zł**

(słownie: …………….…………………………………..…………………….………….……)

1. Co za 1 m3 wywiezionych ścieków wyniesie:

netto ……………………………. zł, w tym podatek VAT w wysokości …………………% tj: ………….……………….zł brutto ………………………………zł.

1. Miesięczne wynagrodzenie netto Wykonawcy stanowi iloczyn ceny jednostkowej
netto określonej w ust. 2 niniejszego paragrafu oraz ilości ścieków wywiezionych faktycznie przez Wykonawcę w danym miesiącu kalendarzowym.
2. Poziom finansowania umowy w 2019r wynosi ……………...........................brutto (słownie: ………………………………………brutto).
3. Poziom finansowania w danym roku budżetowym będzie określany aneksem (aneksami) do niniejszej umowy stosownie do środków zabezpieczonych w planie finansowym na realizację zadania.

**§6**

**Warunki płatności**

1. Okres rozliczeniowy obowiązuje od pierwszego do ostatniego roboczego dnia miesiąca.
2. Podstawą zapłaty wynagrodzenia będzie prawidłowo wystawiona faktura dla każdego miejsca realizacji usługi płatna w terminie 30 dni od daty jej dostarczenia do Zamawiającego.
3. Wykonawca każdorazowo do faktury zobowiązany jest dołączyć:
4. pisemne potwierdzenie ilości zrzuconych ścieków na Oczyszczalni z każdego miejsca realizacji usługi odrębnie,
5. miesięczne zestawienie wywozu nieczystości ciekłych (**załącznik nr 8 do SIWZ)**  wystawione przezWykonawcę i potwierdzone przez przedstawiciela Oczyszczalni Ścieków i Zamawiającego dla każdego miejsca realizacji usługi odrębnie,
6. dokumenty ważenia pojazdu dla każdego miejsca realizacji usługi odrębnie,
7. raport lub sprawozdanie z badania próbek ścieków uwzględniający analizę podstawową lub szczegółową zgodnie z wytycznymi opisanymi w **załączniku nr 7 do SIWZ** dla każdego miejsca realizacji usługi odrębnie.
8. W przypadku rozbieżności do 5% Wykonawca w fakturze wykaże ilość ścieków wykazaną w Oczyszczalni Ścieków zgodnie z miesięcznym zestawieniem odbioru nieczystości ciekłych – załącznik nr 8 do SIWZ.
9. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
10. Za termin zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
11. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towarów i usług, uprawnionym do otrzymywania faktur VAT, oraz posiada numer NIP: 629-246-26-89.
12. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług oraz posiada numer NIP: …………………………….
13. Zamawiający zobowiązuje się do poniesienia dodatkowych kosztów w przypadku stwierdzenia przekroczenia dopuszczalnych wartości stężeń zanieczyszczeń w dostarczonych ściekach przemysłowych pochodzących ze składowiska odpadów MZGO, które będą wykazane w miesięcznym wynagrodzeniu zgodnie z §5 pkt. 3.

**§7**

**Osoby odpowiedzialne**

1. Osobami odpowiedzialnymi za realizacje postanowień niniejszej umowy są:
2. po stronie Zamawiającego Łukasz Stępień tel. 32/264-46-23 lub 728-320-765,
3. po stronie Wykonawcy …………………………………... tel. ……………..……
4. Każda ze stron umowy może jednostronnie dokonać zmiany w zakresie osoby odpowiedzialnej za realizację postanowień umowy, powiadamiając o tym fakcie pisemnie drugą stronę w terminie nie dłuższym niż 5 dni od dokonania zmiany. Zmiany te nie wymagają formy aneksu do umowy.

**§8**

**Kary umowne i odpowiedzialność za szkody**

Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie niniejszej umowy w formie kar umownych, płatnych w następujących przypadkach i wysokościach:

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
2. za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1.
3. za opóźnienie w wykonywaniu przedmiotu umowy w terminie, o którym mowa
 w §3 ust. 1 – 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia,
4. za niewykonanie usługi w trybie awaryjnym, o którym mowa w §3 ust. 3 – 1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5 ust. 1 za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia.
5. za niewykonanie usługi ważenia pojazdu, o którym mowa w §3 ust. 5 – 0,5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5 ust. 1 za każdy stwierdzony przypadek.
6. za niedostarczenie potwierdzenia ilości dostarczonych ścieków, o którym mowa w §3 ust. 6 – 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia.
7. za niedostarczenie analiz, o których mowa w §3 ust. 9 w terminach o których mowa w §3 ust. 10 i 11 – 0,2% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia.
8. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu jak i osobom trzecim. W szczególności za zniszczenie lub uszkodzenie mienia Zamawiającego.
9. Szkody i zniszczenia spowodowane wykonywaniem usługi Wykonawca naprawi na własny koszt.
10. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego do pełnej wartości poniesionej szkody, jeżeli wysokość kar umownych nie pokrywa wysokości poniesionych szkód.
12. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego.
13. Zamawiający zapłaci opłatę dodatkową za przekroczenie dopuszczalnych wartości stężeń zanieczyszczeń ścieków.

**§9**

**Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w terminie 30 dni, gdy:
2. Wykonawca dopuszcza się zwłoki związanej z rozpoczęciem, realizacją lub zakończeniem przedmiotu umowy albo jeżeli przedmiot umowy jest wykonywany w sposób nienależyty lub sprzeczny z umową,
3. zostanie ogłoszona upadłość lub likwidacja Wykonawcy,
4. zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
5. Wykonawca nie rozpoczął lub przerwał realizację zadania i nie realizuje go przez 5 dni, mimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
6. Wykonawca mimo pisemnego wezwania, nie wykonuje zadania zgodnie z umową i nie przestrzega warunków zawartych w SIWZ,
7. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach art. 145 ustawy PZP.
8. W przypadku wymienionym w ust. 1 lit. f Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
9. Rozwiązanie umowy z przyczyn opisanych w ust. 1 lit. a, d oraz e uważa się za rozwiązanie umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
10. Odstąpienie przez strony od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego odstąpienia i powinno zawierać uzasadnienie.

**§10**

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy,
w przypadku:

1. Strony dopuszczają zmiany w zakresie odnoszącym się do ceny i terminu realizacji umowy w przypadku:

a) zmiany stawki podatku od towarów i usług,

b) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

c) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,

d) art. 142 ust. 5 pkt. 4 ustawy Pzp.

1. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia wejście w życie przepisów o których mowa w pkt 1 lit „a”.
2. W przypadku zmiany, o której mowa w pkt 1 lit „a” wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się a określona w aneksie wartość brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
3. W przypadku zmian określonych w pkt 1 lit „b” wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikająca ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia.
4. W przypadku zmian określonych w pkt 1 lit „c” i „d” wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego.
5. Stosownie do treści art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018r. poz. 1986 z późn. zm.) strony dopuszczają możliwość dokonywania zmian istotnych postanowień zawartej umowy, w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, w zakresie:

a) zmiany sposobu realizacji przedmiotu zamówienia na skutek zmiany przepisów prawa, wpływającej na sposób realizacji przedmiotu zamówienia,

b) zmiany sposobu realizacji przedmiotu zamówienia, za porozumieniem stron, jeżeli zmiana będzie korzystna dla Zamawiającego i przyczyni się do poprawy jakości lub efektywności świadczonych usług.

1. zmiany przepisów prawa istotnych dla postanowień zawartej umowy,
2. rezygnacji z całości lub części zamówienia zgodnie z art. 145 Ustawy PZP,
3. W razie konieczności zmiany sposobu wykonywania umowy, o ile zmiana taka jest korzystna celem prawidłowego wykonania umowy.

**§11**

**Postanowienia końcowe**

1. W przypadku wystąpienia okoliczności wymienionych w §10 strony poinformują się natychmiast o ich zaistnieniu.
2. Z okoliczności stanowiących podstawę zmiany do umowy zostanie sporządzony
protokół podpisany przez obie strony oraz aneks do umowy.
3. Zmiana umowy powinna następować w formie pisemnego aneksu podpisanego przez
obie strony, pod rygorem nieważności takiego oświadczenia oraz powinna zawierać
uzasadnienie faktyczne i prawne.
4. Zmiana do umowy w sprawie zamówienia publicznego bez zachowania formy pisemnej jest dotknięta sankcją nieważności, a więc nie wywołuje skutków prawnych.
5. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami umowy zastosowanie mieć będą
przepisy Ustawy prawo zamówień publicznych, Kodeksu Cywilnego oraz inne
obowiązujące przepisy prawa.
6. Ewentualne spory wynikłe na tle wykonania przedmiotu umowy strony poddają rozstrzygnięciu sądowi powszechnemu właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednej dla każdej ze stron.

 ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA