

## UMOWA OO.ZP.271.40.2020

zawarta w dniu ..... 2020 roku - w Ostrowitem pomiędzy:

Gminą Ostrowite , zwaną dalej „Zamawiającym”, reprezentowaną przez,;

Pana Mateusza Wojciechowskiego –Wójta Gminy Ostrowite

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy - Jolanty Rzemyszkiewicz

a

.....

Umowa zastała zawarta z Wykonawcą wyłonionym w zapytaniu o cenę zgodnie z Zarządzeniem Nr 89/2019 Wójta Gminy Ostrowite z dnia 04.12.2019r.

zwanym dalej „Wykonawcą”, zwane łącznie „Stronami”,

o następującej treści:.

### § 1.

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania monitoringu zrehabilitowanego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Skrzynka na lata 2020-2022r w zakresie:
  - 1) analizy objętości i składu wód podziemnych i ich poziomu w pizometrach. (P1, P2, P3)
  - 2) ocena osiadania powierzchni składowiska w oparciu o ustalone repery geodezyjne
  - 3) kontroli emisji i składu gazu składowiskowego prowadzone w oparciu o studnie odgazowującą,
  - 4) sprawności systemu odgazowania w oparciu o kontrolę techniczną studni odgazowującej
  - 5) opracowania raportu rocznego
2. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy oraz terminy realizacji określa załącznik nr 1 stanowiący integralną częścią niniejszej umowy.
3. Wykonawca oświadcza, iż posiada kompetencje i uprawnienia, wymagane przez prawo, do prowadzenia badań będących przedmiotem niniejszej umowy i niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu niniejszej umowy.

### § 2.

Termin rozpoczęcia wykonywania przedmiotu umowy ustala się na dzień .....r.

Termin zakończenia wykonywania przedmiotu umowy ustala się na dzień 30.11.2022r.

### § 3.

1. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu wyników badań i pomiarów za dany okres w formie sprawozdania w terminie 21 dni od daty poboru prób i wykonania pomiarów, a raportu rocznego w terminie do końca każdego roku.
2. Zamawiający zobowiązuje się do współdziałania z Wykonawcą przy wykonywaniu niniejszej umowy, a w szczególności Zamawiający zobowiązuje się do przekazania Wykonawcy niezbędnych informacji i dokumentów w tym: mapy z lokalizacją punktów poboru próbek wód oraz podstawowych danych o składowisku (lokalizacja, powierzchnia kwater, budowa

geologiczna, morfologia terenu itp. ). W przypadku niedostarczenia w terminie przez Zamawiającego danych koniecznych do wykonania raportu rocznego termin jego wykonania ulega odpowiedniemu przedłużeniu o liczbę dni zwłoki.

3. Zamawiający zobowiązany jest do umożliwienia pracownikom Wykonawcy dostępu do obiektów badań oraz wszystkich miejsc, w których mają być wykonywane pomiary i badania.
4. Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania Zamawiającego telefonicznie, faksem lub e-mailem o dacie dokonywania wszystkich pomiarów i badań z co najmniej 1-dniowym wyprzedzeniem. W przypadku niekorzystnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających dokonanie pomiarów lub poboru prób Strony uzgodnią dodatkowo termin wykonania tych czynności.
5. Zamawiający zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania Wykonawcy (osoby wskazanej w § 7 umowy) faksem lub e-mailem o wszelkich uszkodzeniach i brakach w istniejącej sieci monitoringowej (piezometry, studzienki odgazowujące, repery) uniemożliwiających prawidłowe pobranie próbek.
6. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu umowy wyłącznie w zleconym przez Zamawiającego zakresie wyszczególnionym w § 1 Umowy, załączniku nr 1 do Umowy oraz ofercie.

#### **§ 4.**

1. Strony zgodnie ustalają częściowe odbiory przedmiotu umowy następujące po zakończeniu wykonania zleconych w danym okresie prac w terminach określonych w załączniku nr 1 do Umowy.
2. Sprawozdania z badań i pomiarów Wykonawca zobowiązany jest wykonać i przekazać Zamawiającemu w 1 (jednym) egzemplarzu a raport roczny w 3 (trzech) egzemplarzach oraz w wersji elektronicznej (płyta CD).
3. Strony zgodnie postanawiają, że prace uważa się za odebrane w przypadku nie zgłoszenia przez Zamawiającego uwag i zastrzeżeń, stosownie do postanowień ust. 4.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo wniesienia uwag i umotywowanych zastrzeżeń do wykonanego przedmiotu zamówienia w terminie 7 dni roboczych od daty otrzymania sprawozdania.
5. Jeżeli przy odbiorze prac Zamawiający uzna za konieczne dokonanie poprawek i uzupełnień w wykonanym opracowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykonać je nieodpłatnie, w obustronnie uzgodnionym terminie nie dłuższym jednak niż 14 dni.
6. Wszystkie uzupełnienia wykonywanego przedmiotu umowy, których konieczność wykonania wynika nie z winy Wykonawcy i wykracza poza zakres przedmiotu umowy, wykonane zostaną przez Wykonawcę odpłatnie, według uzgodnionej ceny, w uzgodnionym przez Strony terminie.

#### **§ 5.**

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy wynagrodzenia w wysokości.....brutto słownie:..... należność

wynikającą z wystawionych faktur stosownie do zakresu wykonanych badań i pomiarów w danym terminie.

2. Ceny jednostkowe netto za poszczególne badania i pomiary określa załącznik numer 1 do Umowy.
3. Do cen netto Wykonawca doliczał będzie podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
4. Strony zgodnie ustalają, że w trakcie obowiązywania umowy ceny jednostkowe będące podstawą ustalenia wynagrodzenia zryczałtowanego nie ulegną zmianie.
5. Rozliczenie należności za wykonane prace następowało będzie sukcesywnie, każdorazowo po wykonaniu częściowym przedmiotu umowy w danym terminie realizacji.
6. Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie faktury VAT doręczonej Zamawiającemu wraz ze sprawozdaniem.
7. Należność Wykonawcy za wykonane prace płatna będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 14 dni od dnia otrzymania faktury VAT.
8. Za dzień zapłaty uważa się dzień uznania rachunku bankowego Wykonawcy.
9. W przypadku zwłoki w płatności należnych kwot Zamawiający płacić będzie Wykonawcy odsetki ustawowe.
10. W przypadku zwłoki w płatności przez Zamawiającego należności z tytułu częściowego wykonania przedmiotu umowy przekraczającej 60 dni, Wykonawca może powstrzymać się od dalszej realizacji umowy do czasu dokonania zapłaty przez Zamawiającego.
11. Wykonawca oświadcza, że jest aktywnym podatnikiem VAT o numerze identyfikacyjnym NIP.....
12. Zamawiający oświadcza, że jest aktywnym podatnikiem VAT o numerze identyfikacyjnym NIP 667-169-98-52
13. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez jego podpisu.

## § 6.

1. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną:
  - a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego (obliczonego za prace zlecone do wykonania w danym terminie dotknięte zwłoką) za każdy dzień zwłoki,
  - b) za odstąpienie od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego.
2. Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy karę umowną:
  - a) za odstąpienie przez Wykonawcę od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia umownego,
  - b) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego (obliczonego za prace zlecone do wykonania w danym terminie) za każdy dzień zwłoki.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kar umownych z przedłożonych do zapłaty faktur za dany okres.
4. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających kary umowne.

## § 7.

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy, o którym mowa w § 1, stanowi przedmiot jego wyłącznych praw autorskich, w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj.: Dz. U. z 2018 r. poz. 1191).
2. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że przedmiot umowy będzie wolny od jakichkolwiek praw osób trzecich, zaś prawo Wykonawcy do rozporządzania przedmiotem umowy nie będzie w jakikolwiek sposób ograniczone. W razie naruszenia powyższego zobowiązania Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie poniesione przez Zamawiającego szkody.
3. W ramach wynagrodzenia określonego w § 5, ust. 1, z chwilą wykonania przedmiotu umowy Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo własności do przedmiotu umowy oraz całość autorskich praw majątkowych i praw pokrewnych do przedmiotu umowy wraz z wyłącznym prawem zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego.
4. Przeniesienie praw autorskich i praw pokrewnych, o których mowa w ust. 3, nie jest ograniczone czasowo ani terytorialnie i następuje na wszelkich znanych w chwili zawarcia niniejszej umowy polach eksploatacji, w szczególności:
  - a) używania i wykorzystywania przedmiotu umowy do realizacji robót,
  - b) utrwalania i zwielokrotniania jakąkolwiek techniką i na jakimkolwiek nośniku, w tym nośniku elektronicznym, niezależnie od standardu systemu i formatu oraz dowolne korzystanie i rozporządzanie kopiami,
  - c) wprowadzania do pamięci komputera oraz do sieci komputerowej i/lub multimedialnej, w tym do Internetu,
  - d) rozpowszechniania w formie druku, zapisu cyfrowego, przekazu multimedialnego,
  - e) nieodpłatnego lub odpłatnego udostępniania bez zgody projektanta osobom trzecim na wszystkich polach eksploatacji określonych w niniejszej umowie,
  - f) rozporządzania w jakikolwiek inny sposób odpłatny lub nieodpłatny.
5. Przedmiot umowy może stanowić podstawę do wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
6. Przeniesienie prawa własności i praw autorskich do przedmiotu umowy na Zamawiającego nastąpi w dniu podpisania przez Zamawiającego protokołu, o którym mowa w § 4 ust. 1
7. W przypadku wystąpienia przeciwko Zamawiającemu przez osobę trzecią z roszczeniami wynikającymi z naruszenia jej praw, Wykonawca zobowiązuje się do ich zaspokojenia i zwolnienia Zamawiającego od obowiązku świadczeń z tego tytułu.
8. W przypadku dochodzenia na drodze sądowej przez osoby trzecie roszczeń wynikających z powyższych tytułów przeciwko Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązuje się do przystąpienia w procesie do Zamawiającego i podjęcia wszelkich czynności w celu jego zwolnienia z udziału w sprawie.

## § 8.

Osobami upoważnionymi do kontaktów w czasie trwania umowy są:

- 1) Po stronie Zamawiającego: p. Lidia Piguła  
tel.: (63) 276 51 60  
e-mail: odpady@ostrowite.pl
- 2) Po stronie Wykonawcy:  
tel.:  
e-mail:

## § 9.

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w następujących przypadkach :
  - a) zwłoki w wykonaniu umowy dłuższej niż 7 (siedem) dni od ustalonego umową terminu wykonania umowy,
  - b) w sytuacji , o której mowa w § 5 ust.3.
2. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy wymaga zachowania formy pisemnej i może być złożone nie później niż 30 (trzydzieści) dni od dnia zaistnienia podstaw je uzasadniających.
3. W razie wystąpienia 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 miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W tym przypadku Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia.

## § 10.

1. W sprawach nieuregulowanych w umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Wykonawca wyraża zgodę na przechowywanie i przetwarzanie swoich danych osobowych przez Zamawiającego. Wykonawca ma prawo wglądu i poprawiania swoich danych osobowych.
4. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część.
5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
6. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może dokonać cesji wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

.....  
Załączniki Nr 1 Zakres badań monitoringowych składowiska odpadów komunalnych w miejscowości Skrzyńka w latach 2020-2022 z terminami realizacji i cenami jednostkowymi

**Załącznik nr 1 do umowy OO.ZP.271.40.2020 z dnia .....**

**Zakres badań monitoringowych składowiska odpadów komunalnych w miejscowości Skrzynka w latach 2020-2022 z terminami realizacji i cenami jednostkowymi** Zakres badań monitoringowych składowiska odpadów innych niż obojętne i niebezpieczne w miejscowości Skrzynka w latach 2020-2022 z terminami realizacji i cenami jednostkowymi.

<b>Przedmiot badań</b>	<b>Terminy badań i punkty pomiarowe</b>	<b>Cena jednostkowa netto (zł)</b>	<b>Wartość netto (zł)</b>
Analiza składu wód podziemnych w zakresie: odczynu (ph), OWO, zawartości metali ciężkich:Zn,Pb,Cd,Cr <sup>+6</sup> ,Hg,Cu, sumy WWA, -oznaczenie 3 próby X 1 seria w skali roku z zaznaczeniem, że badania są raz na 2 lata tzn. w 2021r. (łącznie 3 próby)	<b>Badanie w 2021 r. w miesiącu:</b>  <b>Oznaczenie punktów poboru wód podziemnych:</b> Piezometr. P1, P2, P3	3 x	
Analiza składu wód podziemnych w zakresie: poziom lustra wody -oznaczenie 3 próby X 2 serie co roku w latach 2020-2022 (łącznie 18 prób, w tym 6 poborów)	<b>Badanie co 6 m-cy w miesiącach:</b>  <b>Oznaczenie punktów poboru wód podziemnych:</b> Piezometr. P1, P2, P3	18 x	
Przewodność elektrolityczna właściwa	<b>Badanie co 12 m-cy w miesiącu:</b>  <b>Oznaczenie punktów poboru wód podziemnych:</b> Piezometr. P1, P2, P3	3 x	
Analiza emisji i składu gazu składowiskowego w zakresie: tlen, dwutlenek węgla, metan, emisja Oznaczenie 1 pomiar x 1 seria w skali roku z zaznaczeniem, że badania są raz na	<b>Badanie w 2021 r. w miesiącu:</b>  <b>Oznaczenie punktów pomiarowych:</b> studnia odgazowująca: S1	1 x	

2 lata tzn. w 2021 (łącznie 1 pomiar)			
Sprawność sytemu odprowadzania gazu składowiskowego pomiar w jednej studziencie odgazowującej w skali jednego roku (1 pomiar x 1seia w skali roku, łącznie 3 pomiary)	<b>Badanie co 12 m-cy w miesiącach:</b>  <b>Oznaczenie punktów pomiarowych:</b> studnia odgazowująca: S1	3 x	
Ocena skuteczności systemu odgazowania składowiska - opracowanie 1 x w roku	<b>Badanie co 12 m-cy w miesiącach:</b>	3 x	
Opracowanie raportu rocznego 1 x w roku	<b>Opracowanie co 12 m-cy w miesiącach:</b>	3 x	
Badanie stateczności zboczy 1 x w roku	<b>Badanie co 12 m-cy w miesiącach:</b>	3 x	
Pomiar osiadania powierzchni składowiska w oparciu o ustalone repery 1 x w roku	<b>Badanie co 12 m-cy w miesiącach:</b>  <b>Oznaczenie punktów pomiarowych:</b> studnia odgazowująca: S1	3 x	
<b>SUMA netto (zł)</b>			

