Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego

Projekt umowy

**UMOWA nr….**

zawarta w dniu **…. …………… 2025 r.** w Słubicach pomiędzy:

**Gminą Słubice** 09-533 Słubice**,** ul. Płocka 32, NIP: 774-321-06-26, zwaną dalej Zamawiającym*,* reprezentowaną przez:

Pana Jacka Kozłowskiego − Wójta Gminy Słubice

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy Słubice- Henryki Bednarek; a

………………….…………………………………ul. …………………………, NIP: ……………, REGON: ……………………, zwanym dalej Wykonawcą, reprezentowanym przez:

Panią/Pana …………………………………………………………………………………….

§ **1**

**Przedmiot umowy**

1. Zamawiając*y* powierza Wykonawcaprzyjmuje do realizacji:

Wykonanie badań monitoringu lokalnego środowiska gruntowo-wodnego w rejonie składowiska odpadów w Grabowcu w 2025 r., zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz.1902).

1. Szczegółowy zakres prac zawiera:
	1. Badania parametrów wskaźnikowych i poziomu wód podziemnych w wyznaczonych punktach pomiarowo – kontrolnych (3 piezometry P1, P2 i P3) w zakresie: odczyn (Ph), przewodność elektrolityczna właściwa, ogólny węgiel organiczny OWO, suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych WWA, zawartość metali ciężkich (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg) ***- w dwóch seriach pomiarowych: wiosennej i jesiennej***.
	2. Badania wód odciekowych – wykonywanie pomiaru objętości wód odciekowych i badania składu odcieków w zakresie następujących parametrów wskaźnikowych: odczyn (Ph), przewodność elektrolityczna właściwa, ogólny węgiel organiczny OWO, suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych WWA, zawartość metali ciężkich (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg) ***- w dwóch seriach pomiarowych: wiosennej i jesiennej***.
	3. Badania składu wód powierzchniowych w stawie (tzw. gliniance) w zakresie: odczyn (Ph), przewodność elektrolityczna właściwa, ogólny węgiel organiczny OWO, suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych WWA, zawartość metali ciężkich (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg) ***- w dwóch seriach pomiarowych: wiosennej i jesiennej***.
	4. Monitoring emisji powierzchniowej i składu gazu składowiskowego w studniach odgazowujących w zakresie: CH4, CO2 i O2 **-** ***w dwóch seriach pomiarowych: wiosennej i jesiennej***.
	5. Badania sprawności systemu odprowadzania gazu składowiskowego − ***raz w roku.***
	6. Kontrola osiadania powierzchni składowiska w oparciu o wyznaczone repery oraz kontrola stateczności zboczy - ***raz w roku.***
	7. Badanie wielkości opadu atmosferycznego - dzienne sumy opadów na stacji meteorologicznej Płock-Trzepowo.
	8. Opracowanie sprawozdania końcowego z przeprowadzonych badań w 3 papierowych wersjach + płyta Cd/Dvd
	9. Inne badania wynikające ze zmiany przepisów prawa.

**§** **2**

**Termin wykonania**

1. Przedmiot umowy zostanie wykonany w terminie do 20 lutego 2026 r., przy czym za datę wykonania przedmiotu uważa się dzień podpisania przez strony protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 3 ust. 3.
2. Strony ustalają następujące etapy realizacji umowy wraz z terminami ich wykonania:
	1. Prace terenowe w zakresie określonym w § 1ust. 2 pkt 1-4 odpowiednio:

a) **do 30 maja 2025 r.** − pomiary wiosenne,

b) **do 30 listopada 2025 r.** − pomiary jesienne,

* 1. Prace terenowe w zakresie określonym w § 1 ust. 2 pkt 5 i 6 − **do 30.11.2025 r**.,
	2. Dane meteorologiczne, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 7, będą obejmowały okres od **01.01.2025 r.****do 31.12.2025 r.**
	3. Opracowanie „Sprawozdania z lokalnego monitoringu przeprowadzonego w 2025r. w rejonie składowiska w Grabowcu” i przekazanie go Zamawiającemu − do **20.02.2026 r. (w 3 wersjach papierowych + płyta Cd/Dvd)**

 **§ 3**

**Odbiór przedmiotu umowy**

1. Zamawiający, w terminie 14 dni od otrzymania od Wykonawcy sprawozdania, o którym mowa w § 2 ust. 2 pkt. 4, dokona jego wstępnej weryfikacji pod kątem kompletności oraz poprawności jego sporządzenia.
2. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, w terminie określonym w ust. 1, niekompletności sprawozdania końcowego z przeprowadzonych badań, lub ustalenia, że sprawozdanie to zawiera oczywiste błędy i/lub wymaga poprawek, Zamawiający wezwie Wykonawcę do uzupełnienia i/lub poprawienia sprawozdania w uzgodnionym przez strony terminie, nie dłuższym jednak niż 14 dni. W przypadku stwierdzenia wad sprawozdania poprawionego przez Wykonawcę − postanowienia zdań poprzednich mają zastosowanie.
3. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi po upływie 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego sprawozdania, o którym mowa w § 2 ust. 2 pkt 4, do którego Zamawiający nie zgłosił zastrzeżeń; będzie to podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury końcowej.
4. Postanowienia ust. 2 mają zastosowanie również wówczas, gdy wady, błędy i niekompletność opracowania zostaną ujawnione przez Zamawiającego w terminie późniejszym, niż określony w ust. 1, nie później jednak niż w ciągu jednego roku od dnia protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.

**§ 4**

**Wynagrodzenie Wykonawcy**

1. Łączne wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy ustala się na kwotę ryczałtową **…………………. zł brutto** /słownie: ***………………………………………. 00/…………. zł brutto***/.
2. Prace rozliczane będą fakturami zaliczkowymi oraz fakturą końcową w następujących terminach i wysokościach:
	1. zaliczka w wysokości …………. zł brutto – po wykonaniu prac, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1 lit. a, przy czym podstawą do wystawienia faktury zaliczkowej jest przedłożenie wykonanych wyników badań związane z wiosennym cyklem badań,
	2. zaliczka w wysokości ……………. zł brutto – po wykonaniu prac, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1 lit. b, przy czym podstawą do wystawienia faktury zaliczkowej jest przedłożenie wykonanych wyników badań związane z jesiennym cyklem badań, w tym także pisemnej informacji z wykonania prac, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 5 i 6.
	3. …………….. zł brutto − po protokolarnym odbiorze przez Zamawiającego przedmiotu umowy (§3 ust.3) – ~~(~~faktura końcowa~~)~~.
3. Należność objęta fakturami zaliczkowymi (ust. 2 pkt 1 i 2) i fakturą końcową (ust.2 pkt 3) płatne będą w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego każdej z faktur nakonto Wykonawcy:………………………………………………………
4. Zamawiający uprawniony jest do uzależnienia uregulowania faktur zaliczkowych (ust. 3 pkt 1 i/lub 2) od okazania mu przez Wykonawcę wyników przeprowadzonych badań/kontroli; w takim przypadku termin, o którym mowa w ust. 3, liczony jest od dnia okazania Zamawiającemu ww. wyników badań/kontroli.
5. Dane do wystawienia faktury:

**Nabywca: Odbiorca:**

Gmina Słubice Urząd Gminy Słubice

ul. Płocka 32 ul. Płocka 32

09-533 Słubice 09-533 Słubice

NIP 774-321-06-26

1. Datą zapłaty będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
2. Opóźnienie w zapłacie należności powoduje obowiązek zapłaty odsetek ustawowych.

**§ 5**

**Inne postanowienia**

1. Wykonawca zapłaci kary umowne Zamawiającemu w następujących przypadkach i wysokości:
2. za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy (§ 2 ust. 1) – w wysokości 0,1 % wynagrodzenia (§ 4 ust. 1), za każdy dzień opóźnienia,
3. za opóźnienie w realizacji etapu (§2 ust.2) – w wysokości 0,1% wynagrodzenia (§4 ust.2), za każdy dzień opóźnienia,
4. za opóźnienie w poprawieniu, uzupełnieniu czy usunięciu innych błędów sprawozdania z lokalnego monitoringu przeprowadzonego w **2025 r.** w rejonie składowiska w Grabowcu (§ 3 ust. 4) − w wysokości 0,1 % wynagrodzenia (§ 4 ust. 1), za każdy dzień opóźnienia.
5. za odstąpienie od umowy z przyczyn dotyczących Wykonawcy– w wysokości 10% wartości umowy (§ 4 ust. 1).
6. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn dotyczących Zamawiającego, w wysokości 10% wartości umowy (§ 4 ust. 1).

**§ 6**

**Postanowienia końcowe**

1. Zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Do spraw nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.
3. Sprawy sporne będą rozstrzygane przed sądem właściwym ze względu na miejsce wykonania umowy (wykonywania badań).
4. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egz. dla każdej ze stron.

WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY