

UMOWA NR ZUO/_____/2018

Dnia _____ 2018 r. w Szczecinie pomiędzy:

Zakładem Unieszkodliwiania Odpadów Spółką z o.o. z siedzibą w Szczecinie, przy ul. Logistyczna 22, 70-608 Szczecin, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy Szczecin – Centrum w Szczecinie, XIII Wydział Gospodarczy KRS, pod numerem KRS 0000381247, NIP 851-314-05-03, REGON 320959491, reprezentowaną przez:

zwaną dalej: „Zamawiającym”,
a

NIP - _____ REGON - _____

reprezentowaną (-ym) przez:

zwaną (-ym) dalej: „**Wykonawcą**”

zaś wspólnie zwanymi dalej: „Stronami”

w wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia sektorowego o wartości zamówienia poniżej kwot, o których mowa w art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych), została zawarta Umowa (zwana dalej: „Umową”) o następującej treści:

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie pomiarów emisji do powietrza z Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów w Szczecinie (zwanego dalej: „ZUO”).
2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy został określony w opisie przedmiotu zamówienia, który wraz z ofertą Wykonawcy stanowi załącznik nr 1 i 2 do Umowy.

§ 2

Oświadczenia Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że Przedmiot umowy zostanie wykonany przez:
 - 1) akredytowane laboratorium w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1226 ze zm.).
2. Wykonawca oświadcza, że wszelkie pomiary będą wykonywane według obowiązujących norm i metodyk referencyjnych oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
3. Wykonawca zobowiązany jest wykonać Przedmiot umowy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. poz. 1542 dalej: Rozporządzenie). Jeżeli w toku wykonania usług zmianie ulegnie podstawa prawna wykonania pomiarów, a w szczególności w wyniku zmiany zmianie ulegnie zakres wykonywanych badań, Wykonawca zobowiązany będzie wykonać badania zgodnie z aktualnym stanem prawnym.
3. Wykonawca, a także wszystkie osoby wykonujące czynności w związku z wykonaniem Umowy, których wykonanie związane będzie z obecnością na terenie ZUO, zobowiązują się do stosowania ogólnych przepisów BHP, ppoż., ochrony środowiska oraz regulaminów obowiązujących na terenie ZUO.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez siebie i swoich pracowników na terenie ZUO podczas wykonywania przedmiotu Umowy.

5. Wykonawca jest zobowiązany do ponoszenia wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy oraz do ich wykonania we własnym zakresie.

§ 3

Zatrudnienie pracowników Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić, aby osoby wykonujące czynności podczas realizacji przedmiotu umowy, w sytuacji gdy czynności te będą polegały na wykonywaniu pracy w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r. poz. 1502, ze zm.) zatrudnione były na umowę o pracę.
2. Zatrudnienie, o którym mowa w ust. 1, będzie trwać przez cały okres realizacji przedmiotu umowy.
3. Zamawiający wymaga, aby na podstawie umowy o pracę były zatrudnione co najmniej osoby dokonujące pomiarów oraz ich opracowania.
4. Wykonawca zobowiązany jest na każde żądanie Zamawiającego przedstawić dowody zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób, o których mowa w ust. 1, w zgodzie z przepisami powszechnie obowiązującymi.
5. Wymagania określone w ust. 1 – 3 dotyczą również osób zatrudnionych przez Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców.

§ 4

Wykonanie pomiarów

1. Wykonawca nie później niż 7 dni od podpisania umowy opracuje i przedstawi do akceptacji Zamawiającego, szczegółowy harmonogram wykonania przedmiotu Umowy. Harmonogram będzie podlegał weryfikacji i akceptacji Zamawiającego w przeciągu kolejnych 3 dni roboczych, a w przypadku uwag do harmonogramu, Wykonawca dokona niezwłocznie stosownych poprawek.
2. Pierwszy pomiar emisji do powietrza (pomiar wstępny) należy wykonać w I połowie lipca 2018 r., dla każdej z dwóch linii technologicznych ZUO.
3. Kolejne cztery pomiary należy wykonywać z częstotliwością określoną w § 3.2 i § 2.6 Rozporządzenia (przez pierwszy rok co najmniej raz na trzy miesiące), przy czym należy przyjąć, że źródło pracuje cały rok. Pomiary należy wykonywać z określoną częstotliwością przez okres 15 miesięcy.
4. W sumie należy wykonać minimum 5 pomiarów dla każdej z dwóch linii technologicznych ZUO.
5. Po każdym wykonanym pomiarze emisji do powietrza Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia wyników przeprowadzonych pomiarów emisji w formie raportów zawierających wszystkie protokoły z badań, pomiarów, analiz itp.
6. Raporty zostaną opracowane i dostarczone w 3 egzemplarzach w formie papierowej oraz w formie elektronicznej na płycie CD/DVD – pliki w formacie *.pdf oraz edytowalnym *.doc lub *.docx.
7. Zamawiający w terminie maksymalnym 7 dni kalendarzowych od dnia przekazania raportu wniesie uwagi lub dokona jego zatwierdzenia. W przypadku wniesienia przez Zamawiającego do raportu uwag, wniosków Wykonawca w terminie do 3 dni kalendarzowych dokona stosownych korekt/uzupełnień. Zamawiający zobowiązany jest w terminie kolejnych 3 dni kalendarzowych odnieść się do korekt dokonanych przez Wykonawcę.
8. Raport powinien być wykonany w taki sposób, aby jego forma i zawartość była akceptowalna przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska, pod który podlega ZUO oraz inne podmioty zewnętrzne zajmujące się rozliczeniem i kontrolą emisji do powietrza.
9. Wykonawca ponosi wszelkie ryzyko i odpowiedzialność za szkody związane z realizacją Umowy.

§ 5

Termin wykonania Umowy

Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy w terminie 15 miesięcy od dnia podpisania Umowy.

§ 6

Zobowiązania Zamawiającego

Zamawiający zobowiązuje się:

- 1) umożliwić Wykonawcy dostęp do ZUO w zakresie niezbędnym do dokonania pomiarów i poboru próbek,
- 2) udostępnić Wykonawcy wszelkie niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy dokumenty będące w dyspozycji Zamawiającego,
- 3) dokonać zapłaty wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.

§ 7

Podwykonawcy

1. Wykonawca może wykonać przedmiot umowy przy udziale podwykonawców lub dalszych podwykonawców.
2. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego udzielić mu wszelkich informacji dotyczących Podwykonawców.
3. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za czynności, które wykonuje przy pomocy Podwykonawcy(ów) i dalszych Podwykonawców.

§ 8

Przedstawiciele Stron

1. Przedstawicielem Zamawiającego uprawnionym do reprezentowania go w sprawach związanych z bieżącą realizacją umowy jest
_____ tel.
_____ e-mail _____,
2. Przedstawicielem Wykonawcy uprawnionym do reprezentowania go w sprawach związanych z bieżącą realizacją umowy jest
_____ tel. _____ e-mail _____.

§ 9

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości _____ złotych netto + (23% VAT) _____ zł = _____ złotych brutto (słownie _____ zł) zgodnie z ceną ofertową zaproponowaną przez Wykonawcę.
2. Cena jednego badania wynosi _____ zł netto + (23% VAT) _____ złotych = _____ złotych brutto.
3. Wynagrodzenie określone w ust. 1 uwzględnia wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowej realizacji przedmiotu niniejszej umowy.
4. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielania zaliczek i indeksacji cen.
5. Rozliczenie z tytułu wykonania przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktur VAT po wykonaniu poszczególnych pomiarów.
6. Podstawą wystawienia każdej faktury jest protokół odbioru podpisany przez przedstawicieli Stron.
7. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy płatne będzie na rachunek Wykonawcy:

w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.

8. Za datę dokonania zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 10

Kary umowne

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w postaci kar umownych.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary:
 - 1) za przekroczenie terminów określonych w § 4 – w wysokości 500 zł za każdy dzień zwłoki,
 - 2) w przypadku braku zatrudnienia, przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, przy realizacji zamówienia, osób na umowę o pracę, w sytuacji, gdy wykonywane przez te osoby czynności polegają na wykonywaniu pracy w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy lub w przypadku nie przedstawienia, na wezwanie Zamawiającego, dowodów potwierdzających zatrudnienie tych osób, Wykonawcy zostanie naliczona kara umowna w wysokości 5.000 zł za każdą niezatrudnioną osobę lub każdy przypadek nie przedstawienia dowodów, o których mowa w § 3 ust. 4.
3. Każda ze stron zapłaci karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia ryczałtowego brutto za odstąpienie od umowy z jej winy.
4. Wykonawca wyraża zgodę na zapłatę kar umownych w drodze potrącenia z przysługujących mu należności.
5. Kary umowne są niezależne od siebie i kumulują się.

§11

Ubezpieczenie

1. Wykonawca zobowiązany jest przez cały okres realizacji umowy być ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie obejmującym przedmiot umowy na sumę (na jedno i wszystkie zdarzenia) nie mniejszą niż 500 000,00 zł.
2. Na potwierdzenie warunku opisanego w ust. 1 Wykonawca przedstawił przed zawarciem umowy potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopię dokumentu ubezpieczenia. W przypadku wygaśnięcia umowy ubezpieczenia przed upływem okresu obowiązywania niniejszej Umowy, Wykonawca jest zobowiązany do doręczenia Zamawiającemu kopii dokumentu ubezpieczenia potwierdzonej za zgodność z oryginałem na kolejny okres, nie później niż przed datą wygaśnięcia dotychczasowej umowy ubezpieczenia.
3. Na każde wezwanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć dowody dotrzymywania warunków umowy ubezpieczenia, w tym dowody opłacania składek.

§ 12

Prawo do odstąpienia od Umowy

1. Niezależnie od wypadków wymienionych w treści Księgi III tytułu XV Kodeksu cywilnego każdej ze Stron przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku udowodnionego, rażącego naruszenia przez drugą Stronę podstawowych postanowień umowy na zasadach opisanych niżej.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
 - 1) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy w całości lub w jej części nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia,
 - 2) z winy Wykonawcy, gdy zostanie wszczęte postępowanie zmierzające do ogłoszenia upadłości, rozwiązania firmy Wykonawcy lub zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub oświadczenie o wszczęciu postępowania naprawczego,

- 3) z winy Wykonawcy, gdy zostanie wydany w trybie administracyjnym lub cywilnym nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - 4) z winy Wykonawcy, gdy Wykonawca nie przystąpi do realizacji przedmiotu umowy bez uzasadnionych przyczyn lub przerwie wykonywanie usługi bez przyczyny i niezwłocznie nie wznowi jej wykonania pomimo wezwania Zamawiającego,
 - 5) w innych przypadkach określonych w Kodeksie cywilnym i przepisach szczególnych.
3. Zamawiający będzie mógł odstąpić od umowy z przyczyn określonych w ust. 2 pkt 1 niniejszego paragrafu w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę odstąpienia. Odstąpienie powinno być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności i zawierać uzasadnienie obejmujące opis podstaw jego dokonania. Odstąpienie uznaje się za skuteczne z chwilą doręczenia Wykonawcy w sposób zwyczajowo przyjęty dla potrzeb wykonania umowy, w stosunkach pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą. W takim przypadku wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części przedmiotu umowy.
 4. Zamawiający będzie mógł odstąpić od umowy z przyczyn określonych w ust. 2 pkt 2 – 5 niniejszego paragrafu w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę odstąpienia, bądź od bezskutecznego upływu terminu wskazanego w wezwaniu Zamawiającego do kontynuowania wykonania usługi. Odstąpienie powinno być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności i zawierać uzasadnienie obejmujące opis podstaw jego dokonania. Odstąpienie uznaje się za skuteczne z chwilą doręczenia Wykonawcy w sposób zwyczajowo przyjęty dla potrzeb wykonania umowy, w stosunkach pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą.
 5. W przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy wszelkie koszty poniesione przez Zamawiającego obciążają Wykonawcę.

§ 13

Zmiana Umowy

1. Strony dopuszczają możliwość zmiany postanowień Umowy.
2. Zmiana postanowień Umowy może nastąpić na zgodnie z art. 144 ustawy Pzp.
3. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień umowy na następujących warunkach:
 - 1) w przypadku powstania okoliczności będących następstwem działania organów administracji, w szczególności przekroczenie określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń itp.;
 - 2) w przypadku powstania konieczności zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w Umowie:
 - a) w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziłoby niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy,
 - b) konieczności zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;

- z tym, że każda ze wskazanych w lit. a i b zmian może być powiązana ze zmianą wynagrodzenia na zasadach określonych w ust. 4.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w zakresie wynagrodzenia Wykonawcy, w wysokości wynikającej ze zmiany przepisów powszechnie obowiązujących, w przypadku:
 - 1) stawki podatku VAT powodującej zwiększenie lub zmniejszenie kosztów wykonania po stronie Wykonawcy.
5. Niezależnie Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmiany do Umowy w przypadku innej okoliczności prawnej, ekonomicznej lub technicznej skutkującej niemożliwością wykonania lub nienależyтым wykonaniem umowy zgodnie z SIWZ.
6. Zmiana umowy nastąpić może z inicjatywy każdej ze Stron.

7. Propozycja zmiany umowy powinna polegać na przedstawieniu drugiej Stronie propozycji zmian w formie pisemnej, które powinny zawierać:
 - 1) opis zmiany,
 - 2) uzasadnienie zmiany,
 - 3) koszt zmiany oraz jego wpływ na wysokość wynagrodzenia,
 - 4) czas wykonania zmiany oraz wpływ zmiany na termin zakończenia umowy.
8. Warunkiem wprowadzenia zmian do umowy będzie potwierdzenie powstałych okoliczności w formie opisowej i właściwie umotywowanej (protokół wraz z uzasadnieniem) przez upoważnionych pracowników Zamawiającego.
9. Niezależnie od powyższego, Zamawiający i Wykonawca dopuszczają możliwość zmian redakcyjnych umowy oraz zmian będących następstwem zmian danych stron ujawnionych w rejestrach publicznych.

§ 14

Przelew wierzytelności

Przelew wierzytelności wynikających z niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego jest niedopuszczalny.

§ 15

Prawa autorskie

1. W ramach wynagrodzenia Wykonawca przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do wszelkich opracowań stanowiących przedmiot prawa autorskiego powstałych w wykonaniu lub w związku z wykonaniem Umowy (dalej: „Prawa Autorskie”). Przeniesienie Praw Autorskich nastąpi z dniem odbioru danego opracowania przez Zamawiającego. Wykonawca nie może odstąpić od umowy lub ją wypowiedzieć w zakresie dotyczącym nabytych przez Zamawiającego praw autorskich do utworu, do którego Prawa Autorskie zostały przeniesione przez Wykonawcę, ze względu na swe istotne interesy twórcze.
2. Prawa Autorskie nie będą ograniczone pod względem czasowym czy terytorialnym. Prawa Autorskie do utworu przechodzą na Zamawiającego na następujących polach eksploatacji:
 - 1) w zakresie używania;
 - 2) w zakresie wykorzystania w całości lub części utworu;
 - 3) w zakresie przetwarzania, utrwalania i zwielokrotniania dowolną techniką, w tym techniką drukarską reprograficzną zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową - opracowywanie poprzez dodanie różnych elementów, uaktualnienie, modyfikację, tłumaczenie na różne języki, zmiany wielkości i treści całości lub ich części;
 - 4) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono — wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
 - 5) w zakresie rozpowszechniania w sposób inny niż określony w ppkt 3 — publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym;
 - 6) wprowadzanie do pamięci komputera, wprowadzenie do sieci komputerowej intranetowej i internetowej;
 - 7) korzystanie z opracowań w całości lub w części oraz ich łączenie z innymi dziełami;
 - 8) opracowywanie poprzez dodanie różnych elementów, uaktualnienie, modyfikację, tłumaczenie na różne języki, zmiany wielkości i treści całości lub ich części, publikację i rozpowszechnianie w całości lub w części, najem i dzierżawa.
3. Z chwilą odbioru, Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy nośnika, na których opracowanie zostało utrwalone. Strony uzgadniają, że zaoferowanie Zamawiającemu przez Wykonawcę przyjęcia utworu wykonanego przez Wykonawcę

- oznacza podjęcie decyzji o pierwszym udostępnieniu utworu publiczności i jest wyrażeniem zgody na rozpowszechnianie utworu.
4. Ustalenia w zakresie Praw Autorskich będą obowiązywać także w przypadku rozwiązania Umowy na podstawie jakiegokolwiek zdarzenia prawnego przed upływem terminu wykonania Umowy.
 5. Wykonawca zezwala Zamawiającemu oraz podmiotom, na rzecz których Zamawiający przeniósł prawa autorskie lub udzielił licencji co do utworu, do którego Prawa Autorskie zostały przeniesione przez Wykonawcę na podstawie Umowy, do wykonywania zmian w tym utworze. Wykonawca z dniem odbioru utworu przenosi na Zamawiającego uprawnienie do zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego. Wyłącznie uprawnionym do zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego jest Zamawiający.
 6. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że świadczenia wchodzące w zakres zobowiązań Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy nie naruszają żadnych praw patentowych, praw do znaków towarowych, praw autorskich, know-how ani innych praw własności intelektualnej bądź praw własności przemysłowej (dalej łącznie: „Prawa na Własności Intelektualnej”), które przysługują osobom trzecim. Jeżeli zostanie zgłoszone do którejkolwiek ze Stron roszczenie, że jakiegokolwiek świadczenie wchodzące w skład Przedmiotu umowy narusza jakikolwiek Prawo Własności Intelektualnej, to wówczas Zamawiający niezwłocznie poinformuje o tym fakcie Wykonawcę, jeżeli zgłoszenie zostało skierowane do Zamawiającego, a Wykonawca zobowiązany jest na swój koszt podjąć wszelkie działania mające na celu odparcie tego zarzutu, chyba, że uzna zarzut za zasadny.
 7. W przypadku, gdy wytoczone zostanie przeciwko Zamawiającemu powództwo w związku z zarzutem naruszenia jakiegokolwiek Prawa Własności Intelektualnej, Wykonawca jest zobowiązany do wystąpienia z wnioskiem o przystąpienie do postępowania w charakterze interwenienta ubocznego i do zwrócenia Zamawiającemu poniesionych przez Zamawiającego kosztów procesu. Zamawiający nie podejmie żadnych działań bez pisemnego zawiadomienia i przeprowadzenia z Wykonawcą konsultacji dotyczących dalszego postępowania. W przypadku wskazanym w zdaniu poprzednim Wykonawca niezwłocznie uzyska na własny koszt odpowiednie Prawo Własności Przemysłowej od osoby trzeciej lub niezwłocznie na swój koszt zastąpi albo zmodyfikuje odpowiednią część Przedmiotu Umowy lub całość Przedmiotu Umowy tak, aby nie naruszała ona Prawa Własności Intelektualnej z zastrzeżeniem, że nie spowoduje to pogorszenia uzgodnionej w Umowie funkcjonalności. Wykonawca pokryje straty Zamawiającego powstałe w związku z dokonywaną modyfikacją Przedmiotu Umowy.

§ 16

Postanowienia końcowe

1. Strony umowy dołożą wszelkich starań w celu rozstrzygnięcia ewentualnych sporów drogą polubowną.
2. W przypadku braku rozwiązań polubownych spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy będzie rozstrzygał Sąd właściwy rzeczowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy polskiego Kodeksu cywilnego oraz inne przepisy prawa powszechnie obowiązującego.
4. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
5. Integralną część umowy stanowią:
Załącznik nr 1 Opis przedmiotu zamówienia.
Załącznik nr 2 Oferta Wykonawcy.

Wykonawca

Zamawiający