

**UMOWA Nr ..... (WZÓR)  
ZMODYFIKOWANY**

Zawarta w dniu .....r. w Katowicach,  
pomiędzy:

**Instytutem Ekologii Terenów Uprzemysłowionych**, instytutem badawczym z siedzibą w Katowicach, ul. Kossutha 6, 40-844 Katowice, działającym na podstawie wpisu do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach VIII Wydział Gospodarczy, pod nr KRS 0000058172, postępującym się numerami NIP 634-012-55-19 i REGON 271590804, reprezentowanym przez:

**dr hab. inż. Jana Skowronka – Dyrektora**

zwany, w dalszej części umowy „Zamawiającym”,

a

*Wariant A*

\_\_\_\_\_ (imię i nazwisko) legitymującym się dowodem osobistym serii \_\_\_\_\_ nr \_\_\_\_\_, wydanym przez \_\_\_\_\_, PESEL \_\_\_\_\_, prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą \_\_\_\_\_ z siedzibą w \_\_\_\_\_, ul. \_\_\_\_\_ wpisanym/ą do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, posiadającym/ą: NIP nr \_\_\_\_\_ REGON nr \_\_\_\_\_, reprezentowanym/ą przez:

..... - .....  
..... - .....

zwanym/ą w dalszej części umowy „Wykonawcą”, zwanymi dalej łącznie „Stronami”

*Wariant B*

\_\_\_\_\_ spółką \_\_\_\_\_, z siedzibą w \_\_\_\_\_, ul. \_\_\_\_\_, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy w \_\_\_\_\_, pod nr KRS \_\_\_\_\_, posiadającą: NIP nr \_\_\_\_\_, REGON \_\_\_\_\_, reprezentowaną przez:

..... - .....  
.....

zwanym/ą w dalszej części umowy „Wykonawcą”, zwanymi dalej łącznie „Stronami”

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2017 r. , poz. 1579 z późn. zm.) w trybie przetargu nieograniczonego, została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1**

1. W oparciu o dokumentację przygotowaną dla przeprowadzonego przez Zamawiającego postępowania znak ZP/10/PN/BL/2017 oraz ofertę przedstawioną przez Wykonawcę w tym postępowaniu, Wykonawca zobowiązuje się sprzedać i dostarczyć Zamawiającemu odczynniki chemiczne i/lub mikrobiologiczne, w zakresie następujących części:

.....

2. Szczegółowy wykaz produktów wraz z cennikiem zawiera załącznik Nr 1.1. – Specyfikacja techniczno – cenowa, stanowiący integralną część niniejszej umowy.
3. Z uwagi na specyfikę prowadzonych badań naukowo-badawczych powodującą niejednokrotnie konieczność zmiany rodzaju i liczby wykonywanych analiz w trakcie ich realizacji – Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonania zmian ilościowych przedmiotu zamówienia, a także ograniczenia przedmiotu zamówienia za względu na potrzeby, których nie jest w stanie ściśle przewidzieć na etapie prowadzonego postępowania. Podane w załączniku Nr 1.1 ilości odczynników są wielkościami orientacyjnymi, oszacowanymi na podstawie zużycia w roku poprzednim oraz przewidywanego zapotrzebowania i mają jedynie charakter informacyjny. Zamawiający w zależności od swoich potrzeb może w okresie obowiązywania umowy zamówić mniejsze ilości, co nie będzie stanowiło podstawy do zmiany cen jednostkowych. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie o realizację dostaw w wielkościach podanych w załączniku.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu przedmiotowe materiały, w ilości odpowiadającej aktualnemu zapotrzebowaniu Zamawiającego zgłaszanemu Wykonawcy w trybie określonym w § 2 i 4 niniejszej umowy.
5. Dostarczane odczynniki chemiczne / mikrobiologiczne winny pochodzić z bieżącej produkcji i posiadać wszelkie wymagane prawem atesty i świadectwa dopuszczające je do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
6. Wszystkie produkty będące przedmiotem niniejszej umowy muszą w dacie dostawy posiadać termin ważności (przydatności) zadeklarowany przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, nie krótszy niż .....% okresu określonego przez producenta, z zastrzeżeniem ust. 7.
7. W przypadku, gdy producent nie umieścił na opakowaniu daty produkcji danego wyrobu, produkty będące przedmiotem umowy muszą w dacie dostawy posiadać termin ważności nie krótszy niż 12 miesięcy do daty ważności określonej przez producenta na opakowaniu. Do każdej dostawy danego ~~wzorca~~ odczynnika wykonawca zobowiązany jest dołączyć certyfikat z określoną zawartością, terminem ważności, numerem serii produktu, niepewnością.
8. Wykonawca oświadcza, że zaoferowane w Specyfikacji techniczno – cenowej substancje niebezpieczne posiadają karty charakterystyki preparatu/substancji chemicznej sporządzone według wzoru oraz wymagań określonych w Załączniku nr II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
9. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć karty charakterystyki, o których mowa w ust. 7 przy pierwszej dostawie określonego odczynnika. Dostarczona karta powinna być sporządzona w języku polskim.
10. Kwasy nieorganiczne oraz rozpuszczalniki będą dostarczone w opakowaniach szklanych.
11. W przypadku preparatów/substancji chemicznych będących środkami niebezpiecznymi w rozumieniu ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi – (Dz.U. poz. 888), Wykonawca jest zobowiązany do odbioru opakowań wielokrotnego użytku i odpadów opakowaniowych po tych środkach na własny koszt. Fakt odbioru odpadów opakowaniowych Wykonawca potwierdzi kartą przekazania odpadów.
12. Wykonawca oświadcza, że posiada uprawnienia do zbierania, odzysku, unieszkodliwiania odpadów opakowaniowych (jest wpisany do rejestru, o którym mowa w art. 49 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Dz. U. z 2016 r., poz. 1987 z późn. zm., posiada zezwolenie, o którym mowa w art. 41 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Dz. U. z 2016 r., poz. 1987 z późn. zm.), w zakresie pozwalającym na zgodne z prawem zagospodarowanie odpadów opakowaniowych, jakie powstaną po zużyciu dostarczonych Zamawiającemu odczynników chemicznych będących środkami niebezpiecznymi. Wykonawca zobowiązuje się spełniać powyższe wymogi przez cały okres obowiązywania umowy.\* / Wykonawca oświadcza, że posiada podpisaną umowę z podmiotem zewnętrznym, który posiada zezwolenie właściwego organu na zbieranie, odzysk, unieszkodliwianie

---

\* niepotrzebne skreślić

odpadów opakowaniowych (jest wpisany do rejestru, o którym mowa w art. 49 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Dz. U. z 2016 r., poz. 1987 z późn. zm., posiada zezwolenie, o którym mowa w art. 41 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Dz. U. z 2016 r., poz. 1987 z późn. zm.), w zakresie pozwalającym na zgodne z prawem zagospodarowanie odpadów opakowaniowych, jakie powstaną po zużyciu dostarczonych Zamawiającemu odczynników chemicznych będących środkami niebezpiecznymi. Wykonawca zobowiązuje się spełniać powyższe wymogi przez cały okres obowiązywania umowy.\*

13. W przypadku gdy przedmiotem umowy są produkty równoważne do wskazanych w SIWZ do postępowania ZP/10/PN/BL/2017, Wykonawca gwarantuje, że produkty te nie spowodują zwiększenia kosztów (zakupu dodatkowych odczynników lub materiałów zużywalnych) ani też wykonywania dodatkowych czynności (procedur), jak np. powtórnej rewalidacji metod badawczych lub ich sprawdzenia.
14. Wykonawca dostarczy produkty stanowiące przedmiot umowy w oryginalnych opakowaniach producenta.
15. Wykonawca zapewnia, że przedmiot umowy jest nowy, wolny od wad fizycznych i prawnych oraz nie jest przedmiotem praw osób trzecich.
16. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy z należytą starannością, zgodnie z:
  - 1) warunkami określonymi w niniejszej umowie oraz w specyfikacji istotnych warunków zamówienia do postępowania ZP/10/PN/BL/2017;
  - 2) warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów prawa.

## § 2

1. Umowa będzie realizowana w okresie 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy, lub do chwili wyczerpania całości zamówienia.
2. Realizacja niniejszej umowy będzie się odbywać na podstawie zamówień częściowych, zgłaszanych przez Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej lub faksem.
3. Dostawa częściowa realizowana będzie do siedziby Zamawiającego, według ilości określonej w zamówieniu częściowym, w terminie zadeklarowanym przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, **do .....** dni od daty otrzymania zamówienia

## § 3

1. Za wykonanie niniejszej umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie wyliczone w oparciu o ceny jednostkowe zawarte w Specyfikacji techniczno - cenowej Wykonawcy, stanowiącej Załącznik Nr 1.1. do niniejszej umowy i liczbę faktycznie dostarczonych produktów, do maksymalnej wysokości łącznej:  
netto .....zł, słownie: ..... złotych  
podatek VAT (stawka .....%), słownie ..... złotych  
brutto .....zł, słownie: .....zł.
2. Ceny o których mowa w ust 1. są niezienne przez okres obowiązywania umowy, nie podlegają negocjacji i waloryzacji oraz zawierają wszelkie koszty związane z realizacją umowy, w tym koszty transportu, ubezpieczenia na czas transportu, ewentualnych opłat celnych.
3. Rozliczenie dokonywane będzie każdorazowo po dokonaniu dostawy oraz potwierdzeniu przez Zamawiającego odbioru dostarczonego towaru.
4. Podstawą do dokonania zapłaty będą faktury VAT wystawiane przez Wykonawcę na podstawie faktycznie zrealizowanych dostaw. Wykonawca wystawiać będzie faktury VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Należność za przedmiot umowy, o którym mowa w § 1, płatna będzie przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT w ciągu 30 dni od daty

---

\* niepotrzebne skreślić

wystawienia przez Wykonawcę prawidłowo sporządzonej faktury, jednak nie wcześniej niż w ciągu 5 dni od daty jej otrzymania przez Zamawiającego.

6. Za dzień zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, Strony przyjmują dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. W przypadku niedotrzymania terminu płatności przez Zamawiającego, Wykonawcy przysługuje prawo naliczania odsetek ustawowych.

#### **§ 4**

1. Zamawiający może zamówić produkty stanowiące przedmiot umowy, nie przekraczając ilości maksymalnych ustalonych w załączniku nr 1.1. do umowy, o którym mowa w § 1.
2. Wykonawcy nie przysługuje wobec Zamawiającego roszczenie o zamówienie produktów w ilościach ustalonych jako maksymalne w załączniku nr 1.1. do umowy, o którym mowa w § 1.
3. Towar dostarczany będzie transportem Wykonawcy do siedziby Zamawiającego. Towar dostarczany będzie w opakowaniu zapewniającym bezpieczeństwo dostawy. Koszt opakowania jest wliczony w cenę towaru.
4. Za szkody wynikłe w czasie transportu odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
5. Zamawiający sprawdzi zgodność dostawy pod względem asortymentowym, ilościowym i jakościowym w miejscu dostawy. Ewentualne reklamacje dotyczące dostawy Zamawiający zgłosi Wykonawcy niezwłocznie, nie później niż w ciągu 5 dni od otrzymania dostawy, której reklamacja dotyczy.
6. W przypadku niezgodności asortymentu, ilości lub jakości, Wykonawca winien niezwłocznie, nie później niż w terminie 10 dni, dostarczyć na własny koszt towar zgodny z zamówieniem.
7. W przypadku dostawy produktów nie odpowiadających parametrom lub niezgodnych z dostarczonym certyfikatem, Wykonawca będzie obowiązany do odbioru na własny koszt dostawy oraz bezzwłocznej dostawy produktów odpowiadających wymaganym parametrom.
8. W sytuacji jak opisana w ust. 6 i 7 Zamawiający przyjmie fakturę VAT dopiero po dostarczeniu materiałów zgodnych z zamówieniem.

#### **§ 5**

1. Do kontaktów z Wykonawcą podczas realizacji umowy, koordynowania współpracy oraz kontroli przebiegu realizacji umowy Strony wyznaczają:
  - 1.1. Ze strony Zamawiającego:
    - a) ..... Nr tel. wew. ...., nr fax. ...., e-mail:.....;
    - b) ....., nr tel..... wew. ...., nr fax....., e-mail:.....
  - 1.2. Ze strony Wykonawcy:
    - a) ..... nr tel. ...., nr fax. ...., e-mail:.....;
    - b) ..... nr tel. ...., nr fax. ...., e-mail:.....
2. Zmiana osób, o których mowa w ust. 1 nie powoduje zmiany umowy. Zmiana następuje poprzez pisemne oświadczenie złożone drugiej Stronie o dokonaniu zmiany i wskazaniu osoby lub osób powołanych do wykonywania czynności określonych w ust. 1.

#### **§ 6**

1. Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy ustala się odpowiedzialność Wykonawcy poprzez zapłatę kar umownych:
  - 1.1. w przypadku nieuzasadnionego rozwiązania umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości brutto niezrealizowanej części dostawy.
  - 1.2. w razie nieterminowego wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za każdy rozpoczęty dzień ~~opóźnienia~~ **zwłoki** w spełnieniu

świadczenia – w wysokości 0,5% wartości brutto produktu, którego dotyczy ~~opóźnienie~~ **zwłoka**, liczony od dnia terminu dostawy, o którym mowa w § 2 ust. 3;

- 1.3. w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn określonych w § 7 ust. 2 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości brutto ~~całkowitej ceny~~ **pozostałej do realizacji części** umowy.
2. Wartość brutto, o której mowa w ust. 1.1. i 1.2, będzie stanowiła iloczyn ceny jednostkowej brutto produktu i jego ilości, która (odpowiednio) nie została zrealizowana na skutek nieuzasadnionego rozwiązania umowy przez Wykonawcę lub nie została dostarczona w określonym terminie.

#### § 7

1. Zamawiający może rozwiązać niniejszą umowę z zachowaniem jednomiesięcznego terminu wypowiedzenia w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę obowiązków z niej wynikających, w szczególności w przypadku notorycznych opóźnień w terminach dostarczenia poszczególnych partii oraz realizacji świadczeń wynikających z reklamacji.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku trzykrotnego powiadomienia Wykonawcy **na piśmie** o niewykonaniu lub nienależytym wykonaniu dostawy, ze wskazaniem w jakim zakresie doszło do zaniedbań.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu, jeżeli Wykonawca nie zrealizuje dostawy zgodnej z wymaganymi parametrami, w sytuacji o której mowa w § 4 ust. 7.
4. 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. Wykonawca ma prawo żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

#### § 8

Wykonawca nie może, bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego, przelewać na osoby trzecie jakichkolwiek uprawnień wynikających z niniejszej umowy.

#### § 9

1. Zmiana istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, może nastąpić wyłącznie w granicach unormowania art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych i pod rygorem nieważności wymaga formy pisemnego aneksu, skutecznego po podpisaniu przez obie Strony.
2. Zmiana umowy, o której mowa w ust. 1 może nastąpić w następujących okolicznościach:
  - 2.1. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia stron;
  - 2.2. w przypadku wystąpienia zdarzeń losowych niezależnych od stron, zmiana terminu dostawy. Pod pojęciem zdarzeń losowych strony rozumieją okoliczności, które pomimo zachowania należytej staranności są nieprzewidywalne oraz którym nie można zapobiec lub przeciwstawić się skutecznie np. klęska żywiołowa, strajk lub inne. Terminy określone w § 2 ust. 3 umowy mogą ulec przedłużeniu o okres trwania przeszkody uniemożliwiającej realizację umowy;
  - 2.3. zmiany przepisów prawa określających wysokość stawki podatku od towarów i usług (VAT) – w zakresie wynagrodzenia brutto oraz stawki podatku od towarów i usług;
  - 2.4. w przypadku wycofania z produkcji produktu wskazanego w ofercie lub zastąpienia go produktem ulepszonym - zmiany producenta, numeru katalogowego produktu lub jego nazwy, przy zachowaniu tożsamości dostarczanego produktu i jego cech jakościowych opisanych w SIWZ, nie gorszych niż produkt zaoferowany w ofercie, za takie samo wynagrodzenie jak określono w umowie. W takim przypadku wykonawca zobowiązany będzie spełnić warunki dotyczące równoważności produktu, opisane w pkt. 13.6-13.7 SIWZ.

**§ 10**

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych.

**§ 11**

Spory mogące wyniknąć z niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

**§ 12**

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
2. Integralną częścią umowy jest załącznik Nr 1.1. „Specyfikacja techniczno-cenowa”.

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJĄCY:**

.....

.....