



UMOWA nr KZ/..... /2022

zawarta w dniu w Lublinie pomiędzy:

Politechniką Lubelską w Lublinie, 20-618 Lublin, ul. Nadbystrzycka 38D, NIP PL 7120104651, REGON: 000001726, reprezentowaną przez:

1..... -

zwaną w dalszej treści umowy **Zamawiającym**,

a

reprezentowanym przez:

.....

zwaną w dalszej treści umowy **Wykonawcą**

łącznie zwanymi dalej **Stronami**.

W wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego **w trybie zapytania ofertowego realizowanego zgodnie z zasadami konkurencyjności z wyłączeniem przepisów ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2021.1129 t.j. z dnia 2021.06.24)**, na podstawie art. 11 ust. 5 pkt. 1 tej ustawy, na dostawę pn. **„Dostawa materiałów i sprzętu laboratoryjnego oraz odczynników chemicznych”** (znak sprawy: KZA-4/299/WB-KIMBG/2022) potrzebną do realizacji badań naukowych w ramach projektu pn.: **Team-Net „Popioły lotne jako prekursory materiałów funkcjonalizowanych do zastosowania w inżynierii środowiska, budownictwie i rolnictwie”** finansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (PO IR), Oś IV: Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego, Działanie 4.4: Zwiększenie potencjału kadrowego sektora B+R. Strony zawierają Umowę o następującej treści:

§ 1

Przedmiot

1. Zamawiający po przeprowadzeniu postępowania na **„Dostawę materiałów i sprzętu laboratoryjnego oraz odczynników chemicznych”** zamawia u Wykonawcy, a Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu i przenieść na niego własność materiałów, sprzętu laboratoryjnego oraz odczynników chemicznych zwanych dalej: Przedmiotem Umowy parametrach określonych w **Zaproszeniu do złożenia oferty z dnia2022r. oraz w ofercie Wykonawcy z dnia2022r.** a także wykonać pozostałe świadczenia określone w treści niniejszej Umowy.
2. Zaproszenie do złożenia oferty z dnia 2022r. oraz oferta Wykonawcy z dnia2022r. stanowią odpowiednio załączniki nr 1 i 2 do niniejszej Umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że jest właścicielem Przedmiotu Umowy, posiada prawo swobodnego nim dysponowania oraz, że Przedmiot Umowy nie jest dotknięty żadną wadą fizyczną, a także żadną wadą prawną, w szczególności nie jest obciążony prawami osób



trzecich.

4. Wykonawca zapewnia, że Przedmiot Umowy będzie najwyższej jakości, będzie spełniać wymagania wynikające z obowiązujących przepisów prawa oraz będzie zgodny z obowiązującymi normami i warunkami określonymi w Zaproszeniu do złożenia oferty oraz ofercie Wykonawcy, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.

5. W ramach niniejszej umowy Wykonawca, zobowiązany jest w szczególności do spełnienia na rzecz Zamawiającego następujących świadczeń:

- a) dostarczenia własnym transportem i na własny koszt i ryzyko Przedmiotu Umowy do miejsca spełnienia świadczenia,
- b) rozładunku Przedmiotu Umowy ze środka transportu oraz jego przetransportowania [wniesienia] do wskazanych przez Zamawiającego pomieszczenia - na własny koszt i ryzyko.

6. Miejscem spełniania świadczenia jest: Politechnika Lubelska Laboratorium Wydziału Budownictwa i Architektury, pomieszczenie A34, Nadbystrzycka 40, 20-618 Lublin.

§ 2

Termin i warunki dostawy

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać Umowę, to jest spełnić w całości wszystkie świadczenia określone w § 1 Umowy w nieprzekraczalnym terminie **do 3 tygodni od dnia podpisania umowy**.
2. Wykonawca zapewni takie opakowanie Przedmiotu Umowy, jakie jest wymagane, by nie dopuścić do jego uszkodzenia lub pogorszenia jakości w trakcie transportu do miejsca spełnienia świadczenia.
3. Rodzaj i jakość wymaganego opakowania określają stosowne normy techniczne, a w przypadku braku takich norm, wszelkie znane Wykonawcy okoliczności, dotyczące warunków transportu Urządzenia do Zamawiającego, oraz warunków, jakich można się spodziewać u Zamawiającego.
4. Osobami uprawnionymi po stronie Zamawiającego do kontaktu z Wykonawcą są:
 - a) **Dr Rafał Panek - tel. 81 538 43 78, e-mail: r.panek@pollub.pl**
5. Osobami uprawnionymi po stronie Wykonawcy do kontaktu z Zamawiającym są:
 - a) - tel., e-mail:
6. **Wykonawca** zobowiązany jest zawiadomić **Zamawiającego** za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: r.panek@pollub.pl lub telefonicznie na nr 81 538 43 78 o planowanym terminie dostarczenia Przedmiotu Umowy z co najmniej 2 dniowym wyprzedzeniem.
7. Strony zgodnie ustalają, że po dostarczeniu Przedmiotu Umowy oraz po wykonaniu przez Wykonawcę pozostałych świadczeń objętych Przedmiotem Umowy, zostanie przeprowadzony przez Strony odbiór Przedmiotu Umowy wymagający formy pisemnego



protokołu odbioru - podlegającego podpisaniu przez upoważnionych przedstawicieli każdej ze Stron, w którym zostanie potwierdzona zgodność Przedmiotu Umowy z warunkami określonymi w zapytaniu ofertowym i w ofercie Wykonawcy. Protokół odbioru – bez zastrzeżeń stanowić będzie podstawę do wymagalności zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa § 3 ust. 1 niniejszej umowy. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady Przedmiotu Umowy, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

- a) jeżeli wady nadają się do usunięcia – Zamawiający wyznaczy termin na usunięcie stwierdzonych wad, w szczególności poprzez ponowną dostawę przedmiotu umowy objętego wadami w stanie wolnym od wad, nie dłuższy jednak niż 7 dni.
- b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają korzystanie z Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może odstąpić od umowy,
- c) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, lecz umożliwiają korzystanie z Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający ma prawo do żądania odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia.

8. Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za prace, materiały i narzędzia użyte do usunięcia wad.

§ 3

Wynagrodzenie

- 1 Za wykonanie Przedmiotu Umowy **Wykonawcy** przysługuje wynagrodzenie w wysokości zł. *brutto* (słownie:).
- Wynagrodzenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim jest rozumiane jako wynagrodzenie ryczałtowe, stałe – nie podlegające zmianie. Wynagrodzenie to uwzględnia wszelkie koszty poniesione przez Wykonawcę w celu należytego wykonania niniejszej Umowy oraz obejmuje spełnienie przez Wykonawcę wszystkich świadczeń i obowiązków określonych w niniejszej umowie i w całości wyczerpuje roszczenia Wykonawcy i osób, którymi się on posługuje w celu należytego wykonania niniejszej umowy.
- 2 Zamawiający oświadcza, że jest zarejestrowanym podatnikiem czynnym podatku od towarów i usług.
- 3 Wynagrodzenie płatne będzie w terminie 21 dni od dnia dostarczenia faktury przez Wykonawcę oraz po wcześniejszym podpisaniu przez upoważnionych przedstawicieli Stron Protokołu odbioru – bez zastrzeżeń, o którym mowa w § 2 ust. 7 Umowy.
- 4 Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na rachunek bankowy wskazany na fakturze wystawionej i doręczonej przez Wykonawcę.
- 5 Za dzień zapłaty Strony uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
- 6 W przypadku opóźnienia w terminowej zapłacie wynagrodzenia, Wykonawca będzie upoważniony do naliczenia Zamawiającemu odsetek za opóźnienie w wysokości ustawowej.



§ 4

Oświadczenia Wykonawcy

- 1 Wykonawca oświadcza i zapewnia, że przysługują mu uprawnienia do zawarcia Umowy i wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie z przepisami prawa, z poszanowaniem praw osób trzecich z jakiegokolwiek tytułu, w tym bez naruszania praw ochronnych z zakresu własności przemysłowej.
- 2 W przypadku złożenia przez Wykonawcę niezgodnego z rzeczywistością zapewnienia, zawartego w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia wszelkich szkód, poniesionych w związku z tym przez Zamawiającego lub osoby trzecie.
- 3 Wykonawca niniejszym zwalnia Zamawiającego od wszelkich obowiązków świadczenia na rzecz osób trzecich, mogących powstać w przypadku, określonym w ust. 2, w tym od obowiązku zapłaty odszkodowania z tytułu naruszenia praw ochronnych z zakresu własności przemysłowej na rzecz osób uprawnionych z tych praw.

§ 5

Kary umowne i odstąpienie od Umowy

- 1 Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w przypadku opóźnienia się przez Wykonawcę z wykonaniem Umowy, w stosunku do terminu, określonego w § 2 ust. 1, w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
- 2 W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1.
- 3 W przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający, Zamawiający zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Wykonawcy kary umownej w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1.
- 4 W przypadku opóźnienia się przez **Wykonawcę** z usuwaniem wad stwierdzonych w trakcie odbioru w stosunku do terminu, określonego w § 2 ust. 7 pkt. a w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust.1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w usunięciu wad.
- 5 W przypadku poniesienia przez Zamawiającego szkody przewyższającej wartość zastrzeżonej kary umownej oraz w innych wypadkach niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu Cywilnego, przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
- 6 Zapłata kar umownych odbywa się na podstawie noty obciążeniowej przesłanej listem poleconym Wykonawcy w terminie 14 dni od dnia doręczenia tej noty.
- 7 Strony zgodnie oświadczają, że dla potrzeb wyliczenia kar umownych przyjmują wysokość łącznego wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 Umowy przy zastosowaniu



stawki podatku VAT wynoszącej 23 %.

§ 6

Rozwiązanie i odstąpienie od umowy

1. Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym, Zamawiający może odstąpić od Umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy, jeżeli opóźnienie wykonania obowiązków przez Wykonawcę przekroczy 7 dni, w stosunku do terminów określonych w § 2 ust. 1 lub § 2 ust. 7 lit. a Umowy. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. Zamawiający zastrzega możliwość jednostronnego rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rozwiązania umowy POIR.04.04.00-00-14E6/18-00, przez którąkolwiek ze stron tej umowy, zawartej przez Zamawiającego w ramach projektu pn.: ***Team-Net „Popioły lotne jako prekursory materiałów funkcjonalizowanych do zastosowania w inżynierii środowiska, budownictwie i rolnictwie”*** finansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (PO IR), Oś IV: Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego, Działanie 4.4: Zwiększenie potencjału kadrowego sektora B+R.
4. Odstąpienie od Umowy na podstawie ust. 2 niniejszego paragrafu nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych i odszkodowań.

§ 7

Zmiany umowy

Strony dopuszczają zmiany w Umowie:

1. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień zawartej umowy z wybranym Wykonawcą w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w sytuacjach określonych w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020, a także w przypadkach opisanych w ust. 2 i dalej.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia odpowiednich zmian postanowień niniejszej Umowy w przypadku:
 - 1) zmiany rozporządzeń, przepisów i innych dokumentów, w tym dokumentów programowych i umowy o dofinansowanie, związanych z realizacją Projektu,



- 2) wystąpienia przyczyn zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego i/lub Wykonawcy, w tym okoliczności związanych z epidemią COVID-19, mających wpływ na wykonanie Przedmiotu Umowy,
 - 3) konieczności wprowadzenia uzasadnionych zmian w zakresie sposobu realizacji Przedmiotu Umowy wynikających z wystąpienia okoliczności, których Zamawiający i/lub Wykonawca nie mogli przewidzieć na etapie prowadzenia postępowania ofertowego;
 - 4) konieczności wprowadzenia zmian dotyczących terminu realizacji przedmiotu umowy, w przypadku wystąpienia siły wyższej tj.: zdarzenia nieprzewidywalnego będącego poza kontrolą stron umowy takich jak: stan epidemii, stan wyjątkowy, stan klęski żywiołowej itp. - termin realizacji umowy zostanie wydłużony o czas zdarzenia nieprzewidywalnego itp.
 - 5) zmiany w zakresie wyeliminowania oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych;
 - 6) zmiany w zakresie przedmiotu zamówienia i obniżenia ceny w następujących przypadkach:
 - gdy będzie to konieczne ze względu na zmianę przepisów prawa związanych z przedmiotem zamówienia;
 - zmiany zasad lub kwoty dofinansowania Projektu.
3. Zmiany określone w ust. 1 i 2 wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
4. Nie stanowią zmiany Umowy:
- a) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego),
 - b) zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktów między Stronami.
5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie Strony pod rygorem nieważności.
6. W przypadku, gdyby okazało się, że poszczególne postanowienia Umowy są nieważne albo nie wywołują zamierzonych skutków prawnych nie będzie to naruszało ani ważności ani skuteczności pozostałych postanowień Umowy. W takich przypadkach Strony zobowiązują się do zastąpienia tych postanowień innymi, które w sposób najbardziej zbliżony wyrażą ekonomiczny i prawny sens postanowień zastąpionych.



§ 8

Siła wyższa

Od obowiązków wynikających z Umowy Strony mogą być zwolnione w przypadku zaistnienia okoliczności nieprzewidzianych, niezależnych od woli stron, którym strona nie mogła zapobiec przy dołożeniu należytej staranności (siła wyższa), i które nastąpiły po zawarciu Umowy, uniemożliwiając jej wykonanie w całości lub części. O zaistnieniu okoliczności uznanych za siłę wyższą strony są zobowiązane niezwłocznie się powiadomić w formie pisemnej. Gdyby te okoliczności trwały dłużej niż 30 dni, każda ze stron ma prawo do rozwiązania Umowy w formie pisemnej ze skutkiem natychmiastowym bez obowiązku zapłaty odszkodowania drugiej stronie

§ 9

Postanowienia końcowe

1. Cesja wierzytelności, przysługujących Wykonawcy od Zamawiającego z tytułu wykonania Umowy, może nastąpić jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, pod rygorem nieważności cesji.
2. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy postanowień Umowy, poza przypadkami uzasadnionymi obowiązkami wynikającymi z przepisów prawa.
3. Obowiązki dotyczące odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych leżą po stronie Wykonawcy.
4. Wszelkie załączniki stanowią integralną część niniejszej Umowy.
5. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
6. Ewentualne spory mogące powstać w związku z Umową rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załączniki :

1. Zaproszenie do złożenia oferty z dn.2022r.
2. Oferta Wykonawcy z dn.2022r.

WYKONAWCA:

.....

ZAMAWIAJĄCY:

.....