*Zał. nr 3 Wzór Umowy*

* + - 1.
			2. **UMOWA nr ……../2022**

zawarta w dniu **……2022r.** w Lublinie pomiędzy:

**Politechniką Lubelską**

**20-618 Lublin**

**ul. Nadbystrzycka 38D**

**NIP PL 7120104651; REGON 000001726**

którą reprezentuje:

……………………………………………………………

**zwaną dalej Zamawiającym,**

a

**…………………………………………………………………………………….........................................................................................................................................................................................................**

zwanym dalej **Wykonawcą**, w imieniu którego działają:

**1 ……………………………………………………….**

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trakcie postępowania prowadzonego w trybie zaproszenia do złożenia oferty **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 na dostawę pn. pn.: ***„Dostawa spektrofotometru UV-VIS”*** **(znak sprawy: KZA-4/569/WB-KIMBG/2022)**.

Strony zawierają Umowę o następującej treści:

**§ 1**

## **Przedmiot**

1. Zamawiający po przeprowadzeniu postępowania którego przedmiotem jest dostawa spektrofotometru UV-VIS, prowadzonego w trybie **zaproszenia do złożenia oferty** zamawia u Wykonawcy, a Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu i przenieść na niego własność Spektrofotometru dwuwiązkowego UV-VIS, **,** w asortymencie i o pozostałych parametrach w tym jakościowych, określonych w Zaproszeniu do złożenia oferty z dnia 22.07.2022r. oraz w ofercie wykonawcy z dnia ………..2022r., zwanego dalej **Urządzeniem** lub **Przedmiotem Umowy**, a także wykonać pozostałe świadczenia określone w treści niniejszej Umowy. Zaproszenie do złożenia oferty z dnia 22.07.2022r. oraz oferta Wykonawcy z dnia ……........... 2022r. stanowią odpowiednio załączniki nr 1 i 2 do niniejszej Umowy.
2. 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.
3. 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 z dnia ……….. 2022r. oraz ofercie Wykonawcy, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. W ramach niniejszej umowy Wykonawca, zobowiązany jest w szczególności do spełnienia na rzecz Zamawiającego następujących świadczeń:
5. dostarczenia własnym transportem i na własny koszt i ryzyko urządzenia do miejsca spełnienia świadczenia,
6. przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi Urządzenia i oprogramowania;
7. dostawa oprogramowania do Urządzenia (zwanego dalej: Oprogramowaniem) wraz z przeniesieniem licencji, na zasadach określonych w § 7 Umowy.
8. Wraz z dostawą Urządzenia, **Wykonawca** zobowiązany jest dostarczyć i wydać **Zamawiającemu** instrukcję obsługi Urządzenia i Oprogramowania oraz wszelkie inne dokumenty pozwalające **Zamawiającemu** na korzystanie z Urządzenia zgodnie z prawem oraz zgodnie z jego technicznym i gospodarczym przeznaczeniem, karty gwarancyjne wydane przez producenta. Wszystkie określone w treści niniejszego ustępu dokumenty winny być sporządzone w języku polskim lub przetłumaczone na język polski.
9. **Miejscem spełnienia świadczenia jest: Politechnika Lubelska ul. Nadbystrzycka 40, 20-618 Lublin – Wydział Budownictwa i Architektury, sala B09.**

**§ 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 dnia **…………. 2022r.**
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 Przedmiotu Umowy do Zamawiającego, oraz warunków, jakich można się spodziewać u Zamawiającego.
4. Osobami uprawnionymi po stronie Zamawiającego do kontaktu z Wykonawcą jest:
5. dr Lidia Bandura tel. 81  538 44 51, e-mail: l.bandura@pollub.pl
6. Osobami uprawnionymi po stronie Wykonawcy do kontaktu z Zamawiającym są:
7. **……………………………………**
8. **Wykonawca** zobowiązany jest zawiadomić **Zamawiającego** za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres email: l.bandura@pollub.pl lub telefonicznie pod nr 81  538 44 51
o planowanym terminie dostarczenia Urządzenia z co najmniej 2 dniowym wyprzedzeniem.
9. Strony zgodnie ustalają, że po dostarczeniu Urządzenia i wykonaniu pozostałych świadczeń określonych w § 1 ust. 4 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. Przedmiotem odbioru będą również dokumenty wymagane postanowieniami niniejszej Umowy. Protokół odbioru – bez zastrzeżeń stanowić będzie podstawę do wymagalności zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
10. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
	1. jeżeli wady nadają się do usunięcia wyznaczy termin na usunięcie stwierdzonych wad, nie dłuższy jednak niż 14 dni.
	2. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają korzystanie z Urządzenia zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może odstąpić od umowy,
	3. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, lecz umożliwiają korzystanie z Urządzenia zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający ma prawo do żądania odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia.
11. Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za prace, materiały i narzędzia użyte do usunięcia wad.

**§ 3**

**Wynagrodzenie**

* + - 1. **Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy wynosi brutto ……….. zł [słownie:………………………………………………………..]. W tym należny podatek VAT wynosi ………………………..zł.** 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. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT, w terminie 21 dni, od dnia podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron protokołu odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 7.
			3. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
			4. Zamawiający oświadcza, że jest zarejestrowanym podatnikiem czynnym podatku od towarów
			i usług.

**§ 4**

**Gwarancja i rękojmia**

* 1. Wykonawca oświadcza, że Urządzenie będzie objęte ….. miesięczną gwarancją jego Producenta.
	2. Udzielona gwarancja jakości i rękojmia za wady oznaczają, że Wykonawca ponosić będzie pełną odpowiedzialność za wynikłe szkody w mieniu Zamawiającego i utracone przez niego korzyści, będące następstwem ujawnionych wad Urządzenia.
	3. Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady Urządzenia rozpoczyna swój bieg od daty podpisania przez strony Protokołu Odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 7 Umowy.
	4. W okresie gwarancji jakości Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia bezpłatnego usuwania wszelkich zaistniałych wad i uszkodzeń Urządzenia, tj. do bezpłatnej naprawy lub wymiany Urządzenia lub elementów Urządzenia, które w okresie gwarancji okażą się wadliwe, tj. niepełnowartościowe lub uszkodzone na skutek zastosowania wadliwych materiałów, błędnej konstrukcji, niepełnej sprawności, wadliwego wykonania lub z innych przyczyn. Gwarancją objęte są wady Urządzenia wynikające z wad materiałowych oraz wad wykonania.
	5. Strony ustalają, że naprawy w ramach gwarancji jakości wykonywane będą w siedzibie Zamawiającego lub w autoryzowanym serwisie producenta Urządzenia. Koszty dojazdu, transportu Urządzenia do serwisu oraz koszty odesłania Urządzenia po naprawie do siedziby Zamawiającego jak również koszty materiałów do naprawy, oraz wszelkie inne koszty związane wykonaniem napraw w ramach gwarancji jakości i rękojmi za wady obciążają Wykonawcę lub producenta Urządzenia.
	6. Strony zgodnie ustalają, że rozpoczęcie usuwania wad Urządzenia - ujawnionych w okresie gwarancji jakości, musi nastąpić najpóźniej w terminie ….. od daty doręczenia mu zgłoszenia wystosowanego przez Zamawiającego telefonicznie pod numerem …………… lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: ………………………… .
	7. Wykonawca oświadcza, że okres każdej naprawy gwarancyjnej nie przekroczy ….. dni roboczych od dnia doręczenia mu zgłoszenia, o którym mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu. Opóźnienie w tym zakresie uzasadniać mogą jedynie zdarzenia stanowiące siłę wyższą. W odniesieniu do wymienionych lub naprawionych elementów Urządzenia, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania skutecznej naprawy lub zakończenia wymiany. Jeżeli wady Urządzenia nie zostaną usunięte we wskazanym powyżej terminie, Zamawiający może je usunąć samodzielnie lub zlecić ich usunięcie osobie trzeciej - na koszt i ryzyko Wykonawcy.
	8. W przypadku rozbieżnych stanowisk, co do istnienia i zakresu wad jakościowych Strony mogą zlecić wykonanie ekspertyzy niezależnemu ekspertowi. Koszty tej ekspertyzy poniesie Strona, której stanowiska nie potwierdzi ekspertyza. Gdy Strony w terminie 14 dni nie ustalą osoby wspólnego, niezależnego eksperta, wówczas prawo wyboru eksperta przysługiwać będzie Zamawiającemu. W przypadku, gdy wykonana ekspertyza potwierdzi stanowisko Zamawiającego, wówczas Wykonawca zobowiązany będzie do zwrotu Zamawiającemu całości kosztów wykonania ekspertyzy.
	9. Szczegółowe warunki gwarancji producenta Urządzenia określa załącznik nr 3 do niniejszej Umowy. W razie rozbieżności pomiędzy szczegółowymi warunkami gwarancji a treścią Umowy, pierwszeństwo mają postanowienia Umowy.
	10. . Za dni robocze uznaje się wszystkie dni tygodnia od poniedziałku do piątku, w wyłączeniem dni wolnych od pracy w rozumieniu ustawy z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (Dz.U.2020.1920 t.j. z dnia 2020.11.02).

# § 5

**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.

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.

**§ 6**

**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 % łącznego 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% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1.
3. W przypadku opóźnienia się przez **Wykonawcę** z usuwaniem wad stwierdzonych w trakcie odbioru i w ramach gwarancji jakości w stosunku do terminów, określonych odpowiednio w § 2 ust. 8 pkt. a i w § 4 ust. 6 i ust. 7 Umowy, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust.1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w usunięciu wad.
4. 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.
5. Zapłaty kar umowny odbywa się na podstawie noty obciążeniowej przesłanej listem poleconym Wykonawcy w terminie 14 dni od dnia doręczenia tej noty.
6. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, zawiadamiając o tym Wykonawcę na piśmie w terminie
30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
7. Prawo do odstąpienia od Umowy przysługujące na podstawie jej postanowień, może być realizowane przez uprawnioną do tego stronę w terminie 30 dni od dnia zaistnienia okoliczności stanowiących podstawę odstąpienia. Oświadczenie o odstąpieniu powinno zostać złożone drugiej stronie na piśmie.

**§ 7**

**Warunki licencjonowania**

1. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, iż z chwilą podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 7, Zamawiający oraz podległe mu jednostki w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 3 ust. 1 Umowy, uzyskują prawo do korzystania z Oprogramowania, na podstawie niewyłącznej i nieograniczonej czasowo licencji, rozciągającej się na całe terytorium Rzeczpospolitej Polskiej, udzielonej przez producenta tego Oprogramowania, której warunki tenże producent dołączy do Oprogramowania.

2. Warunki korzystania z Oprogramowania w ramach udzielonej licencji nie mogą być gorsze od standardowych warunków oferowanych innym podmiotom przez osobę lub podmiot, któremu przysługują prawa do tego Oprogramowania, w tym muszą obejmować co najmniej następujące pola eksploatacji:

a) wykorzystanie Oprogramowania lub jego części na potrzeby Zamawiającego w ramach wszystkich jego funkcjonalności, zgodnie z wymaganiami określonymi w Umowie i załącznikach do niej, w tym wykorzystanie Oprogramowania do dydaktyki, nauczania, badań naukowych i rozwojowych a także w celach komercyjnych w działalności gospodarczej, bez ograniczeń liczby oraz wielkości plików,

b) wprowadzenie i zapisywanie w pamięci komputerów i innych urządzeń, w tym instalowanie i deinstalowanie,

c) korzystanie z produktów powstałych w wyniku eksploatacji Oprogramowania przez Zamawiającego, w szczególności: danych, zestawień, raportów oraz innych dokumentów i utworów kreowanych w ramach tej eksploatacji oraz modyfikowanie tych produktów i dalsze ich wykorzystanie.

3. W przypadku dostarczenia Oprogramowania na nośnikach instalacyjnych, Wykonawca przenosi na Zamawiającego także prawo własności do egzemplarzy nośników danych, na których utrwalone jest Oprogramowanie.

4. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że Oprogramowanie i jego aktualizacje, ani korzystanie z niego przez Zamawiającego i/lub inne osoby zgodnie z Umową, nie będą naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów, ani praw do baz danych.

**§ 8**

**Zmiany umowy**

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
2. Nie stanowią zmiany Umowy:
3. zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego),
4. zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktów między Stronami.
5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy o charakterze nieistotnym wymagają formy pisemnej
w postaci aneksu podpisanego przez obie Strony pod rygorem nieważności.

**§ 9**

**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.

**§ 10**

**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 i poużytkowych 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*

*2. Oferta Wykonawcy*

*3. Szczegółowe warunki gwarancji*

# WYKONAWCA: ZAMAWIAJĄCY: