

## WZÓR UMOWY

zawarta w dniu ..... r. w Lublinie pomiędzy:

**Politechniką Lubelską w Lublinie**, adres: 20-618 Lublin, ul. Nadbystrzycka 38D, NIP: 7120104651; REGON 000001726

reprezentowaną przez:

1 .....

2 .....

zwaną dalej **Zamawiającym**,

a

.....adres:.....

....., zwanym dalej **Wykonawcą**,

łącznie zwanymi dalej **Stronami**.

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w ramach postępowania o zamówienie publiczne pn. **Opracowanie materiałów laboratoryjnych do przedmiotu Programowanie aplikacji w chmurze obliczeniowej w ramach realizacji projektu pt. „Zintegrowany Program Rozwoju Politechniki Lubelskiej – część druga”** znak: **KP-272-PNU-42/2021**, na usługi społeczne i inne szczególne usługi prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 132 w związku z art. 359 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 poz. 1129 z późn. zm.)- dalej ustawa, Strony oświadczają co następuje:

### § 1

#### Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest opracowanie przez Wykonawcę za wynagrodzeniem materiałów laboratoryjnych – zwanych dalej: **Materiałami** wraz z przeniesieniem na Zamawiającego majątkowych praw autorskich, **w zakresie przedmiotu: Programowanie aplikacji w chmurze obliczeniowej**.
2. Na Przedmiot Umowy składają się w szczególności:
  - a) opracowanie Materiałów na podstawie dokumentacji postępowania, w szczególności sylabusów udostępnionych przez Zamawiającego,
  - b) dostarczenie i wydanie Zamawiającemu ... egzemplarzy Materiałów w formie pliku komputerowego lub zespołu plików komputerowych w formacie .....
  - c) przeniesienie na Zamawiającego majątkowych praw autorskich do Materiałów, na zasadach określonych w § 5,
  - d) wykonanie pozostałych świadczeń określonych w treści niniejszej Umowy i załącznikach do niej.
3. Przedmiot Umowy został szczegółowo opisany w Specyfikacji Warunków Zamówienia wraz z załącznikami.
4. Wykonawca zapewnia, że Materiały będą najwyższej jakości, będą spełniać wymagania wynikające z obowiązujących przepisów prawa oraz będą zgodne z obowiązującymi normami i warunkami określonymi w niniejszej Umowie oraz załącznikach do niej.

### § 2

#### Termin wykonania Przedmiotu Umowy

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać Przedmiot Umowy w nieprzekraczalnym terminie **do dnia 16 stycznia 2022 r.** W celu usunięcia mogących powstać wątpliwości, Strony zgodnie oświadczają, że za



datę wykonania Umowy w powyższym zakresie uznają datę podpisania przez Strony Protokołu Odbioru, o którym mowa w § 3 ust. 4 Umowy.

2. Osobami uprawnionymi po stronie Zamawiającego do kontaktu z Wykonawcą są:
  - a) .....
  - b) .....
3. Osobami uprawnionymi po stronie Wykonawcy do kontaktu z Zamawiającym są:
  - a) .....
  - b) .....
4. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: ..... lub telefonicznie na nr ..... o planowanym terminie dostarczenia Materiałów z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem.

### § 3

#### Odbiór

1. Opracowane Materiały będą podlegały ocenie z punktu widzenia ich zgodności z dokumentacją postępowania. Oceny Materiałów będzie dokonywała *Komisja ds. merytorycznego odbioru rezultatów Projektu na kierunku informatyka*, powołana Zarządzeniem Rektora Politechniki Lubelskiej numer R-39/2019 z dnia 2 sierpnia 2019 r.
2. Pozytywna ocena Komisji będzie stanowiła podstawę do podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru, o którym mowa w ust. 4.
3. Negatywna ocena Komisji będzie stanowiła podstawę do odmowy podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru, o którym mowa w ust. 4. W takim przypadku stosuje się postanowienie ust. 5 lit. b).
4. Po uzyskaniu pozytywnej oceny Materiałów udzielonej przez Komisję wymienioną w ust. 1, jak również po wykonaniu przez Wykonawcę pozostałych świadczeń składających się na Przedmiot Umowy zostanie przeprowadzony jego odbiór wymagający potwierdzenia w formie pisemnego Protokołu Odbioru podlegającego podpisaniu przez upoważnionych przedstawicieli każdej ze Stron.
5. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady Materiałów lub pozostałych świadczeń określonych w § 1 ust. 2 Umowy, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
  - a) jeżeli wady nadają się do usunięcia - wyznaczy termin na usunięcie stwierdzonych wad,
  - b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają korzystanie z Materiałów zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może odstąpić od Umowy,
  - c) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, lecz umożliwiają korzystanie z Materiałów zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający ma prawo do żądania odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia.
6. Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za prace podjęte w celu usunięcia wad, o których mowa w ust. 5.
7. Zamawiający jako swojego przedstawiciela do odbioru Materiałów i podpisania Protokołu Odbioru upoważnia: ..... Zmiana przez Zamawiającego osoby, o której mowa w zdaniu pierwszym, nie wymaga zmiany Umowy, a jedynie udzielania przez Zamawiającego odrębnego upoważnienia dla nowej osoby upoważnionej.

### § 4

#### Wynagrodzenie

1. **Łączne wynagrodzenie brutto za wykonanie wszystkich czynności składających się na Przedmiot Umowy wraz z podatkiem VAT wg stawki obowiązującej w dniu wystawienia faktury VAT/rachunku, wynosi .....złotych [słownie: ..... złotych].** 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. Warunkiem zapłaty wynagrodzenia jest podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli Stron – bez zastrzeżeń Protokołu Odbioru, o którym mowa w § 3.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w formie przelewu w terminie 21 dni od daty podpisania bez zastrzeżeń Protokołu Odbioru, o którym mowa w § 3, na podstawie doręczonej Zamawiającemu faktury VAT/rachunku obrazującej wymagalne wynagrodzenie Wykonawcy.
4. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

## **§ 5**

### **Prawa autorskie**

1. Wykonawca na podstawie niniejszej Umowy i w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 4 ust. 1, z chwilą podpisania Protokołu Odbioru, o którym mowa w § 3, przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Materiałów, na następujących polach eksploatacji:
  - a) w zakresie trwałego lub czasowego utrwalania lub zwielokrotniania w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiegokolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym techniką drukarską, techniką zapisu magnetycznego, techniką cyfrową lub poprzez wprowadzanie do pamięci komputera oraz w zakresie trwałego lub czasowego utrwalania lub zwielokrotniania takich zapisów, włączając w to sporządzanie ich kopii oraz dowolne korzystanie i rozporządzanie tymi kopiami,
  - b) w zakresie wprowadzania do obrotu, użyczenia lub najmu oryginału albo egzemplarzy,
  - c) w zakresie tworzenie nowych wersji, opracowań i adaptacji (tłumaczenie, przystosowanie, zmiana układu lub jakiegokolwiek inne zmiany) oraz rozporządzanie nimi i korzystanie z nich na wszystkich wskazanych w niniejszym ustępie polach eksploatacji, w tym w ramach działalności gospodarczej,
  - d) w zakresie publicznego rozpowszechniania, w szczególności wyświetlania, publicznego odtwarzania, nadawania i reemitowania w dowolnym systemie lub standardzie, a także publicznego udostępniania Materiałów w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym, w szczególności elektroniczne udostępnianie na żądanie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu,
  - e) w zakresie rozpowszechniania w sieci Internet oraz w sieciach zamkniętych,
  - f) w zakresie nadawanie za pomocą fonii lub wizji, w sposób bezprzewodowy (drogą naziemną i satelitarną) lub w sposób przewodowy, w dowolnym systemie i standardzie, w tym także poprzez sieci kablowe i platformy cyfrowe,
  - g) w zakresie prawa do określania nazw Materiałów, pod którymi będą one wykorzystywane lub rozpowszechniane, w tym nazw handlowych, włączając w to prawo Zamawiającego do zarejestrowania na swoją rzecz znaków towarowych, którymi oznaczone będą Materiały lub znaków towarowych wykorzystanych w Materiałach,
  - h) w zakresie prawa do wykorzystywania Materiałów do celów marketingowych lub promocji, w tym reklamy, sponsoringu, promocji sprzedaży, a także do oznaczania lub identyfikacji produktów i usług oraz innych przejawów działalności, a także przedmiotów jego własności, a także dla celów edukacyjnych lub szkoleniowych,

- i) w zakresie prawa do rozporządzania opracowaniami Materiałów oraz prawa udostępniania ich do korzystania, w tym udzielania licencji na rzecz osób trzecich, na wszystkich wymienionych powyżej polach eksploatacji.
- Wykonawca wraz z przeniesieniem autorskich praw majątkowych przeniesie na Zamawiającego prawo własności do przekazanych Zamawiającemu egzemplarzy Materiałów, co nastąpi na mocy Umowy z momentem ich wydania Zamawiającemu podczas odbioru bez konieczności podpisywania dodatkowych dokumentów oraz dokonywania innych dodatkowych czynności.
  - Wynagrodzenie, o którym mowa w § 4 ust. 1, obejmuje przeniesienie majątkowych praw autorskich na zasadach określonych w treści niniejszego paragrafu. Wykonawcy nie przysługuje z tego tytułu odrębne wynagrodzenie.
  - Wykonawca w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 przenosi także na Zamawiającego prawo zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do Materiałów na polach eksploatacji określonych w ust. 1, w tym prawo zezwalania na sporządzenie opracowań, tłumaczenie, przystosowywanie, zmianę układu lub jakiegokolwiek inne zmiany, a także na rozporządzanie i korzystanie z opracowań Materiałów.
  - Ileokroć w przyszłości po stronie Zamawiającego powstanie potrzeba wykorzystywania Materiałów na polach eksploatacji niewymienionych w ust. 1, w szczególności na nowo powstałych polach eksploatacji, Wykonawca zobowiązany będzie do przeniesienia na Zamawiającego majątkowych praw autorskich do utworów także na tych polach eksploatacji w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 4 ust. 1. W tym celu Wykonawca zobowiązany będzie do zawarcia z Zamawiającym umowy przenoszącej majątkowe prawa autorskie do utworów na dodatkowych polach eksploatacji w terminie 30 dni od dnia otrzymania wezwania od Zamawiającego.

## **§ 6**

### **Kary umowne i odstąpienie od Umowy**

- Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w przypadku zwłoki Wykonawcy z wykonaniem Umowy, w stosunku do terminu, określonego w § 2 ust. 1, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
- Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w przypadku zwłoki Wykonawcy z przystąpieniem do usuwania wad i/lub z usuwaniem wad stwierdzonych w trakcie odbioru w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 2 lit. a Umowy, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
- W przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1.
- Strony zgodnie ustalają, że odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego i obciążenie Wykonawcy karą umowną, określoną w ust. 4, nie pozbawia Zamawiającego prawa do naliczenia kar umownych również na podstawie ust. 1-3 niniejszego paragrafu.
- 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.
- W przypadku zwłoki w terminowej zapłacie należności za wykonanie Umowy, Wykonawca będzie upoważniony do naliczenia Zamawiającemu odsetek za zwłokę w wysokości ustawowej.
- Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których Strona może dochodzić od drugiej Strony, nie może przekroczyć 50 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy.



## § 7

### Zmiany Umowy

1. Zmiana postanowień niniejszej Umowy może nastąpić w przypadkach, o których mowa w art. 455 ustawy
2. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt. 1 ustawy, Zamawiający przewiduje następujące zmiany postanowień Umowy:
  - a) w zakresie wyeliminowania oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych,
  - b) w zakresie wysokości wynagrodzenia - w przypadku zmiany stawki podatku VAT, w odniesieniu do tej części wynagrodzenia, której zmiana dotyczy, w wysokości wynikającej ze zmienionej stawki podatku.
3. Katalog zmian Umowy, o których mowa w ust. 1 i 2 nie powoduje powstania jakiegokolwiek roszczenia Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego i nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia zgody na te zmiany, w sytuacji gdy inicjatywa wprowadzenia zmian pochodzi od Wykonawcy.
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.

## § 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. Ewentualne spory mogące powstać w związku z Umową rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, dwa dla Zamawiającego.

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJĄCY:**



**Fundusze Europejskie**  
Wiedza Edukacja Rozwój

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny

