

**Umowa zlecenia  
na wykonywanie prac  
w projekcie badawczo-rozwojowym**  
zawarta w dniu ..... w Warszawie pomiędzy:

**BIZ ON Spółką z ograniczoną odpowiedzialnością** z siedzibą w Warszawie (kod pocztowy 02-320), przy ulicy Grójeckiej 40, lokal 11, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Miasta Stołecznego Warszawy - pod nr KRS: 0000443631, NIP: 7010362228, REGON: 146435147, reprezentowaną przez:

**Roberta Adamskiego- Prezesa Zarządu**

zwaną w dalszej części niniejszej Umowy „**Zamawiającym**” lub „**Zleceniodawcą**”

a

....., obywatelem/obywatelką polskim/polską, zamieszkałym/zamieszkałą w ..... (kod .....), przy ulicy ul. ...., legitymującym/legitymującą się dowodem osobistym seria i numer: ..... oraz numerem PESEL: .....,

**zwanym dalej „Wykonawcą” lub „Zleceniobiorcą”**

**§ 1**

**Postanowienia wstępne**

1. Niniejsza umowa zlecenie (dalej Umowa), dotyczy realizacji prac badawczo-rozwojowych w ramach projektu nr: **POIR.01.01.01-00-0598/21** pn.: „**Opracowanie w ramach usługi Algopolis.Ai hybrydowych modeli predykcyjnych w kombinacji Machine Learning z Deep Learning na potrzeby generowania strategii inwestycyjnych na rynkach finansowych wraz z metodami optymalizacji operacji obliczeniowych na dowolnych zbiorach danych z zakresu Big Data**”, realizowanego w ramach Działania 1.1. Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Konkurs nr: 1/1.1.1/2021- Szybka Ścieżka. **Zaplanowany termin realizacji projektu od 01.12.2021r. do 31.12.2023r.** Zleceniodawca uzyskał pozytywną ocenę wniosku dofinansowanie projektu nr: **POIR.01.01.01-00-0598/21**, złożonego w odpowiedzi na konkurs nr: 1/1.1.1/2021- Szybka Ścieżka i otrzymał decyzję o przyznaniu dofinansowania z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego na jego realizację. Obecnie trwa procedura podpisania umowy o dofinansowanie z Instytucją Pośredniczącą (NCBiR).
2. Wykonawca oświadcza, że jego obciążenia zawodowe wynikające ze stosunku pracy, umów zlecenia oraz z zadań realizowanych w innym projekcie/projektach, nie wykluczają możliwości prawidłowej i efektywnej realizacji wszystkich zadań powierzonych w ramach niniejszego projektu, a łączne zaangażowanie zawodowe Zleceniodawcy w realizację wszystkich projektów finansowanych z Funduszy Strukturalnych, Funduszu Spójności oraz działań finansowanych z innych źródeł, w tym środków własnych Zleceniodawcy i innych podmiotów, łącznie z zaangażowaniem w ramach planowanego projektu **nie przekroczy wartości 276 godzin miesięcznie.**

3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią wniosku o dofinansowanie oraz jego kompetencje, wiedza, doświadczenie umożliwiają wykonywanie obowiązków wynikających z niniejszej umowy.

## § 2

### Przedmiot umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania prac w projekcie badawczo rozwojowym w zakresie kompetencji: **Analitik ds. jakości danych**, zgodnie z harmonogramem projektu w zakresie realizacji **etapów 2,3,4,5** tj.:
- 1.1 Etap 2 badania przemysłowe, planowany termin realizacji: od ..... r. do 30.06.2022r., przewidziane łączne zaangażowanie w ramach etapu 2: 264 roboczogodzin, wymagany zakres zadań do realizacji:**
- a) Analiza jakości danych surowych służących do opracowania próbek danych w ramach środowiska badawczego złożonego ze statystycznych zbiorów danych mało i średnio formatowych.
- 1.2 Etap 3 badania przemysłowe, planowany termin realizacji: od 01.07.2022 r do 30.11.2022 r. (5 m-cy), przewidziane łączne zaangażowanie w ramach etapu 3: 840 roboczogodzin, wymagany zakres zadań do realizacji :**
- a) Analiza jakości danych surowych służących do opracowania próbek danych w ramach środowiska badawczego złożonego ze zbiorów danych średnio i wysokoformatowych.
- 1.3 Etap 4 prace rozwojowe , planowany termin realizacji od 01.12.2022 r. do 31.05.2023 r. (6 m-cy), przewidziane łączne zaangażowanie w ramach etapu 4: 1008 roboczogodzin, wymagany zakres zadań do realizacji:**
- a) Analiza jakości danych w składnicy danych w ramach platformy do przeprowadzania symulacji ( system agencki).
- 1.4 Etap 5 prace rozwojowe, planowany termin realizacji od 01.06.2023 r. do 31.12.2023 r., (7 m-cy), przewidziane łączne zaangażowanie w ramach etapu 5: 1176 roboczogodzin, wymagany zakres zadań do realizacji:**
- a) Analiza jakości danych zbieranych w warunkach uruchomienia systemu do cache'owania danych warunkach live-tradingowych.
2. **Do obowiązków Wykonawcy przy realizacji zlecenia należy w szczególności:**
- a) Realizacja powierzonych zadań z należytą starannością oraz w oparciu o posiadaną wiedzę i umiejętności;
- b) Przeprowadzanie badań w miejscu i sprzęcie do tego przeznaczonym przez Zleceniodawcę;
- c) Sporządzanie miesięcznej ewidencji czasu pracy;
- d) Współpraca z innymi osobami/członkami kadry badawczej, biorącymi udział w projekcie.
3. Wykonawca zobowiązuje się do osobistego wykonania czynności o których mowa w § 2 ust. 1.

## § 3

### Termin wykonania prac badawczo-rozwojowych, czas trwania umowy, sposób organizacji pracy

1. Umowa będzie obowiązywać przez okres zaangażowania w projekcie tj. **od .....** r. **do 31.12.2023 r.**, jednakże, w związku z realizacją projektu B+R obciążonego ryzykiem badawczym, Zamawiający zastrzega sobie prawo do ewentualnego wydłużenia lub skrócenia okresu zaangażowania w realizację projektu, oraz wypowiedzenia umowy w czasie jej trwania.
2. Zleceniodawca udostępni Wykonawcy system informatyczny organizujący oraz ewidencjonujący pracę (login i hasło) za pomocą którego będą wyznaczane pojedyncze zadania wraz z estymowanym czasem ich wykonania, śledzeniem postępów prac, bieżącym wyjaśnianiem wątków i dyskusji zespołu projektowego oraz umieszczaniem raportów, analiz i innych dokumentów projektowych.
3. Zleceniodawca udostępni na cele związane z wykonaniem niniejszej umowy jeden przenośny komputer laptop.
4. Miejszem wykonania prac jest miejsce realizacji projektu tj. biuro projektu BIZ ON Sp. z o.o. w Toruniu, ul. Włocławska 167 , 87-100 Toruń, lub inne miejsce uzgodnione i zaakceptowane przez Zleceniodawcę.

#### § 4

##### Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Za wykonanie czynności o których mowa § 2, Zleceniobiorca otrzyma wynagrodzenie w kwocie ..... **zł brutto** (słownie: ..... ) za każdą godzinę wykonania zlecenia, która dokumentować ma faktyczny czas wykonania przez Wykonawcę zlecenia.
2. Najpóźniej z ostatnim dniem miesiąca Wykonawca jest zobowiązany przedstawić Zleceniodawcy ewidencję ilości godzin wykonywanego zlecenia w danym miesiącu.
3. Obciążenia zawodowe Wykonawcy wynikające ze stosunku pracy, umów zlecenia oraz z zadań realizowanych w innym projekcie/projektach, nie wykluczają możliwości prawidłowej i efektywnej realizacji wszystkich zadań powierzonych w ramach niniejszego projektu, a łączne zaangażowanie zawodowe Zleceniodawcy w realizację wszystkich projektów finansowanych z Funduszy Strukturalnych, Funduszu Spójności oraz działań finansowanych z innych źródeł, w tym środków własnych Zleceniodawcy i innych podmiotów, łącznie z zaangażowaniem w ramach planowanego projektu **nie przekroczy wartości 276 godzin miesięcznie**.
4. Zapłata wynagrodzenia następować będzie w formie przelewu na rachunek bankowy nr : ..... prowadzony przez .....
5. Wypłata wynagrodzenia będzie odbywała się raz w miesiącu, nie później niż 10 dnia każdego miesiąca.

#### § 5

##### Zachowanie tajemnicy

1. W niniejszej Umowie „Informacje Poufne” oznaczają wszelkie niedostępne publicznie informacje dotyczące którejkolwiek ze Stron, w szczególności informacje o charakterze finansowym księgowym, informacje dotyczące wykorzystywanych systemów informatycznych i wykorzystywanego oprogramowania, informacje o produktach, prowadzonych projektach, biznesplanach, pracownikach lub partnerach biznesowych, w szczególności informacje oznaczone jako „poufne”, „zastrzeżone” lub w podobny sposób.

2. Za Informacje Poufne nie uważa się informacji podanej przez Stronę do wiadomości publicznej. Za Informacje Poufne Strony nie uważa się również informacji, które druga Strona uzyskała niezależnie od niej w sposób nieobjęty zobowiązaniem zachowania poufności, w szczególności informacji, w posiadaniu których ta Strona była już wcześniej.
3. Strony oświadczają, iż zamierzają podejmować wspólnie prace, które mogą prowadzić do wytwarzania Informacji Poufnych, jak też działania, np. rozmowy lub negocjacje, podczas których niezbędne lub istotne może być przekazywanie sobie przez Strony Informacji Poufnych.
4. Każda ze Stron zobowiązuje się do zachowywania poufności Informacji Poufnych uzyskanych od drugiej Strony.
5. Zobowiązanie Strony z ust. 3 nie dotyczy przekazanych tej Stronie informacji, na ujawnienie których ta Strona uzyskała pisemną zgodę Strony, która te informacje przekazała lub które zostały przekazane z intencją publicznego udostępnienia ich. Zgoda pisemna może być przekazana w formie elektronicznej.

## **§ 6**

### **Ochrona własności intelektualnej**

1. Wykonawca oświadcza, że materiały przekazane na mocy Umowy nie będą naruszać praw autorskich i pokrewnych osób trzecich.
2. Wykonawca oświadcza, iż wraz z zapłatą wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 Umowy, przenosi na Zleceniodawcę powstałe w wyniku prac nad projektem majątkowe prawa autorskie, bez wyłączości, na wszelkich polach eksploatacji takich jak zwielokrotnianie, odtwarzanie, kopiowanie, łączenie z innymi utworami, publikację drukowaną, dystrybucję elektroniczną odpłatnie i nieodpłatnie dla każdego pola eksploatacji.
3. Prawa do realizacji dalszych badań oraz prawa do prowadzenia działalności edukacyjnej związanej z przedmiotem projektu pozostają przy Zleceniodawcy.
4. Prawa autorskie majątkowe w zakresie komercyjnego zastosowania wyników Projektu należą do Zleceniodawcy.

## **§ 7**

### **Rozwiązanie umowy**

1. Każdej ze Stron przysługuje prawo pisemnego rozwiązania Umowy z trzymiesięcznym wypowiedzenia.
2. Obie Strony mogą rozwiązać Umowę w każdym czasie za porozumieniem Stron.
3. Zleceniodawcy przysługuje prawo natychmiastowego rozwiązania umowy w przypadku, gdy Narodowe Centrum Badań i Rozwoju rozwiąże umowę z Zleceniodawcą w trakcie realizacji projektu.

## **§ 8**

### **Zmiana umowy**

1. Zleceniodawca dopuszcza możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień zawartej umowy z Wykonawcą, w następujących sytuacjach:
  - 1.1 Przewidywany termin realizacji przedmiotu zamówienia może ulec zmianie w przypadku

opóźnień/zmian związanych z:

- a) koniecznością wprowadzenia zmian w harmonogramie prac badawczych projektu Zamawiającego wymagających poinformowania, zgody lub akceptacji Instytucji Pośredniczącej. W takim przypadku termin realizacji umowy zostanie przesunięty o czas odpowiadający zmianom wprowadzonym w stosunku do wniosku o dofinansowanie, stanowiącego załącznik do umowy o dofinansowanie.

1.2 Termin wykonania zleconych prac może ulec zmianie w następujących sytuacjach:

- a) W przypadku wystąpienia siły wyższej, tj. zdarzenia nieprzewidywalnego, będącego poza kontrolą Stron Umowy. W takim przypadku termin realizacji Umowy zostanie wydłużony o czas wystąpienia zdarzenia oraz usuwania jego skutków.
- b) W przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy lub Zleceniodawcy, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Wykonawca lub Zleceniodawca nie mogli przewidzieć na etapie podpisania umowy i nie jest przez nich zawiniona. Termin realizacji Umowy zostanie wydłużony o czas niezbędny do eliminacji okoliczności, za które Zleceniodawca lub Wykonawca nie odpowiadają;
- c) W przypadku konieczności wprowadzenia zmian w projekcie badawczym Zamawiającego wymagających akceptacji Instytucji Pośredniczącej. W takim przypadku termin realizacji Umowy może zostać wydłużony o czas odpowiadający okresowi od złożenia wniosku o zmianę projektu przez Zamawiającego do czasu akceptacji zmian przez Instytucję Pośredniczącą.

1.3 Zakres prac objętych Umową może ulec zmianie, w przypadku wystąpienia konieczności zrealizowania zleconych prac przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych, materiałowych lub narzędzi niż przewidziane w pierwotnych założeniach dokumentacji aplikacyjnej projektu (wniosku o dofinansowanie).

1.4 Wynagrodzenie Wykonawcy określone w Umowie może ulec zmianie w następujących przypadkach:

- a) Ograniczenia zakresu prac objętego Umową przez Zamawiającego ze względu na czynniki, których Zamawiający nie mógł przewidzieć w chwili zawierania Umowy, o wartość niewykonanych prac.
- b) zmianę w umowie w zakresie „Ceny brutto za jedną roboczogodzinę pracy” w przypadku zmiany ogólnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie wysokości składek na ubezpieczenie społeczne (w tym m.in. składki na ubezpieczenie emerytalne, rentowe, chorobowe i innych oraz ich pochodnych) dla Wykonawców zaangażowanych na podstawie umowy cywilno-prawnej.
- c) W przypadku otrzymania decyzji Instytucji Pośredniczącej lub Instytucji Zarządzającej Programem Operacyjnym zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany.

2. Warunki zmian:

2.1 Inicjowanie zmian – na wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego;

2.2 Forma zmian – aneks do umowy z Wykonawcą w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

## § 9

### Rozstrzyganie sporów

Strony będą dążyły do rozstrzygnięcia spraw spornych drogą negocjacji.

## § 10

### Klauzula informacyjna RODO

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:
  - 1.1 Administratorem danych osobowych jest **BIZ ON Sp. z o.o.** z siedzibą w Warszawie przy ul. Grójeckiej 40 lok. 11 , 02-320 Warszawa , wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego Prowadzonego przez Sąd Rejonowy Warszawa, pod nr KRS:0000443631 , NIP: 7010362228, REGON: 146435147 , e-mail: [biuro@algopolis.ai](mailto:biuro@algopolis.ai)
  - 1.2 Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z realizacją prac w projekcie badawczo rozwojowym w zakresie objętym przedmiotową umową.
  - 1.3 Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja związana z realizacją przedmiotu zamówienia;
  - 1.4 Dane osobowe będą przechowywane przez okres 10 lat od dnia od dnia przyznania ostatniej pomocy w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020;
  - 1.5 Obowiązek podania przez Wykonawcę danych osobowych wynika z zawarcia umowy zlecenia
  - 1.6 W odniesieniu do otrzymanych danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
  - 1.7 Wykonawca posiada:
    - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych go dotyczących;
    - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania jego danych osobowych;
    - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
    - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy Wykonawca uzna, że przetwarzanie danych osobowych go dotyczących narusza przepisy RODO;
  - 1.8 Nie przysługuje Wykonawcy:
    - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
    - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
    - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

## § 11

### Postanowienia końcowe

*Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego*

1. W sprawach nieuregulowanych mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego, ustawy z dnia 30.06.2000 r. prawo własności przemysłowej oraz ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy.
2. Każda ze Stron zobowiązana jest do poinformowania drugiej strony umowy o zmianie jakichkolwiek danych adresowych **w terminie 7 dni** od daty ich zmiany. W przypadku nie powiadomienia strony o zmianie danych adresowych, strony zgodnie ustalają, iż korespondencja wysłana na adresy określone w niniejszej umowie uznana będzie za skutecznie doręczoną.
3. Ze Strony Zleceniodawcy osobą uprawnioną do odbioru i nadzoru prac jest:  
**Robert Adamski e-mail: robert@algopolis.ai**
4. Jeżeli którekolwiek z postanowień niniejszej umowy okaże się nieważne w całości lub w części, pozostałe postanowienia pozostają w mocy, Strony zaś zobowiązują się na wniosek którejkolwiek z nich do zastąpienia nieważnych postanowień postanowieniami, których moc prawna i skutek ekonomiczny są najbardziej zbliżone do postanowień zastępowanych.
5. Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze Stron.

**ZLECENIODAWCA**

**WYKONAWCA**