Załącznik nr 6 do zapytania ofertowego

**Umowa/ Projekt**

**nr ………………….**

zawarta w dniu ………….. roku pomiędzy:

**1. Uniwersytetem Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy**, adres: 85 – 064 Bydgoszcz,
ul. Chodkiewicza 30, NIP 5542647568, REGON 340057695, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

**mgr Renata Malak – Kanclerz UKW**

przy kontrasygnacie mgr Renaty Stefaniak – Kwestora

a

**2.** ………………………………………………………………………………………………………….………………………………………………………………, reprezentowany przez: ………………….…..….......

zwanym dalej „Wykonawcą”

Niniejsza umowa jest następstwem wyboru przez Zamawiającego oferty Wykonawcy w postępowaniu prowadzonym w trybie zapytania ofertowego, zgodnie Regulaminem udzielania zamówień publicznych na UKW w Bydgoszczy pn. *Modernizacja układu sterowania platformy CIBES w budynku przy ul. Staffa 1 w Bydgoszczy”.*

**§ 1**

 **Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest modernizacja istniejącego układu sterowania platformy CIBES A 5000, zlokalizowanej w Bydgoszczy przy ul. Staffa 1*.*

2. Zakres przedmiotu umowy obejmuje:

- dobór sterownika PLC umożliwiającego realizowanie funkcji opisanych w DTR platformy. Istniejący sterownik uległ uszkodzeniu/ spaleniu;

 - opracowanie dokumentacji technicznej uwzgledniającej zastosowane modyfikacje;

 - demontaż istniejącego sterowania;

 - dostawa i montaż nowoprojektowanych urządzeń oraz wykonanie instalacji elektrycznej na platformie;

 - przeprowadzenie prób funkcjonalnych oraz współudział przy badaniu UDT po modernizacji urządzenia

- przygotowanie dokumentacji odbiorowej urządzenia (DTR urządzeń, schematy, resurs, pomiary elektryczne itp.).

3. Wszelkie koszty modernizacji pokrywa Wykonawca. Do kosztów tych należą w szczególności: koszty dostawy urządzeń (sterownik wraz z niezbędnym do prawidłowego funkcjonowania osprzętem oraz okablowaniem), robocizny, dojazdów oraz sporządzenia dokumentacji projektowo – odbiorowej, resursu, wykonawstwa oraz uczestnictwa w badaniach UDT po modernizacji.

4. Wykonawca udziela **24 miesięcznej gwarancji** jakości na wykonane prace w zakresie prawidłowości ich wykonania i działania urządzeń objętych usługami. Termin udzielonej gwarancji jakości biegnie od daty sporządzenia protokołu odbioru. W razie stwierdzenia przez Zamawiającego, że wykonane prace nie spełniają wymagań wynikających z gwarancji jakości Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego, jednak nie później niż w terminie 7 dni od dnia powiadomienia go o tym fakcie poprawienia dokonanych prac na własny koszt i ryzyko. Prawidłowe wykonanie obowiązków z gwarancji jakości zostanie potwierdzone protokołem odbioru.

 Wykonawca zobowiązuje się wydać Zamawiającemu wszystkie dokumenty, które otrzymał od producenta, w szczególności dokumenty gwarancyjne urządzeń zastosowanych do modernizacji (sterownik wraz z niezbędnym do prawidłowego funkcjonowania osprzętem ).

 5. Za termin zakończenia robót uznaje się dzień odbioru przedmiotu umowy, w którym po badaniu Urzędu Dozoru Technicznego urządzenie uzyska decyzję pozytywną dopuszczającą urządzenie do eksploatacji. Termin badania przedmiotu umowy po modernizacji Wykonawca ustali we własnym zakresie z inspektorem UDT.

6. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej na kwotę nie niższą niż 1.000.000 (słownie: jeden milion złotych). Na żądanie Zamawiającego Wykonawca przedstawi niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 7 dni dowód posiadania ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej, o którym mowa w zdaniu pierwszym.

**§ 2**

**Termin realizacji**

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania usługi w terminie 60 dni roboczych, licząc od dnia podpisania niniejszej umowy.

2. Za realizację przedmiotu niniejszej Umowy uważa się wykonanie przez Wykonawcę całego zakresu prac stanowiącego przedmiot Umowy, potwierdzonego podpisanym przez Zamawiającego protokołem odbioru wykonania prac objętych przedmiotem umowy bez zastrzeżeń.

**§ 3**

**Wynagrodzenie**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy, określonego § 1, wynosi :

 Wartość netto: …………… PLN

 podatek od towarów i usług ( VAT ) … % w wysokości: ................... PLN

 **wynagrodzenie brutto: …….. PLN**

 (słownie: .................................................................................................................................... ).

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zawiera wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania umowy, w szczególności określone w § 1.

1. Zapłata za wykonaną usługę nastąpi na podstawie wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT z załączonym, potwierdzonym przez przedstawiciela Zamawiającego protokołem odbioru prac, zgodnym z zakresem określonym w § 1 niniejszej umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się do uregulowania należności w terminie do 30 dni od daty wpływu prawidłowo wystawionej faktury VAT, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, podany
w tej fakturze.
3. Strony postanawiają, że dniem zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie dokonać przelewu wierzytelności z tytułu wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1.

**§ 4**

**Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający zobowiązuje się do:

1) zapewnienia dostępu Wykonawcy do objętego umową urządzenia w sposób umożliwiający bezpieczne przeprowadzenie modernizacji,

 2) pisemnego przesłania wniosku o przeprowadzenie badania do właściwego oddziału UDT w terminie wskazanym przez Wykonawcę.

1. Osobą odpowiedzialną za realizację umowy ze strony Zamawiającego jest:

Dariusz Ruciński tel. 723 667 135, 52 341 91 52 e-mail: dariusz\_rucinski@ukw.edu.pl

1. Osobą odpowiedzialną za realizację umowy ze strony Wykonawcy jest: ……………………..

…………………………………………………………………………………………………………..

tel. ……………………………e-mail:…………………………………………………………………..

1. Strony ustalają, że w przypadku konieczności zmiany upoważnionych przedstawicieli, nie jest wymagana forma aneksu, lecz pisemne zawiadomienie obu stron.
2. Strony ustalają iż w sprawie realizacji niniejszej umowy będą kontaktować się drogą elektroniczną na adresy wskazane w ust. 2 i ust. 3.
3. Czynności do których odnosi się elektroniczny sposób komunikacji mogą w razie potrzeby być dokonywane również w formie pisemnej lub telefonicznie.

**§ 5**

**Odstąpienie od umowy**

1. 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 zawarcia umowy;
2. Ponadto Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części niewykonanej w przypadku, gdy:
3. Wykonawca dopuszcza się zwłoki z realizacją przedmiotu umowy, powyżej 14 dni od terminu określonego w §2 ust.1.
4. w razie zwłoki Wykonawcy powyżej 7 dni, w wykonaniu zobowiązań związanych z niezgodnością usługi z przedmiotem umowy wskazanych w §1 ust.4.
5. w innych przypadkach określonych w przepisach prawa, w szczególności w przepisach Kodeksu cywilnego.
6. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach wskazanych w ust.1 i 2.

**§ 6**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
2. Za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto o jakim mowa w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zamówienia, liczony od dnia następnego przypadającego po dniu, w którym zgodnie z Umową miała nastąpić realizacja przedmiotu umowy,
3. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, a w szczególności o których mowa w § 5 ust. 2 karę w wysokości 15 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1.
4. łączna wysokość kar umownych nie przekroczy 20 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa
w § 3 niniejszej umowy
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
6. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

**§ 8**

**Zmiany umowy**

1. Zmawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej Umowy, w szczególności w razie nadzwyczajnej zmiany stosunków, w tym zmiany przepisów, w oparciu o które realizowana jest niniejsza umowa.

2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonywania zmian postanowień zawartej umowy

w następujących okolicznościach:

a) zmian korzystnych dla Zamawiającego, których konieczność wprowadzenia wynika z okoliczności, których strony przy zachowaniu wymaganej staranności przewidzieć nie mogły w chwili zawarcia umowy,

b) zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy, jeżeli z przyczyn od Wykonawcy niezależnych, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, nie jest możliwe dotrzymanie terminu wykonania przedmiotu umowy,

c) zmian wynagrodzenia w następstwie zmiany przepisów o podatku od towarów i usług (VAT),

d) zmiany w zakresie przedmiotu zamówienia, jeżeli konieczność wprowadzenia takiej zmiany jest skutkiem zmiany przepisów prawa,

e) zmian korzystnych z punktu widzenia realizacji przedmiotu umowy, w szczególności obniżających koszty ponoszone przez Zamawiającego;

3. Strona występująca o zmianę postanowień zawartej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 2.

4. Przesłanki dokonania zmian umowy, określone w ust.2, stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.

5. Wniosek o zmianę postanowień umowy musi być przedłożony na piśmie.

6. Zmiana umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

**§ 9**

**Postanowienia końcowe**

1. Zmiana umowy może nastąpić jedynie w formie pisemnego aneksu, jeżeli nie doprowadzi do naruszenia przepisów powszechnie obowiązujących.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy, w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Wszelkie spory wynikłe z tej umowy będą w pierwszej instancji rozstrzygały sądy powszechne właściwe ze względu na siedzibę Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, dwa dla Zamawiającego.

 **ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

................................................. ……………………..……….....