

Warszawa, 2012. .

**UMOWA nr .....**

Zawarta w dniu . .2012 w Warszawie, pomiędzy Urzędem Lotnictwa Cywilnego, z siedzibą w Warszawie, przy ul. Marcina Flisa 2, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez :

**Pana** – **Dyrektora Generalnego Urzędu Lotnictwa Cywilnego**

a Firmą:

**Wpisaną do rejestru**

**pod numerem:** (potwierdzenie niniejszego stanowi załącznik numer 1 do  
**poniższej Umowy).**

reprezentowaną przez :  
Panią / Pana

zwaną dalej „Wykonawcą”.

W wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, realizowanego na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) zwanej w dalszej części „Ustawą” została zawarta umowa niniejszej treści:

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie projektu technicznego, dostawa i instalacja oprogramowania oraz wdrożenie Modułu Operacji Lotniczych Zintegrowanego Systemu Informatycznego Urzędu Lotnictwa Cywilnego wraz z 24 miesięcznym wsparciem technicznym zgodnie z opisem w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia - załącznik nr 1 do Umowy oraz Formularzem oferty z dnia ..... załącznik nr 2 do niniejszej Umowy .
2. W terminie do dnia 30 listopada 2012 roku zgodnie z wcześniej uzgodnionym z Wykonawcą harmonogramem Wykonawca jest zobowiązany do wykonania systemu zgodnie z wymogami zawartymi w Załączniku nr 1 SIWZ Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, instalacji systemu na uzgodnionej z Wykonawcą platformie sprzętowo softwarowej, przeprowadzenia testów oprogramowania zgodnie z przygotowanymi i uzgodnionymi z Zamawiającym scenariuszami testowymi. Wykonawca w tym terminie

zobowiązany jest do przekazania szczegółowej dokumentacji technicznej systemu oraz dokumentacji użytkownika systemu. W tym terminie Wykonawca jest również zobowiązany do przeprowadzenia trzech sześciogodzinnych sesji szkoleniowych w której uczestniczyć będzie każdorazowo do 15 osób wyznaczonych przez Zamawiającego.

Zamawiający po zgłoszeniu gotowości do odbioru systemu przez Wykonawcę ma w terminie do 21 grudnia 2012 czas na dokonanie całościowego odbioru systemu. W przypadku wykrycia braków i nieprawidłowości w działaniu systemu Zamawiający może żądać aby Wykonawca usunął stwierdzone braki i nieprawidłowości w tym terminie. Odbiór systemu zostanie potwierdzony podpisaniem przez obie strony protokołu odbioru.

**Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminu zakończenia odbioru systemu w przypadku gdy zaplanowany na to czas okaże się niewystarczający do przetestowania i odbioru systemu.**

## § 2

1. Osobami upoważnionymi do odbioru Systemu będącego przedmiotem niniejszej umowy ze strony Zamawiającego są :
  - Albert Ortyl – Dyrektor Departamentu Operacyjno-Lotniczego
  - Zygmunt Cal – Naczelnik Wydziału Informatyki
2. Odbiór oprogramowana przez Zamawiającego nastąpi na podstawie Protokołu odbioru przedmiotu umowy sporządzonego i podpisanego przez przedstawicieli Zamawiającego oraz przedstawicieli Wykonawcy, po przeprowadzeniu sprawdzenia poprawności działania oprogramowania oraz po zweryfikowaniu przez Zamawiającego systemu będącego przedmiotem umowy w zakresie zgodności parametrów techniczno – eksploatacyjnych oraz funkcjonalności z wymogami określonymi w SIWZ.

## § 3

1. Ogólna wartość umowy wynosi ..... z podatkiem VAT, słownie .....  
.....  
z podatkiem VAT.
2. Powyższa kwota zawiera wszystkie koszty wykonania zamówienia, całkowity koszt projektu, dostawy, instalacji i wdrożenia Modułu Operacji Lotniczych Zintegrowanego Systemu Informatycznego ULC wraz z 24 miesięcznym okresem wsparcia technicznego.
3. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje całkowitą należność jaką Zamawiający zobowiązany jest zapłacić za wykonanie przedmiotu umowy. Obejmuje wszelkie wynagrodzenia i opłaty, w tym także opłaty celne, opłaty przeniesienia praw autorskich do programu komputerowego, ubezpieczenie, zainstalowanie, testy, konserwację , poprawki oraz modyfikacje dokonywane w okresie gwarancyjnym, wszelkie koszty wykonania, przeprowadzenia szkoleń i wdrożenia obejmującego 24 miesięczny okres wsparcia technicznego.
4. Strony ustalają, że Zamawiający dokona zapłaty na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę.

5. Zamawiający dokona zapłaty przelewem bankowym na konto Wykonawcy wskazane w fakturze w terminie 14 dni po dostarczeniu prawidłowo wystawionej faktury VAT do Wydziału Księgowości Urzędu Lotnictwa Cywilnego.

#### § 4

1. W razie zwłoki Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy określonego w §1 Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w określonych poniżej wysokościach:
  - 1.1. w przypadku opóźnienia nie przekraczającego 14 dni – Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1% ogólnej wartości umowy za każdy dzień opóźnienia.
  - 1.2. w przypadku opóźnienia przekraczającego 14 dni – Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1 % wartości umowy za każdy dzień opóźnienia. Ogólna wartość kar umownych nie może przekroczyć wartości całej umowy. W tej sytuacji Zamawiający zastrzega sobie również prawo do rozwiązania umowy z winy Wykonawcy.
2. Zamawiający może dochodzić na ogólnych zasadach odszkodowania przewyższającego kary umowne.

#### § 5

1. W przypadku wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

#### § 6

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za złą jakość dostarczonego Modułu, będącego przedmiotem umowy, a w razie stwierdzenia wad i niezgodności parametrów techniczno - eksploatacyjnych z określonymi przez Zamawiającego w SIWZ, Wykonawca jest zobowiązany usunąć je niezwłocznie.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego, na zasadach uregulowanych w Kodeksie Cywilnym za wszelkie szkody, w tym spodziewane a nieuzyskane zyski, wydatki, koszty postępowań oraz inne obciążenia ekonomiczne, jak również z tytułu wszelkich roszczeń osób trzecich w przypadku, gdy będą one wynikać z wad dostarczonego Przedmiotu umowy do 3-krotnej wartości Umowy.
3. Wykonawca udzieli gwarancji na dostarczony system na warunkach nie gorszych niż te, które zostały określone przez Zamawiającego w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia będącego Załącznikiem nr 1 do SIWZ.
4. Jako datę rozpoczęcia gwarancji zostanie przyjęta data końcowego odbioru systemu.
5. W okresie gwarancji wszystkie wady w funkcjonowaniu i eksploatacji Systemu będą usuwane przez Wykonawcę bezpłatnie.
6. Wady Systemu będą zgłaszane Wykonawcy osobiście, pocztą elektroniczną, faksem lub telefonicznie wraz z krótkim opisem zaistniałej wady i żądaniem naprawy. Reklamacje osobiste lub telefoniczne będą potwierdzane w ciągu 4 godzin na piśmie faksem.
7. Wykonawca zobowiązany jest odpowiedzieć na reklamację w ciągu 4 godzin. Brak odpowiedzi w ww. terminie oznacza uznanie reklamacji.
8. Wykonawca zobowiązuje się do załatwienia reklamacji niezwłocznie. Czas niezbędny do prawidłowego załatwienia reklamacji nie może przekroczyć 48 godzin.

9. Po usunięciu wady systemu Wykonawca zobowiązuje się do zaktualizowania dokumentacji oprogramowania w terminie 2 dni roboczych.
10. Wykonawca nie odpowiada za wady powstałe wskutek użytkowania Systemu wbrew instrukcjom Wykonawcy.
11. Wykonawca, po upływie okresu gwarancji zapewni okres 24 miesięcznego bezpłatnego (wkalkulowanego w cenę oferty) Wsparcia Technicznego w czasie trwania którego Wykonawca będzie nieodpłatnie dokonywał modyfikacji i zmian w systemie mających na celu zapewnienie ciągłej zgodności oprogramowania z uwarunkowaniami i przepisami regulującymi funkcjonowanie Modułu.

## **§ 7**

1. W ramach Wynagrodzenia ULC nabywa nieograniczone w zakresie czasowym i terytorialnym autorskie prawa majątkowe do programu komputerowego, o którym mowa w § 1 umowy wraz z kodem źródłowym na polach eksploatacji wymienionych w art. 50 ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2006 Nr 90 poz. 631 z późn. zm.), co oznacza, iż ULC przysługuje wyłączne nieograniczone w czasie prawo korzystania z tego utworu i rozporządzania nim na tych polach eksploatacji. Przeniesienie praw autorskich obejmuje w szczególności takie pola eksploatacji jak:
  - a) utrwalanie i zwielokrotnianie programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie,
  - b) wprowadzanie zmian w programie komputerowym z zachowaniem praw osoby, która tych zmian dokonała,
  - c) rozpowszechnianie w tym użyczenie lub najem programu komputerowego lub jego kopii.
2. Wraz z przeniesieniem majątkowych praw autorskich w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 Wykonawca przenosi własność nośników na których oprogramowanie zostało utrwalone.
3. Przejście na Zamawiającego majątkowych praw autorskich do oprogramowania oraz własności nośników, o których mowa w ust 2 nastąpi z chwilą uiszczenia przez Zamawiającego wynagrodzenia.

## **§ 8**

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy winny być dokonywane na piśmie pod rygorem nieważności, z zachowaniem warunków zgodnych z art. 144 Prawa zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz.759 z późn. zm.).

## **§ 9**

1. Najpóźniej z dniem podpisania niniejszej umowy Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10 % Ceny oferty, a mianowicie w kwocie - .....
2. Zamawiający uzna zamówienie za należyte wykonane po upływie okresu 24 miesięcznego bezpłatnego Wsparcia Technicznego i zwróci Wykonawcy całość zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **§ 10**

Spory mogące wynikać ze stosunku niniejszej umowy strony będą rozstrzygać ugodowo, a w innym wypadku przez sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

## § 11

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową, do jej postanowień stosuje się przepisy Prawa zamówień publicznych i Kodeksu Cywilnego.

## § 12

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....

.....

.....

Załączniki do Umowy:

- Załącznik nr 1: Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
- Załącznik nr 2: Formularz oferty
- Załącznik nr 3: Potwierdzenie wpisu firmy Wykonawcy do rejestru
- Załącznik nr 4: Harmonogram projektu.