**Zał. Nr 4 do SIWZ**

**Projekt**

**Umowa nr ……..…./5000/WAT/2018**

W dniu …………………………….. w Warszawie, pomiędzy:

**Wojskową Akademią Techniczną im. Jarosława Dąbrowskiego**, z siedzibą w Warszawie, kod pocztowy   
00-908, ul. Gen. Witolda Urbanowicza 2, NIP 527-020-63-00, REGON: 012122900, reprezentowaną przez:

**…………………………………………… – na podstawie pełnomocnictwa Nr: …………..………………**

zwaną w treści umowy **„ZAMAWIAJĄCYM”**,

a przedsiębiorcą pod firmą/nazwą **...............................................** z siedzibą w ................................., kod pocztowy ................ ul. ..............................., zarejestrowaną w ............................................................, ul........................... pod nr .................. w dniu ..........................., NIP:........................., REGON:...................., reprezentowanym przez:

**............................................................. – ............................................................**

zwanym dalej **„WYKONAWCĄ”** zawarto umowę następującej treści:

**§1**

**Przedmiot umowy**

1. Stosownie do wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego   
   w dniu **……..…………** w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późniejszymi zmianami), Nr sprawy **31/WCY/2018**, Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **„Dostawa specjalistycznego sprzętu i oprogramowania do laboratorium projektowo-badawczego”,** obejmującego zadania:
   1. Zadanie Nr 1: Zestaw stanowiący oprogramowanie symulatora w zakresie zarządzaniem polem walki,
   2. Zadanie Nr 2: Zestaw platformy ruchu 360 stopni,
   3. Zadanie Nr 3: Zestaw urządzeń do prototypowania układów elektronicznych,
   4. Zadanie Nr 4: Zestaw sprzętu laboratoryjnego w zakresie sprzętu do prototypowania,                               
      zwany dalej „przedmiotem zamówienia”.
2. Wykaz opisu technicznego i ilościowego przedmiotu zamówienia zawiera „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia” stanowiący załącznik do umowy.
3. Strony ustalają możliwość zmiany przedmiotu zamówienia, pod warunkiem wycofania   
   z produkcji i oficjalnych kanałów dystrybucji objętego umową przedmiotu zamówienia i zastąpienie   
   go nowocześniejszym produktem tego samego producenta, o lepszych parametrach technicznych korzystniejszych dla Zamawiającego z zachowaniem formy pisemnej poprzez wprowadzenie aneksu   
   do umowy. W przypadku, gdy producent nie posiada w swojej ofercie nowszego produktu, lub produktu spełniającego wymagania Zamawiającego, Wykonawca po uzyskaniu zgody Zamawiającego może zaproponować model innego producenta, o lepszych parametrach technicznych korzystniejszych dla Zamawiającego. Podstawą do sporządzenia aneksu będzie oświadczenie producenta/oficjalnego dystrybutora o wycofaniu z produkcji objętego umową przedmiotu zamówienia.
4. Zaproponowany przez Wykonawcę przedmiot zamówienia ujęty w aneksie, winien odpowiadać parametrom technicznym wykazanym w załączniku do umowy.

**§ 2**

**Wartość umowy**

1. Wartość przedmiotu zamówienia wynosi:

**netto ………………… zł** (słownie:………………………………………..………złotych) po doliczeniu podatku VAT **….%** w stawce i w wysokości …………………zł (słownie: ………………………...…………………złotych) **brutto: ……………zł** (słownie: …..……………………….………………………....złotych).

1. W cenę netto, o której mowa w ust.1 wliczone są wszelkie upusty, rabaty, cła, marże, VAT wymagany prawem, oraz koszty związane z transportem: załadunek, dowóz, wyładunek pod adres wskazany przez Zamawiającego, udzielone licencje.

**§ 3**

**Termin wykonania umowy**

Umowa została zawarta na czas określony, to jest na okres **do ….dni** licząc od dnia podpisania umowy.

**§ 4**

**Warunki odbioru**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot zamówienia do Wojskowej Akademii Technicznej im. Jarosława Dąbrowskiego, z siedzibą w Warszawie, kod pocztowy 00-908, ul. gen. Witolda Urbanowicza 2 lub pod inny adres wskazany przez Zamawiającego, we wszystkie dni robocze od poniedziałku do piątku w godz. 730-1400. Ze strony Zamawiającego osoba odpowiedzialna za zamówienia **…………………………….**, tel. **…………………** .
2. W przypadku dostaw towaru przez firmę kurierską bez uczestnictwa Wykonawcy w przekazaniu przedmiotu zamówienia, magazynier Zamawiającego wykona protokół przyjęcia przedmiotu zamówienia bez podpisu Wykonawcy, zgodnie ze stanem faktycznym po otwarciu paczki.
3. Wykonawca bierze odpowiedzialność za dostawę firmy kurierskiej jak za dostawę realizowaną przez Wykonawcę.
4. Z przyjęcia przedmiotu zamówienia zostanie sporządzony Protokół odbioru, podpisany przez uprawnionych przedstawicieli stron. Protokół odbioru powinien zawierać co najmniej: datę dostarczenia, dane identyfikacyjne, numer pozycji umowy, której dotyczy przedmiot zamówienia oraz, że dostarczony przedmiot zamówienia jest zgodny z wymaganiami niniejszej umowy.
5. Zamawiający zobowiązany jest do odbioru ilościowego, asortymentowego i jakościowego przedmiotu zamówienia niezwłocznie po dostarczeniu przez Wykonawcę. W przypadku dostarczenia wadliwej partii towaru, zostanie sporządzony protokół, podpisany przez obie strony.
6. Przedmiot zamówienia zostanie przez Wykonawcę wniesiony oraz ustawiony na miejsce wskazane przez Zamawiającego.
7. O konkretnym dniu dostawy Wykonawca zawiadomi telefonicznie kierownika magazynu lub osobę upoważnioną przez Zamawiającego z co najmniej jednodniowym wyprzedzeniem.
8. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia w odpowiednim opakowaniu zabezpieczającym je przed zniszczeniem lub uszkodzeniem. Koszt tego opakowania jest wliczony w cenę przedmiotu zamówienia. Przedmiot zamówienia ma być oznaczony i opisany zgodnie z numerem pozycji w załączniku do umowy.
9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia o którym mowa w § 2 ust 1 udziela Zamawiającemu niewyłącznej licencji bez ograniczeń czasowych na korzystanie z oprogramowania na zasadach i warunkach określonych w załączniku do niniejszej umowy.

**§ 5**

**Gwarancja i rękojmia**

1. Wykonawca gwarantuje i zapewnia, że dostarczony przedmiot zamówienia jest nowy, wyprodukowany   
   w roku dostawy, pełnowartościowy, posiada właściwości zgodne z cechami określonymi w załączniku   
   i złożonej ofercie i udziela gwarancji na okres ……… miesięcy oraz rękojmi na okres 12 miesięcy. W przypadku, gdy producent udziela dłuższej gwarancji/wsparcia technicznego , Wykonawca przejmie te prawa. Gwarancje w formie pisemnej Zamawiający otrzyma od Wykonawcy po dostarczeniu przedmiotu zamówienia.
2. Wszelkie zgłoszenia przez Zamawiającego awarii dokonywane będą telefonicznie nr tel. ……, e-mailem ……..lub faksem nr ……. w dni robocze w godz. 8-15
3. **Czas reakcji** na zgłoszenie rozumiany jest jako okres, który upłynął od momentu wysłania przez Zamawiającego zgłoszenia do momentu potwierdzenia przez Wykonawcę przyjęcia zgłoszenia.
4. Wykonawca każdorazowo potwierdzi przyjęcie zgłoszenia telefonicznie, e-mailem lub faksem w terminie do 24 godzin od otrzymania zgłoszenia.
5. Wykonawca odpowiada za wady prawne i fizyczne ujawnione w dostarczonym przedmiocie zamówienia.   
   Jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dostarczony przedmiot zamówienia:
6. stanowi własność osoby trzeciej, albo jest obciążony prawem osób trzecich,
7. ma wadę zmniejszającą jego wartość lub użyteczność wynikającą z jego przeznaczenia,
8. nie ma właściwości wymaganych przez Zamawiającego,
9. dostarczono go w stanie niekompletnym.
10. Do każdego egzemplarza stanowiącego przedmiot zamówienia Wykonawca zobowiązany jest dołączyć „Kartę gwarancyjną”, w której potwierdza rozpoczęcie okresu gwarancji, zgodnie z wymaganiami producenta.
11. Zamawiający korzysta z uprawnień gwarancyjnych określonych w „Karcie gwarancyjnej” z tym,   
    że Wykonawca w okresie gwarancji wymienia na własny koszt, na wezwanie Zamawiającego dostarczony wadliwy przedmiot zamówienia na wolny od wad.
12. Termin wymiany, o której mowa w ust. 7 nie może przekroczyć 14 dni licząc od dnia wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego w formie pisemnej, telefonicznej nr tel. ……., pocztą elektroniczną ……… lub faksem nr …….

**§ 6**

**Postępowanie reklamacyjne**

1. W przypadku stwierdzenia wad w dostarczonym przedmiocie zamówienia Zamawiający złoży niezwłocznie reklamację u Wykonawcy lub odmówi przyjęcia wadliwej części przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca zobowiązuje się udzielić niezwłocznie odpowiedzi na złożoną reklamację, najpóźniej w ciągu   
   7 dni od jej złożenia, a po bezskutecznym upływie terminu, reklamacja uważana będzie za uznaną w całości zgodnie z żądaniem Zamawiającego.
3. W przypadku stwierdzenia, że przedmiot zamówienia jest niezgodny z normami i nie nadaje się   
   do użytkowania, Wykonawca odbierze przedmiot zamówienia i poniesie koszty z tym związane.
4. Dostarczenie przez Wykonawcę zamiennego przedmiotu zamówienia nie zwalnia go od odpowiedzialności   
   z tytułu szkody, jaką poniósł Zamawiający w związku z otrzymaniem przedmiotu zamówienia niewłaściwej jakości.
5. W przypadku trzykrotnego potwierdzenia wady w protokole reklamacji lub naruszenia postanowień zawartych w umowie, Zamawiający może rozwiązać umowę bez okresu wypowiedzenia i bez prawa   
   do odszkodowania.

**§ 7**

**Warunki płatności**

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za dostarczony przedmiot zamówienia cenę netto,   
   o której mowa w załączniku do umowy powiększoną o obowiązujący podatek od towarów i usług /VAT/. Podstawą wystawienia faktury VAT stanowi Protokół odbioru, o którym mowa w § 4 ust. 4 umowy.
2. Zapłata następować będzie przelewem bankowym na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze VAT, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury.
3. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę faktury korygującej, termin płatności będzie liczony od daty otrzymania tej faktury przez Zamawiającego.
4. Za datę zapłaty należności uważa się datę złożenia przez Zamawiającego polecenia przelewu   
   bankowego.

**§ 8**

**Wierzytelności**

Wykonawca zobowiązuje się nie odstępować i/lub nie zastawiać wierzytelności należnych od Zamawiającego osobom trzecim bez pisemnej zgody Zamawiającego.

**§ 9**

**Kary umowne**

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
2. w wysokości po 0,2% wartości netto niedostarczonego przedmiotu zamówienia za każdy dzień opóźnienia do 10 dni i 1% wartości netto niedostarczonego przedmiotu zamówienia za każdy dzień opóźnienia od 11 do 20 dnia, a po bezskutecznym upływie tych terminów Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy lub dalej naliczać karę umowną w wysokości po 1 % wynagrodzenia umownego netto za każdy dzień opóźnienia.
3. w wysokości 10% wartości netto umowy, gdy Zamawiający lub Wykonawca odstąpi od umowy lub rozwiąże umowę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, niezależnie od kar umownych za opóźnienie w dostarczeniu przedmiotu zamówienia,
4. w wysokości po 1 % wartości netto wadliwego przedmiotu zamówienia za każdy dzień opóźnienia   
   w wykonaniu zobowiązań z tytułu gwarancji lub rękojmi, licząc od 15 dnia zgłoszenia wady przez Zamawiającego.
5. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia naliczonych kar umownych z wystawionych faktur. Wykonawca oświadcza, że upoważnienie to nie jest obarczone żadną wadą oświadczenia woli.
6. Postanowienia dotyczące kar umownych nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu Cywilnego.
7. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy za przedmiot zamówienia dostarczony w terminie trwania umowy, należność pomniejszoną   
   z tytułu naliczonych kar umownych.

**§ 10**

**Odstąpienie od umowy**

* 1. Strony ustalają, że oprócz przypadków przewidzianych w Kodeksie Cywilnym, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od uzyskania informacji o tym, że:

1. nastąpi rozwiązanie przedsiębiorstwa Wykonawcy,
2. zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
3. Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie dostarcza przedmiotu zamówienia, pomimo dwukrotnego wezwania Zamawiającego,
4. Wykonawca dostarcza przedmiot zamówienia nie odpowiadający Polskim Normom oraz cechom technicznym określonym w załączniku,
5. wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
6. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu,   
   że niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania   
   lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego kooperantów.

**§ 11**

**Inne postanowienia**

1. Za realizację postanowień niniejszej umowy ze strony Zamawiającego odpowiedzialny jest Mariusz CHMIELEWSKI, tel. 663 050 034
2. Zmiana lub rozwiązanie niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli ustawa Prawo zamówień publicznych nie stanowi inaczej.
4. Spory mogące wyniknąć ze stosunku objętego niniejszą umową, strony poddają pod rozstrzygnięcie Sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
5. Załącznik stanowi integralną część umowy.
6. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania.
7. Umowę sporządzono w trzech egzemplarzach: dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Załącznik: – „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia” - 19 str.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**…………………….. ……………………….**