Załącznik Nr 3

PANS-DIW/382/I/07/24

**PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

**Umowa nr ………………………**

zawarta w dniu ……….r. w Przemyślu pomiędzy:

Państwową Akademię Nauk Stosowanych w Przemyślu, z siedzibą w Przemyślu przy ul. Książąt Lubomirskich 6, 37-700 Przemyśl, NIP:7952213669, REGON: 651431983

reprezentowaną przez :

- dra Pawła Treflera – prof. PANS, Rektora PANS w Przemyślu

zwaną w dalszej treści umowy Zamawiającym,

a

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_adres: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonej przez \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pod nr \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; NIP: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; REGON: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

reprezentowaną przez:

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

lub

(imię) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (nazwisko) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ prowadzący działalność gospodarczą pod firmą (imię) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (nazwisko) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (nazwa handlowa) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ z siedzibą (adres prowadzonej działalności gospodarczej) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ wpisanej do Centralnej Ewidencji Informacji o Działalności Gospodarczej pod nr \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; NIP: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; REGON: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

zwanym w dalszej treści umowy Wykonawcą,

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy jest zakup wraz z dostawą i instalacją specjalistycznego sprzętu na potrzeby laboratorium do monitorowania infrastruktury i transportu z wykorzystaniem bezzałogowych statków powietrznych na kierunku Inżynieria Transportu i Logistyki w Państwowej Akademii Nauk Stosowanych w Przemyślu
2. Zakres zadań obejmuje zakup wraz z dostawą i instalacją nw. urządzeń i sprzętu:
   * + 1. **Zakup zintegrowanego systemu z dronem i kamerą termowizyjną wraz z oprogramowaniem – ilość:** 
          1. **Dron – 1 szt.**
          2. **Kamera termowizyjna – 1 szt.**
          3. **Oprogramowanie – 1 szt.**
       2. **Zakup zintegrowanego systemu z dronami i skanerem wraz z oprogramowaniem – ilość:**
          1. **Dron – 4 szt.**
          2. **Skaner – 1 szt.**
          3. **Oprogramowanie – 1 szt.**
   1. W ramach realizacji umowy Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy zgodny z obowiązującymi normatywami technicznymi obowiązującymi w Polsce, fabrycznie nowy, bez wad, kompletny, posiadający wymagane prawem atesty i certyfikaty.

**§ 2**

1. Obowiązki Wykonawcy:
2. Wykonawca dostarczy, wniesie przedmiot zamówienia własnym transportem do miejsca wskazanego przez Zamawiającego na swój koszt i ryzyko, dokona montażu i pierwszego uruchomienia wraz z instalacją oprogramowania.
3. Wykonawca przeprowadzi instruktaż dla dwóch pracowników (min 16 godz.) w siedzibie Zamawiającego,
4. Zaleca się, aby dostarczony sprzęt był odpowiednio zabezpieczony do transportu, w celu wyeliminowania uszkodzenie sprzętu w czasie transportu. Odpowiedzialność za uszkodzenia sprzętu w czasie transportu ponosi Wykonawca.

Sprawdzenie przedmiotu dostawy będzie polegało na upewnieniu się, że przedmiot dostawy jest wolny od wad fizycznych, działa zgodnie z jego przeznaczeniem, a w szczególności, że odpowiada opisowi przedmiotu zamówienia zawartemu w wybranej przez Zamawiającego ofercie. Po pozytywnej weryfikacji przedmiotu dostawy strony podpiszą końcowy protokół odbioru.

1. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu w dniu dostawy protokołu, w którym zostaną określone nazwy asortymentu, numery seryjne (jeśli występują).
2. Zamawiający wymaga od Wykonawcy przystąpienia do naprawy gwarancyjnej   
   w siedzibie Zamawiającego w czasie nie dłuższym niż 48 godziny od przyjęcia zgłoszenia.
3. Wykonawca jest zobowiązany zawiadomić przedstawiciela Zamawiającego o planowanym terminie dostawy sprzętu, nie później niż na 1 dzień przed tym terminem.
4. Wykonawca jest zobowiązany do współpracy z Zamawiającym w trakcie realizacji umowy, a w szczególności udzielania wszelkich niezbędnych wyjaśnień i informacji dotyczących przedmiotu umowy na każde żądanie Zamawiającego.

**§ 3**

1. Zamawiający zobowiązuje się do współdziałania z Wykonawcą przy wykonaniu umowy w celu należytej realizacji zamówienia.
2. Każda ze stron umowy jest obowiązana w trakcie jej realizacji zważać na uzasadniony interes kontrahenta oraz nie podejmować działań, które utrudniałyby, komplikowałyby czy uniemożliwiałyby realizację zamówienia.

**§ 4**

1. Termin wykonania umowy:

Maksymalnie do 20 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy

1. Za dzień wykonania umowy przez Wykonawcę uważa się dzień, w którym podpisany zostanie przez obie strony umowy protokół odbioru.
2. Prawo własności sprzętu, o którym mowa w §1 przechodzi na Zamawiającego z dniem podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w ust. 2.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zwrotu dostarczonego sprzętu niespełniającego wymogów określonych w SWZ i załącznikach do SWZ, w przypadku stwierdzenia, że dostarczony sprzęt jest uszkodzony, posiada wady uniemożliwiające używanie, a wady i uszkodzenia te nie powstały z winy Zamawiającego lub nie spełniają wymagań Zamawiającego określonych w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia oraz SWZ.
4. Wykonawca na własny koszt dostarczy nowy sprzęt, pozbawiony wad oraz odpowiadający wymaganiom Zamawiającego w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia oraz SWZ w terminie 7 dni od dnia poinformowania Wykonawcy o stwierdzonych wadach i niezgodnościach ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia lub SWZ.

**§ 5**

1. W celu zapewnienia koordynacji prac wynikających z realizacji niniejszej Umowy Strony ustanawiają Koordynatorów umowy w osobach:
2. ze strony Zamawiającego:…………………………………….. e-mail…………………………………
3. ze strony Wykonawcy: ……………………………………………e-mail………………………………….
4. Zmiana danych osób lub danych wskazanych w ust. 1, wymaga każdorazowego, pisemnego zawiadomienia drugiej strony umowy. Zmiana ta nie stanowi zmiany umowy i nie wymaga sporządzenia do niej aneksu. Zmiana ta jest skuteczna z chwilą złożenia drugiej Stronie umowy oświadczenia o zmianie.
5. Strony zobowiązują się do niezwłocznego, wzajemnego, pisemnego powiadamiania się o zmianach dotyczących określonych w umowie nazw, adresów, danych kontaktowych bez konieczności sporządzania aneksu do niniejszej umowy.
6. Korespondencję doręczoną na adresy do korespondencji wskazane w ust. 5, każda ze Stron uznaje za prawidłowo doręczoną w przypadku nie powiadomienia drugiej Strony o zmianie swego adresu. Każda ze Stron przyjmuje na siebie odpowiedzialność za wszelkie negatywne skutki wynikłe z powodu nie wskazania drugiej Stronie aktualnego adresu.
7. Strony ustalają, że ich aktualne adresy do korespondencji oraz dane kontaktowe są następujące:
   1. Zamawiający:………………………………….
   2. Wykonawca: ……………………………………
8. Strony zgodnie postanawiają, że wszelkie zawiadomienia, zapytania informacje lub dane związane, lub wynikające z realizacji przedmiotu Umowy będą przekazywane drugiej Stronie Umowy w formie pisemnej lub elektronicznej.
9. Korespondencja pisemna Stron kierowana będzie na adres wskazany w ust. 5 zaś korespondencja elektroniczna na adresy poczty elektronicznej wskazanej w ust. 1

**§ 6**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy wyszczególnionego w §1 zgodnie z ofertą wynosi:

wynagrodzenie netto: **…………….** złotych (słownie:……………….).

powiększone o stosowny podatek VAT w kwocie ……………. zł, co stanowi wynagrodzenie brutto **……….** złotych (słownie: …………..).

1. Wynagrodzenie za przedmiot umowy obejmuje wszystkie koszty związane z jego dostawą i instalacją i instruktażem oraz naprawami gwarancyjnymi.
2. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy będzie dokonywane na podstawie faktury VAT .
3. Podstawą rozliczeń finansowych między Wykonawcą a Zamawiającym będzie faktura VAT wystawiona po wykonaniu całości przedmiotu umowy oraz po sporządzeniu i podpisaniu przez obie strony umowy protokołu końcowego odbioru.
4. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie do 14 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury na wskazany w niej rachunek bankowy Wykonawcy.

**§ 7**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Odstąpienie od umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnej wraz z podaniem uzasadnienia pod rygorem nieważności.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, nie będzie on zobowiązany zwrócić Wykonawcy kosztów, które ten poniósł w związku z realizacją umowy.

**§ 8**

1. Wykonawca ma prawo powierzyć podwykonawcy wykonanie przedmiotu umowy lub jej części.
2. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
3. W przypadku powierzenia podwykonawcy do wykonania przedmiotu umowy lub części niniejszej umowy, wykonawca jest odpowiedzialny wobec zamawiającego za jego działania lub zaniechania jak za własne działania lub zaniechania.
4. W umowach wykonawcy z podwykonawcą, zamawiający nie dopuszcza klauzuli dotyczącej umownego zastrzeżenia prawa własności.

**§ 9**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu ­­….. lat lata gwarancji na sprzęt wymieniony w § 1 ust.1 będący przedmiotem umowy oraz rękojmi, której okres równy jest okresowi gwarancji.
2. Okres gwarancji i rękojmi, o którym mowa w ust. 1 rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu odbioru końcowego.
3. W dniu wykonania dostawy Wykonawca wyda przedstawicielowi Zamawiającego ważne dokumenty gwarancyjne, co do jakości oraz serwisu rzeczy stanowiących przedmiot dostawy, wystawione przez siebie bądź przez osoby trzecie (producentów wyrobów).
4. Wykonawca, niezależnie od gwarancji, ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne oraz wady prawne sprzętu.
5. Wykonawca zobowiązuje się usunięcia wad sprzętu stanowiącego przedmiot umowy:
6. czas reakcji serwisowej do 24 godziny po otrzymaniu zgłoszenia (przez czas reakcji rozumiany jest jako podjęcie czynności zmierzających do naprawy sprzętu po uprzednim zgłoszeniu awarii/usterki za pomocą e-maila lub telefonicznie (w dni robocze).
7. czas usunięcia awarii/usterki do 48 godzin licząc od daty zgłoszenia na adresy wskazane w §5 ust.1 niniejszej umowy.
8. Jeżeli w wyniku trzech napraw zgłoszonych wad, przedmiot umowy nadal będzie wykazywał wady, Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia nowego przedmiotu umowy wolnego od wad w terminie 14 dni od daty zawiadomienia przez Zamawiającego, ze przedmiot umowy wykazuje wady.
9. Koszt dojazdu ekipy serwisowej w ramach napraw gwarancyjnych i koszt transportu sprzętu naprawianego w ramach gwarancji poza siedzibą Zamawiającego pokrywa Wykonawca.
10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane w wykonaniem obowiązków wynikających z gwarancji.
11. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia kontynuacji świadczeń gwarancyjnych (przez producenta urządzeń lub jego autoryzowaną placówkę serwisową) w przypadku niemożliwości ich wypełnienia przez Wykonawcę.
12. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji należytej, jakości lub rękojmi za wady także po terminie określonym w ust. 1, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
13. Zobowiązanie gwaranta z tytułu udzielonej gwarancji przechodzi na jego ewentualnych następców prawnych.
14. Uprawnienia z tytułu gwarancji, jakości oraz rękojmi za wady przysługują Zamawiającemu.

**§ 10**

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kary umownej, w następujących przypadkach i wysokościach:
2. 0,3% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki w terminie dostawy, o którym mowa w § 3 ust. 1;
3. 0,3% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu obowiązków Wykonawcy wynikających z gwarancji lub rękojmi;
4. za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust.1 umowy, za każdy taki przypadek
5. za odstąpienie od umowy lub rozwiązanie umowy z przyczyn leżących po stronie wykonawcy

w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust.1 umowy;

1. Łączna maksymalna kwota kar umownych, których mogą dochodzić strony-do 30 % wartości umowy netto.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym, jeżeli szkoda przewyższa wysokość kar umownych.
3. Zamawiający może naliczyć i potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 6 ust. 1 umowy, należność z tytułu kar umownych, o których mowa w ust. 1, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do ich zapłaty, w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania, pod rygorem dokonania ich potrącenia.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

**§ 11**

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie w przypadkach przewidzianych ustawą Prawo zamówień publicznych oraz postanowieniami niniejszej umowy, za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Zgodnie z art. 455 ust. 1 pkt.4 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający dopuszcza w szczególności zmianę postanowień niniejszej umowy w zakresie terminu dostawy przedmiotu umowy, w przypadku działania siły wyższej, mającej istotny wpływ na realizację przedmiotu umowy; nie więcej jednak niż o okres działania siły wyższej, do chwili jej ustąpienia. Zdarzenia siły wyższej obejmują – wojny, rewolucje, agresje, bunty, powstania, zamieszki, niepokoje oraz inne publiczne nieporządki, zdarzenia żywiołowe - pożary, powodzie, huragany, trzęsienia ziemi, gradobicia, epidemie, strajki, lokauty oraz inne okoliczności, będące poza możliwym wpływem wykonawcy lub zamawiającego.
3. Zmiana umowy może dotyczyć zmiany stawki podatku VAT, w razie dokonania takiej zmiany w obowiązujących przepisach prawnych.

**§ 12**

1. Umowa wchodzi w życie w dniu jej podpisania przez obie Strony. Za datę zawarcia umowy, uważa się datę podpisania umowy przez ostatnią ze stron.
2. Wykonawca nie może dokonać cesji praw wykonania niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Umowa cesji wierzytelności nie może dotyczyć ewentualnych roszczeń Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, wynikających z niniejszej umowy.
4. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego, oraz przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych wraz z aktami wykonawczymi.
5. Ewentualne spory mogące powstać przy realizacji przedmiotu umowy rozstrzygać będzie sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

**§ 13**

Umowę niniejszą sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, a jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

**§ 14**

Integralną częścią niniejszej umowy są:

1. SWZ wraz z załącznikami;
2. Oferta Wykonawcy;

**Zamawiający: Wykonawca:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_