

**Umowa nr .....- wzór**

sporządzona w dniu ..... r. pomiędzy:

**Uniwersytetem Wrocławskim, pl. Uniwersytecki 1, 50-137 Wrocław  
NIP 896-000-54-08, REGON 000001301 (VAT UE PL 8960005408),**  
który reprezentuje:

..... **na podstawie pełnomocnictwa Rektora Uniwersytetu  
Wrocławskiego**  
zwanym w dalszej części Umowy „**Zamawiającym**”

**i**

.....  
.....  
.....

**zwanym w dalszej części Umowy „Wykonawcą”**  
o następującej treści [dalej: Umowa]:

Wykonawca oraz Zamawiający będą w dalszej części zwani także łącznie „Stronami” a każdy z nich z osobna „Stroną”

**§ 1**

Umowa została zawarta na podstawie art. 275 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. (tj. Dz.U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.) w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji.

**nr postępowania .....**

**§ 2**

1. Przedmiotem Umowy jest **zaprojektowanie, wykonanie, dostawa, instalacja, przetestowanie i uruchomienie kompletnych, gotowych do użytkowania dwóch systemów: systemu bezluzowego napędu oraz systemu sterowania dla 6 metrowego radioteleskopu w Obserwatorium Astronomicznym Uniwersytetu Wrocławskiego w Białkowie wraz ze szkoleniem pracowników Zamawiającego oraz integracja systemu odbiorczego radioteleskopu wraz z integracją systemu sterowania z systemem odbiorczym radioteleskopu.**
2. Szczegóły techniczne wymagań dotyczących oczekiwanych parametrów **przedmiotu zamówienia (m.in. systemu bezluzowego napędu i systemu sterowania oraz integrowanego systemu odbiorczego) i ich wzajemnej integracji** określa Opis przedmiotu zamówienia - specyfikacja techniczna [dalej: **OPZ**] stanowiąca **Załącznik nr 2 z załącznikami nr 1 i 2** do niniejszej Umowy.
3. Przedmiot Umowy jest współfinansowany z projektu pt.: „PL\_RM22 European F10.7 and F30 index monitoring system (EFFIMS)” dla Europejskiej Agencji Kosmicznej nr Umowy 5001/0111/21 z ITTI Sp. z o.o. .
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość dostarczonego przedmiotu zamówienia oraz za jego zgodność z wymaganiami określonymi w SWZ i niniejszej Umowie.
5. Wykonawca zapewnia, że przedmiot Umowy będzie fabrycznie nowy, nie będzie przedmiotem „powystawowym”, będzie wolny od wad fizycznych i prawnych oraz nie będzie przedmiotem praw osób trzecich.
6. Wykonawca oświadcza, że przedmiot Umowy będzie zgodny z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno-eksploatacyjnymi obowiązującymi na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, w tym będzie posiadał certyfikaty i aprobaty w zakresie



- bezpieczeństwa, ochrony przeciwporażeniowej i ochrony przeciwpożarowej oraz będzie zawierał materiały, które spełniają wszystkie obowiązujące normy prawne Unii Europejskiej (w tym certyfikat CE).
7. W ramach realizacji przedmiotu umowy Wykonawca dostarczy, zainstaluje i uruchomi na 6-m radioteleskopie należącym do Zamawiającego kompletny przedmiot zamówienia w formule „pod klucz”, w tym: urządzenia elektryczne, elektroniczne, mechaniczne wchodzące w skład systemów ze wszystkimi podzespołami, częściami, oprogramowaniem, interfejsami i materiałami niezbędnymi do uruchomienia i użytkowania oraz zapewni, że będą ze sobą w pełni kompatybilne wzajemnie oraz będą kompatybilne z systemem odbiorczym radioteleskopu, a także będą zawierały wszystkie elementy sprzętowe i programowe niezbędne do uruchomienia i użytkowania tego radioteleskopu jako w pełni funkcjonalnego radioteleskopu służącego do przeprowadzania w pełni funkcjonalnych automatycznych obserwacji astronomicznych oraz obserwacji astronomicznych pod nadzorem operatora (osoby nadzorującej obserwację).
  8. W ramach realizacji przedmiotu Umowy i ceny ofertowej Wykonawca dostarczy kompletne oprogramowanie i wszelkie inne składniki oprogramowania niezbędne dla poprawnego działania kompletnego radioteleskopu oraz zapewni Zamawiającemu niewyłączną, bezterminową licencję na korzystanie z oprogramowania i innych składników oprogramowania (np. bazy danych) w zakresie niezbędnym dla eksploatacji radioteleskopu, niezależnie od jakiegokolwiek komponentu radioteleskopu. Wykonawca dostarczy oprogramowanie i wszelkie inne składniki oprogramowania nie obciążone roszczeniami i innymi prawami osób trzecich oraz nienaruszające czyichkolwiek praw autorskich, praw własności intelektualnej czy też dóbr osobistych, w wersjach najnowszych w dniu podpisania Umowy oraz będzie je bezpłatnie aktualizował przez okres obowiązywania gwarancji.
  9. Wykonawca oświadcza, że przedmiot Umowy zostanie wykonany zgodnie z postanowieniami Umowy, Opisu Przedmiotu Zamówienia i uzgodnieniami Ostatecznego Projektu Systemów oraz że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie i zasoby finansowe oraz osobowe niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy.
  10. Wykonawca zobowiązuje się do realizowania Umowy z należytą starannością w etapach wynikających z niniejszej Umowy, zgodnie z jej postanowieniami zarówno, co do przedmiotu, terminów oraz jakości prac oraz z zasadami działania „w dobrej wierze”.
  11. Wykonawca dostarczy i zainstaluje przedmiot Umowy w Obserwatorium Astronomicznym w Białkowie (Białków 9a, 56-160 Wińsko, powiat wołowski, województwo dolnośląskie) na własny koszt i ryzyko.

### § 3

1. Za przedmiot Umowy określony w § 2 ust. 1. strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe zgodne z przedstawioną ofertą – Załącznik nr 1 stanowiący integralną część Umowy:  
Kwota netto: ..... PLN  
Podatek VAT (.....%): ..... PLN  
Kwota brutto: ..... PLN  
(słownie: ..... 0/100)
2. W cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania Umowy w tym: koszty wizji lokalnej, sporządzenia Ostatecznego Projektu Systemów, dostawy, ubezpieczenia na czas transportu, wniesienia, instalacji, przetestowania uruchomienia sprzętu, niezbędnych licencji, szkolenia, a także ubezpieczenia OC, gwarancji i rękojmi, a także wszystkie inne koszty nie wymienione explicite, a które są niezbędne do prawidłowego i zgodnego z umową wykonania przedmiotu Umowy.
3. Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie dwóch faktur.
4. Pierwsza faktura w wysokości 25 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy będzie płatna po przygotowaniu przez Wykonawcę i uzgodnieniu z Zamawiającym Ostatecznego Projektu Systemów zawierającego m.in. schematy ideowe, wykaz urządzeń,



- opis działania, sposób integracji oraz inne opracowania niezbędne do dostawy. Podstawą do wystawienia pierwszej faktury będzie podpisany przez obie Strony bez uwag stosowny Protokół Zaawansowania Realizacji Umowy.
5. Podstawą wystawienia drugiej i zarazem końcowej faktury w wysokości 75 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy będzie Końcowy Protokół Zdawczo-Odbiorczy podpisany przez Strony bez uwag.
  6. Zamawiający dokona zapłaty należności przelewem na konto Wykonawcy .....i potwierdzone na fakturze w terminie do 30 dni licząc od daty otrzymania prawidłowo wystawionych faktur VAT. Załącznikiem do faktury częściowej będzie Protokół Zaawansowania Realizacji Umowy, zaś do faktury końcowej Końcowy Protokół Zdawczo-Odbiorczy.
  7. Zamawiający zastrzega sobie prawo regulowania wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji Umowy w ramach mechanizmu podzielonej płatności (ang. Split payment) przewidzianego w przepisach ustawy o podatku od towarów i usług.
  8. Jeśli Wykonawca jest płatnikiem podatku VAT, oświadcza, że rachunek bankowy wskazany w Umowie:
    - a. jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w ust. 7 powyżej, jak również
    - b. jest rachunkiem znajdującym się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym od 1 września 2019 r. przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług (dalej: Wykaz).
  9. W przypadku, gdy rachunek bankowy Wykonawcy nie spełnia warunków określonych w ust. 8 (powyżej), opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w Umowie, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Zamawiającego płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty Wykazem, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek, jak również innych rekompensat.
  10. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktur będą podpisane bez uwag przez obie strony Umowy stosowne protokoły, potwierdzające prawidłową realizację przedmiotu Umowy .
  11. Wynagrodzenie określone w ust. 1 nie podlega waloryzacji ani zmianom.
  12. Zamawiający nie udziela zaliczek.
  13. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej Umowy na rzecz osoby trzeciej bez pisemnej zgody Zamawiającego.
  14. Zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym Wykonawca może złożyć ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną za pomocą platformy elektronicznego fakturowania. Numer konta Zamawiającego znajduje się na platformie. Rodzaj adresu PEF: NIP.
  15. Dniem zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

#### **§ 4**

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:
  - a) dokonanie wizji lokalnej w miejscu wskazanym przez bezpośredniego odbiorcę Przedmiotu Umowy, to jest w Obserwatorium Astronomicznym Uniwersytetu Wrocławskiego w Białkowie, m.in. w celu sprawdzenia terenu instalacji i sprawdzenia stanu bieżącego radioteleskopu i jego infrastruktury, najpóźniej do 14 dni od daty zawarcia Umowy;
  - b) zaprojektowanie, wykonanie i uzgodnienie z Zamawiającym przed rozpoczęciem dostawy Ostatecznego Projektu Systemów uwzględniającego m.in. schematy ideowe, wykaz urządzeń, opis działania, sposób integracji oraz inne opracowania niezbędne do dostawy. Zamawiający może wnieść uwagi do projektu w terminie 14 dni od dnia przekazania przez Wykonawcę projektu. Zamawiający będzie miał prawo również wezwać Wykonawcę do wyjaśnień dotyczących projektu. Akceptacja projektu bez uwag przez Zamawiającego jest



jednoznaczna z zatwierdzeniem projektu przez Zamawiającego i stanowi podstawę do wypłaty wynagrodzenia pierwszej faktury zgodnie z § 3 ust. 4 Umowy. W przypadku wezwania do wyjaśnień lub wniesienia uwag lub zastrzeżeń do projektu przez Zamawiającego, Zamawiający przekazuje je Wykonawcy, który udzieli wyjaśnień lub wprowadzi dokonane przez Zamawiającego uwagi lub zastrzeżenia do projektu w terminie do 5 dni od dnia ich otrzymania. W takim przypadku procedura zatwierdzenia projektu rozpoczyna się ponownie zgodnie z niniejszym paragrafem, aż do zatwierdzenia projektu bez uwag przez Zamawiającego i podpisania Protokołu Zaawansowania Realizacji Umowy przez Strony.

- c) wykonanie i dostarczenie systemów napędowego oraz sterowania spełniających wymagania Zamawiającego dotyczące parametrów technicznych i właściwości użytkowych, zawarte w Opisie przedmiotu zamówienia i zatwierdzone Ostatecznym Projektem Systemów do bezpośredniego miejsca instalacji uzgodnionego przez Strony, dokonania integracji systemu odbiorczego radioteleskopu oraz integracji systemu sterowania z systemem odbiorczym radioteleskopu a także uruchomienie i przetestowanie indywidualnych składników przedmiotów zamówienia oraz uruchomienie i przetestowanie kompletnego radioteleskopu a także przeprowadzenia szkolenia dla wskazanych pracowników Zamawiającego;
- d) uruchomienie i przetestowanie kompletnego radioteleskopu będzie się odbywało przy współdziałaniu Zamawiającego. Uruchomienie i testowanie będzie polegało na sprawdzeniu, między innymi:
  - i) poprawności instalacji i działania systemów: napędowego i sterowania,
  - ii) poprawności integracji i działania systemu odbiorczego,
  - iii) poprawności integracji, wzajemnej kompatybilności i współdziałania systemów: napędowego, sterowania i odbiorczego radioteleskopu z radioteleskopem Zamawiającego, tworzących łącznie w pełni sprawny radioteleskop zdolny do prowadzenia obserwacji radioastronomicznych zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia,
  - iv) realizacji i spełnienia wszystkich ilościowych parametrów technicznych radioteleskopu zawartych w Opisie przedmiotu zamówienia,
  - v) realizacji i działania wszystkich funkcjonalności radioteleskopu zawartych w Opisie przedmiotu zamówienia,
  - vi) realizacji i działania wszystkich funkcjonalności radioteleskopu zawartych w zatwierdzonym Ostatecznym Projekcie Systemów,
  - vii) działania wszystkich innych funkcjonalności stanowiących składniki dostarczonego systemu sterowania radioteleskopem,
  - viii) możliwości prowadzenia obserwacji radioastronomicznych w pełni automatycznie oraz pod nadzorem obserwatora,
  - ix) poprawności zabezpieczenia wszelkich przewodów zasilających i zabezpieczeń przeciwporażeniowych,
  - x) poprawności i trwałości wykonania wszystkich dostarczonych i instalowanych elementów.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość testowania w sposób jak dla pracy rzeczywistej. Działanie radioteleskopu uznaje się za prawidłowe, jeżeli wyniki wszystkich testów będą pozytywne i zostanie to potwierdzone podpisaniem Końcowego Protokołu Zdawczo-Odbiorczego bez uwag.

W razie stwierdzenia wad, braków, usterek lub awarii Zamawiający wskaże wady, braki, usterki lub awarie, a Wykonawca zobowiązany jest uzupełnić/poprawić/usunąć wskazane braki, wady, usterki lub awarie w uzgodnionym przez Strony terminie.

- e) dostarczenie przedmiotu Umowy zgodnego z Ostatecznym Projektem Systemów i Opisem przedmiotu zamówienia, kompletnego, gotowego do użytku w formule „pod klucz” i zawierającego wszystkie składniki sprzętowe i programowe, w tym podzespoły, elementy,



- materiały, oprogramowanie, licencje, podręczniki i inne składniki sprzętowe i programowe niezbędne do zapewnienia pełnej kompatybilności systemów napędowego, odbiorczego i sterującego oraz do uruchomienia i eksploatacji w pełni funkcjonalnego radioteleskopu służącego do przeprowadzania w pełni funkcjonalnych obserwacji.
- f) dostarczenie kompletnego oprogramowania i wszelkich innych składników oprogramowania Systemów, niezbędnych dla poprawnego działania radioteleskopu oraz zapewnienie Zamawiającemu niewyłącznej, bezterminowej licencji na korzystanie z oprogramowania i innych składników oprogramowania w zakresie niezbędnym dla poprawnego użytkowania radioteleskopu zgodnie z jego przeznaczeniem, w tym pełnych praw do modyfikacji, zmiany i rozszerzania prezentowanych treści. Wykonawca dostarczy oprogramowanie i wszelkie inne składniki oprogramowania do Systemów w wersjach najnowszych w dniu podpisania Umowy oraz będzie je bezpłatnie aktualizował przez okres obowiązywania gwarancji. Jeżeli wymagają tego warunki licencyjne, Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu certyfikaty licencyjne lub inne pisemne zaświadczenia potwierdzające udzielenie licencji, jak też dokonać ewentualnych niezbędnych rejestracji dostarczonego sprzętu lub oprogramowania i innych składników oprogramowania u producenta lub dystrybutora.
  - g) zapewnienia takiego opakowania wszystkich elementów, jakie jest wymagane, by nie dopuścić do uszkodzenia lub pogorszenia jego jakości w trakcie transportu do miejsca dostawy oraz do usunięcia i utylizacji opakowań po dostawie w ramach ceny ofertowej;
  - h) spełnienie wszystkich wymagań określonych w Opisie przedmiotu zamówienia - specyfikacja techniczna stanowiąca Załącznik nr 2 do niniejszej Umowy oraz Ostatecznym Projektem Systemów;
  - i) Wykonawca przeprowadzi szkolenie w Obserwatorium „na żywo” dla min. trzech osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie obsługi systemu napędowego i systemu sterowania radioteleskopem, w tym rutynowych czynności serwisowych, konserwacji i standardowej obserwacji zgodnie z OPZ.
  - j) Wykonawca udzieli gwarancji i rękojmi zgodnie z § 6 Umowy.
2. Dostawa nastąpi w terminie nie późniejszym niż określony w Umowie w § 7 ust. 1 Umowy z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem po uzgodnieniu terminu z Zamawiającym. Odbiór dostawy wraz z potwierdzeniem instalacji, przetestowania i przeszkolenia wskazanych osób Zamawiającego nastąpi protokolarnie z udziałem przedstawicieli upoważnionych Stron i zostanie potwierdzony podpisaniem Końcowego Protokołu Zdawczo-Odbiorczego.
3. Końcowy Protokół Zdawczo-Odbiorczy będzie zawierał:
- datę odbioru technicznego zgodnie z parametrami i wymaganiami wynikającymi z Opisu przedmiotu zamówienia i Ostatecznym Projektem Systemów, instalacji, i uruchomienia oraz przeprowadzenia testów w wyszczególnieniu krok po kroku czynności odbiorowych, w tym wymienionych w § 4 ust. 1 lit. d.
  - potwierdzenie przeprowadzenia szkolenia w wymaganym zakresie,
  - inne postanowienia i uwagi.
- W przypadku odmowy dokonania odbioru Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego, w szczególności z powodu braków, wad, usterek lub awarii nie sporządza się protokołu odbioru, a Zamawiający przekazuje Wykonawcy podpisane oświadczenie ze wskazaniem zastrzeżeń, które Wykonawca jest zobowiązany usunąć w terminie uzgodnionym przez Strony.
4. Dokonanie odbioru Przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami Umowy nie zwalnia Wykonawcy od roszczeń z tytułu rękojmi lub gwarancji.
5. Wykonawca dostarczy wraz z Przedmiotem Umowy w dniu odbioru końcowego:
- a) Kompletny zestaw podręczników i instrukcji obsługi przedmiotu Umowy (dla sprzętu i oprogramowania) w języku polskim lub angielskim, przeznaczoną dla personelu oraz zasady korzystania z przedmiotu Umowy, a także przeznaczone dla użytkowników atesty, certyfikaty, aprobaty itp., w tym Unii Europejskiej CE zezwalające na jego używanie w Polsce, metki fabryczne, etykiety, itp..



- b) listę czynności serwisowych koniecznych do wykonania przez Wykonawcę oraz ich częstotliwość
  - c) listę czynności serwisowych koniecznych do wykonywania przez Zamawiającego oraz ich częstotliwość.
6. Za dzień wydania uważa się dzień, w którym dostarczony przedmiot umowy został wydany, zainstalowany i uruchomiony, przetestowany przez Wykonawcę przy udziale Zamawiającego oraz dokonano szkolenia pracowników Zamawiającego.

### § 5

1. Wykonawca oświadcza, że posiada lub zawrze oraz będzie utrzymywał w ważności przez cały okres instalacji, uruchomienia i testowania przedmiotu Umowy, umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności oraz z tytułu szkód mogących zaistnieć w związku ze zdarzeniami losowymi np. od ognia, huraganu i innych zdarzeń losowych obejmującą ochroną zakres prac wynikający z realizacji niniejszej Umowy. Umowa ubezpieczenia będzie obejmować odpowiedzialność cywilną deliktową i kontraktową z sumą gwarancyjną nie niższą niż 200 000 zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe.
2. Wykonawca doręczy Zamawiającemu polisę potwierdzającą zawarcie Umowy ubezpieczenia wraz z dowodami opłacenia składki ubezpieczeniowej nie później niż w dniu podpisania umowy pod rygorem naliczenia kary umownej, o której mowa w § 9 ust. 7, z zastrzeżeniem, że projekt polisy zostanie przedstawiony Zamawiającemu z siedmiodniowym wyprzedzeniem.
3. Zamawiający uprawniony jest do weryfikacji przesłanej dokumentacji polisowej. W przypadku, w którym przesłane dokumenty nie spełniają wymogów kontraktowych Zamawiający wyznacza dodatkowy 3-dniowy termin na dokonanie zmian i ponowne przesłanie dokumentacji ubezpieczeniowej.

### § 6

1. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość dostarczonego przedmiotu Umowy zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia - specyfikacją techniczną oraz z Ostatecznym Projektem Systemów.
2. Wykonawca w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 udziela Zamawiającemu gwarancji i rękojmi na przedmiot umowy na okres ..... miesięcy zgodnie ze złożoną Ofertą.
  - 2.1 W odniesieniu do systemu napędowego oraz systemu sterowania gwarancja obejmuje:
    - a) naprawę lub wymianę wszystkich części (komponentów/elementów) oraz pracę i dojazd serwisu, a także świadczenie usług zgodnie z ust. 12 niniejszego paragrafu;
    - b) obowiązkową wymianę na nowy i pozbawiony wad komponent, który po raz trzeci uległ awarii w okresie ochrony gwarancyjnej;
    - c) wszelkie koszty usunięcia wad, usterek lub awarii sprzętu lub oprogramowania, w tym dostawy części i urządzeń, pracę i dojazd serwisu;
    - d) przeglądy okresowe, co najmniej 1 raz w roku, w trakcie trwania gwarancji, których częstotliwość będzie wynikała z listy czynności serwisowych, mających na celu stałe zapewnienie sprawności przedmiotu Umowy. Koszty materiałów pokrywa Wykonawca;
    - e) aktualizację lub naprawę oprogramowania.
  - 2.2. W odniesieniu do systemu odbiorczego gwarancja obejmuje:
    - a) Naprawę lub wymianę tylko części (komponentów/elementów) i oprogramowania dostarczonych przez Wykonawcę oraz pracę i dojazd serwisu, a także świadczenie usług zgodnie z ust. 12 niniejszego paragrafu;
    - b) obowiązkową wymianę na nowy i pozbawiony wad komponent dostarczony przez Wykonawcę, który po raz trzeci uległ awarii w okresie ochrony gwarancyjnej;
    - c) wszelkie koszty usunięcia wad, usterek lub awarii komponentów dostarczonych przez Wykonawcę, w tym dostawy części i urządzeń, pracę i dojazd serwisu;



- d) przeglądy okresowe całego systemu odbiorczego, co najmniej 1 raz w roku, w trakcie trwania gwarancji, których częstotliwość będzie wynikała z listy czynności serwisowych, mających na celu stałe zapewnienie sprawności przedmiotu Umowy. Koszty materiałów pokrywa Wykonawca;
  - e) aktualizację lub naprawę oprogramowania.
- 2.3. W odniesieniu do wzajemnej integracji systemów napędowego, sterowania i odbiorczego oraz do integracji tych systemów z radioteleskopem Zamawiającego gwarancja obejmuje:
- a) naprawę usterek dostarczonego sprzętu i oprogramowania powodujących wadliwe współdziałanie systemów lub wadliwe działanie radioteleskopu jako całości.
  - b) wszelkie koszty usunięcia wad, usterek lub awarii komponentów lub oprogramowania dostarczonych przez Wykonawcę, w tym dostawy części i urządzeń, pracę i dojazd serwisu;
  - c) świadczenie usług zgodnie z ust. 12 niniejszego paragrafu
  - d) aktualizację lub naprawę oprogramowania.
3. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym po podpisaniu Końcowego Protokołu Zdawczo-Odbiorczego bez uwag.
  4. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie Umowy w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego jak i wszelkie inne wady fizyczne, w tym wady oprogramowania, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
  5. Strony ustalają, że na zgłoszenie gwarancyjne dokonane przez Zamawiającego pisemnie na dane kontaktowe: mail: ...../fax:..... Wykonawca zareaguje w ciągu 24 godzin od zgłoszenia. Jako reakcję uznaje się kontakt telefoniczny lub w ustalonej formie komunikacji elektronicznej.
  6. W okresie gwarancji usunięcie awarii, wady lub usterki skutkującej niemożliwością działania, czyli stawienie się serwisanta w miejscu użytkowania radioteleskopu i przystąpienie do niezwłocznego usunięcia awarii, lub przeprowadzenie naprawy on-line, powinno nastąpić w czasie nie dłuższym niż 7 dni od momentu ich zgłoszenia. W przypadku niedotrzymania tego terminu, Zamawiającemu przysługuje kara umowna w wysokości określonej w §9 ust. 2, chyba że Wykonawca zainstaluje w radioteleskopie identyczny funkcjonalnie sprawny składnik zastępczy na czas usunięcia awarii, wady lub usterki.  
Naprawa lub aktualizacja oprogramowania może być wykonana przez Wykonawcę zdalnie, poprzez Internet.
  7. W okresie gwarancji usunięcie awarii, wady lub usterki nie uniemożliwiającej działania radioteleskopu powinno nastąpić w czasie nie dłuższym niż 14 dni od momentu zgłoszenia awarii. W przypadku niedotrzymania tego terminu, Zamawiającemu przysługuje kara umowna w wysokości określonej w §9 ust. 2, chyba że Wykonawca zainstaluje w radioteleskopie identyczny funkcjonalnie sprawny składnik zastępczy na czas usunięcia awarii, wady lub usterki.
  8. Jeżeli Wykonawca nie będzie mógł wykonać naprawy gwarancyjnej w Obserwatorium, to na swój koszt i ryzyko odbierze serwisowany sprzęt oraz po naprawie dostarczy go do Obserwatorium w Białkowie.
  9. Gwarancja ulega automatycznemu przedłużeniu o okres naprawy.
  10. Liczba napraw gwarancyjnych uprawniających do wymiany dowolnego komponentu/elementu objętego przedmiotem Umowy na nowy wynosi 3 naprawy tego samego elementu. Wymiana nastąpić powinna w terminie 7 dni od dnia powiadomienia o kolejnej usterce.
  11. W przypadku braku możliwości zgłoszenia awarii przez Zamawiającego z powodu leżącego po stronie Wykonawcy, za moment zgłoszenia przyjmuje się moment pierwszej próby zgłoszenia.



12. W okresie gwarancji Wykonawca zapewni Nielimitowane, bezpłatne wsparcie techniczne i możliwość konsultacji poprzez telefon, komunikator internetowy i pocztę elektroniczną. Czas reakcji na zgłoszenie nie może przekraczać następnego dnia roboczego po dniu zgłoszenia.
13. Jeżeli Wykonawca po wezwaniu do usunięcia wad nie dopełni obowiązku usunięcia wad w drodze naprawy w terminie określonym w ust. 6 lub 7, Zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad w drodze naprawy na ryzyko i koszt Wykonawcy zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie Umowy.
14. W przypadku naprawienia przez Wykonawcę istotnych wad bezpieczeństwa lub wad funkcjonalności oprogramowania dostarczonego w ramach przedmiotu Umowy, poprawione wersje oprogramowania zostaną zainstalowane bezpłatnie przez Wykonawcę. Wymiana jakiegokolwiek komponentu/elementu przedmiotu Umowy nie może prowadzić do wygaśnięcia licencji.
15. Utrata uprawnień gwarancyjnych nastąpi w wyniku nieprawidłowej obsługi, przeprowadzania napraw przez osoby nieuprawnione, z wyłączeniem przypadku opisanego w ust. 13.
16. Strony ustalają okres rękojmi równy okresowi gwarancji.

### § 7

1. Wykonawca zrealizuje Przedmiot Umowy (tj. zaprojektuje, wykona, dostarczy, zainstaluje, uruchomi, zintegruje i przetestuje oraz przeszkoli pracowników Zamawiającego) **w terminie do 3 miesięcy od dnia zawarcia Umowy.**
2. Za datę zakończenia realizacji Przedmiotu Umowy uznaje się datę podpisania przez strony Końcowego Protokołu Zdawczo-Odbiorczego bez uwag,. Data podpisania Końcowego Protokołu Zdawczo-Odbiorczego będzie datą przekazania przedmiotu Umowy Zamawiającemu i datą przeniesienia prawa własności na Zamawiającego przez Wykonawcę.

### § 8

1. Strony ustalają, że zgodnie z treścią złożonej oferty przedmiot Umowy Wykonawca zrealizuje samodzielnie/części Umowy obejmujące:..... tj. etap .....Wykonawca będzie realizował za pomocą Podwykonawcy.....(nazwa i siedziba Podwykonawcy).
2. W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca zobowiązuje się do koordynacji prac wykonywanych przez te podmioty i ponosi przed Zamawiającym odpowiedzialność za należyte wykonanie przedmiotu Umowy.
3. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami Umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
4. Wykonawca zapewnia, że podwykonawcy, z których będzie korzystał w trakcie wykonywania Umowy, będą podmiotami profesjonalnie świadczącymi zleczone im przez Wykonawcę zadania oraz posiadającymi wszelkie niezbędne kwalifikacje do wykonywania zleconych im przez Wykonawcę zadań.
5. Wykonawca zapewnia, że podwykonawcy, którym Wykonawca powierzy wykonanie świadczeń określonych w Umowie będą przestrzegali zasad i przepisów dotyczących bezpieczeństwa informacji obowiązujących u Zamawiającego oraz innych zasad związanych z wykonaniem czynności na terenie obiektów Zamawiającego i w związku z dostępem do zasobów Zamawiającego.
6. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. W celu udokumentowania, że nowy podmiot





nie podlega wykluczeniu, Wykonawca jest zobowiązany przekazać Zamawiającemu stosowne oświadczenie w tym zakresie, podpisane przez osoby należycie umocowane do reprezentowania Wykonawcy. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

7. Wykonawca oświadcza, że podmiot trzeci, który wskazał lub na zasoby którego Wykonawca powoływał się składając ofertę celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, będzie realizował przedmiot Umowy w zakresie wskazanym w ofercie tj. w jakim zdolności techniczne lub zawodowe tego podmiotu były deklarowane do wykonania przedmiotu Umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Wykonawca zobowiązuje się zawiadamiać Zamawiającego o wszelkich zmianach w zakresie podwykonawców, w odniesieniu do informacji przekazanych przez Wykonawcę w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (zgodnie z art. 462 ust. 2 uPzp).

## § 9

1. Jeżeli Wykonawca nie dotrzyma terminu realizacji Umowy, określonego w § 7 ust. 1 Zamawiający będzie miał prawo żądać kary umownej w wysokości 0,1 % wartości Umowy brutto za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia upływu terminu realizacji Umowy. Jeżeli zwłoka będzie trwała dłużej niż 30 dni, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i naliczyć dodatkowo karę umowną w wysokości 10 % wartości Umowy brutto określonej w § 3 ust. 1.
2. Za zwłokę w usunięciu wad, usterek lub awarii ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu 0,05% wartości brutto Umowy za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu określonego w § 6 ust. 6 i ust. 7. Jeżeli zwłoka będzie trwała dłużej niż 30 dni Zamawiający ma prawo do odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i naliczyć dodatkowo karę umowną w wysokości 10 % wartości Umowy brutto określonej w § 3 ust. 1.
3. Za zwłokę w reakcji na zgłoszenie w okresie gwarancji i rękojmi, w tym awarii, wady lub usterki, określonej w § 6 ust. 5 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu 0,05 % wartości Umowy brutto określonej w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego na reakcję na zgłoszenie.
4. Za niewykonywanie planowego przeglądu okresowego, licząc od daty planowanego terminu przeglądu do dnia jego wykonania w wysokości 0,01% wartości brutto Umowy – za każdy dzień zwłoki.
5. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca oraz odstąpienia Wykonawcy od Umowy z powodów okoliczności, za które nie odpowiada Zamawiający, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości Umowy brutto określonej w § 3 ust. 1.
6. W razie nieuregulowania przez Zamawiającego płatności w ustalonym terminie, Wykonawca ma prawo żądać zapłaty odsetek za opóźnienie w wysokościach ustawowych z zastrzeżeniem § 3 ust. 9.
7. W przypadku niedostarczenia kopii polisy ubezpieczeniowej, kopii dowodów zapłaty składki ubezpieczeniowej lub jej raty, Zamawiający jest uprawniony do naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości 500 zł za każdy dzień zwłoki.
8. Strony uzgadniają, że zapłata kary umownej nastąpi na podstawie wystawionej przez Zamawiającego noty księgowej, którą Wykonawca jest zobowiązany zapłacić w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania na konto wskazane w nocie księgowej. W przypadku niezapłacenia ww. noty księgowej w terminie, Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącania



naliczonych kar umownych z należności Wykonawcy za zrealizowanie Przedmiotu Umowy z uwzględnieniem przepisów Kodeksu cywilnego

9. Kary umowne przewidziane powyżej ulegają sumowaniu, z zastrzeżeniem, że ich łączna wysokość nie przekroczy: 20 % wartości Umowy brutto określonej w § 3 ust. 1.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli szkoda, jaką rzeczywiście poniósł na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę jest wyższa od naliczonych kar umownych.
- 11.

## **§ 10**

1. Zgodnie z art. 455 ust. 1 Ustawy Pzp Zamawiający dopuszcza zmiany niniejszej Umowy w przypadku:
  - 1.1. Zmiany terminu wykonania przedmiotu Umowy z powodu:
    - 1.1.1. opóźnień, które powstały z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania dostawy, w szczególności: zmianami w strukturze, infrastrukturze, organizacji Zamawiającego, zmian wynikających z wytycznych Europejskiej Agencji Kosmicznej związanych z realizacją Umowy, o czas, w którym te okoliczności utrudniały lub uniemożliwiały realizację Umowy;
    - 1.1.2. opóźnień związanych z niedostarczeniem przez Dostawcę systemu odbioru radioteleskopu, z którym musi się zintegrować system dostarczony przez Wykonawcę. W takim przypadku zmiana terminu wykonania Umowy następuje o okres trwania powyższych opóźnień i czasu niezbędnego na integrację;
    - 1.1.3. przestoju i opóźnień powstałych z przyczyn obiektywnych nie leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności, gdy wpłynie umotywowany wniosek Wykonawcy związany z brakiem możliwości realizowania Przedmiotu Umowy w ustalonym terminie. Niemożność realizacji Przedmiotu Umowy w ustalonym terminie spowodowana musi być okolicznościami, na które Wykonawca nie miał wpływu, w szczególności, gdy są one następstwem siły wyższej. Pod pojęciem siły wyższej Strony rozumieją takie nadzwyczajne okoliczności, jak m.in. klęski żywiołowe, stan wyjątkowy, stan epidemii wraz z późniejszymi skutkami epidemii, stan wojenny, działania wojenne (m.in. w państwach sąsiadujących z Polską) wraz z późniejszymi skutkami wojny, nowe akty prawne lub decyzje administracyjne mające wpływ na realizację Przedmiotu Umowy. W takim przypadku zmiana terminu wykonania Umowy następuje o okres, w którym Wykonawca nie mógł realizować Przedmiotu Umowy i nie ponosi z tego tytułu winy.
  - 1.2. Wprowadzenia zmian w parametrach technicznych, technologicznych lub oprogramowaniu przedmiotu Umowy – przy czym zmiany te nie mogą dotyczyć przedłużenia terminu realizacji Umowy, ani zwiększenia Wynagrodzenia – w przypadku, gdy wystąpi konieczność wprowadzenia zmian względem Ostatecznego Projektu Systemów, w szczególności w przypadkach:
    - niedostępności na rynku urządzeń lub oprogramowania spowodowanej zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych urządzeń lub oprogramowania,
    - konieczności wprowadzenia rozwiązań alternatywnych, jeśli okażą się niezbędne do prawidłowego uruchomienia i działania urządzenia,
    - pojawienie się na rynku urządzeń lub oprogramowania nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji Przedmiotu Umowy lub późniejszych kosztów eksploatacji po stronie Zamawiającego,
    - konieczność zrealizowania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań ze względu na zmiany obowiązującego prawa.
  - 1.3. zmiany numeru rachunku bankowego Wykonawcy;



- 1.4. zmiany osób wskazanych w ofercie Wykonawcy do realizacji usługi pod warunkiem, że będą posiadały one co najmniej takie samo doświadczenie kwalifikacje zawodowe i wykształcenie jak osoby wskazane w Ofercie;
- 1.5. rezygnacji z Podwykonawcy lub zmiany Podwykonawcy, przy czym, jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powołał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 uPzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powołał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Przepis art. 122 uPzp stosuje się odpowiednio;
2. Każda ze Stron Umowy może żądać zmiany, o której mowa w ust. 1 powyżej poprzez złożenie pisemnego wniosku uzasadniającego okoliczności związane z wystąpieniem zmiany mającej wpływ na należyte wykonanie Umowy. Każda ze Stron Umowy, może żądać przedstawienia dodatkowych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających wpływ okoliczności związanych ze zmianą, o której mowa w ust. 1 powyżej na należyte wykonanie Umowy. Zmiana ta nie może spowodować zwiększenia wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1. Strona Umowy na podstawie otrzymanego wniosku, w terminie do 10 dni od dnia jego otrzymania, przekazuje drugiej Stronie swoje stanowisko. Jeżeli Strona Umowy otrzymała kolejne oświadczenia lub dokumenty, termin liczony jest od dnia ich otrzymania. Zamawiający może nie wyrazić zgody na proponowaną zmianę Wykonawcy. Możliwość wprowadzenia zmian nie stanowi jednocześnie zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia takiej zgody.
3. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT wynagrodzenie należne Wykonawcy podlega automatycznej waloryzacji odpowiednio o kwotę podatku VAT wynikającą ze stawki tego podatku obowiązującej w chwili powstania obowiązku podatkowego. W takim przypadku wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy ustalana jest każdorazowo z uwzględnieniem aktualnej stawki podatku VAT obowiązującej na dzień wystawienia faktury (powstania obowiązku podatkowego) bez konieczności sporządzania aneksu do niniejszej Umowy
4. Zmiana Umowy dokonana z naruszeniem powyższych zasad podlega unieważnieniu.
5. Zamawiający może nie wyrazić zgody na proponowaną zmianę Wykonawcy. Możliwość wprowadzenia zmian nie stanowi jednocześnie zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia takiej zgody, ani nie może stanowić podstawy roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.
6. Zmiana nazwy, siedziby stron Umowy, osób reprezentujących Wykonawcę i Zamawiającego nie wymaga zmiany Umowy w formie pisemnego aneksu do niej, tylko niezwłocznego pisemnego powiadomienia drugiej Strony .

## § 11

Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o zmianie formy prowadzonej działalności gospodarczej, o postępowaniu likwidacyjnym lub restrukturyzacyjnym oraz zmianie sytuacji organizacyjnej lub ekonomicznej mogącej mieć wpływ na realizację Umowy, jak też o zmianie adresu siedziby firmy i zamieszkania jej właściciela, pod rygorem skutków prawnych zaniechania oraz uznania za doręczoną korespondencję kierowaną na ostatni podany przez Wykonawcę adres. Powyższe zobowiązanie dotyczy okresu obowiązywania Umowy, rękojmi i gwarancji oraz niezakończonych rozliczeń wynikających z Umowy.

## § 12

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w całości lub w części w terminie 10 dni od dnia, w którym upłynął bezskutecznie termin wyznaczony w pisemnym wezwaniu do usunięcia naruszeń (przy czym wyznaczony termin na usunięcie naruszeń nie może być krótszy niż 5 dni kalendarzowych), jeżeli Wykonawca narusza postanowienia niniejszej Umowy w szczególności:



- 1) jeżeli Wykonawca wykonuje swoje obowiązki w sposób nienależyty i pomimo wezwania, o którym mowa w ust. 1, nie nastąpiła poprawa w wykonywaniu tych obowiązków;
- 2) w sytuacji wskazanej w § 9 ust. 1 lub ust. 2;
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w okolicznościach, o których mowa w art. 456 uPzp, także wtedy, gdy suma kar umownych przekroczy 20% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 ust 1 Umowy.
3. W przypadkach, o którym mowa w ust. 1 i ust. 2 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
4. Odstąpienie od Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Strony uznają, że odstąpienie od Umowy wywołuje skutek w stosunku do niewykonanej przez Wykonawcę części Umowy, co oznacza, że umowa pozostanie w mocy pomiędzy Stronami w zakresie czynności wykonanych przez Wykonawcę do chwili odstąpienia od Umowy. W szczególności odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego, niezależnie od podstawy tego odstąpienia, nie powoduje utraty mocy Umowy w zakresie postanowień dotyczących odpowiedzialności Wykonawcy i postanowień dotyczących przewidzianych Umową kar umownych, które zostały naliczone od dnia odstąpienia od Umowy bądź zostały zastrzeżone na wypadek odstąpienia od Umowy.
6. W razie odstąpienia od niniejszej Umowy, postanowienia niniejszej Umowy dotyczące gwarancji i rękojmi za wady, mają zastosowanie do czynności, które zostały wykonane do dnia odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego i odebrane przez Zamawiającego.
7. W razie odstąpienia od Umowy w części, Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu licencji oraz gwarancji i rękojmi w zakresie przedmiotu Umowy nie objętej przedmiotem odstąpienia.
8. W przypadku skutecznego odstąpienia od części Umowy, Strony zobowiązują się, w terminie 21 dni od daty odstąpienia, do sporządzenia szczegółowej pisemnej inwentaryzacji dotychczas zrealizowanych prac, w tym przekazanego know-how według stanu na dzień skuteczności odstąpienia od Umowy. W przypadku odstąpienia od Umowy, Wykonawcy nie przysługują względem Zamawiającego żadne roszczenia poza roszczeniem o zapłatę wynagrodzenia wyłącznie za czynności prawidłowo wykonane, potwierdzone protokołami odbioru bez uwag.
9. Za wyjątkiem sytuacji przewidzianej w art. 456 ust. 1 pkt 1 uPzp, w przypadku odstąpienia od Umowy Zamawiającemu przysługuje również prawo do żądania wyrównania wszystkich szkód poniesionych przez Zamawiającego w związku z niewykonaniem Umowy.

### **§ 13**

1. Wszelkie dane osobowe pozyskane przez Administratora w związku z niniejszą Umową będą przetwarzane wyłącznie na potrzeby realizacji Umowy i będą chronione przed dostępem osób nieupoważnionych, zgodnie z obowiązującymi przepisami o ochronie danych osobowych, w szczególności – Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 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 95/96/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, RODO). W szczególności, osoby mające dostęp do danych osobowych zostaną upoważnione do ich przetwarzania oraz zobowiązane do zachowania tajemnicy danych osobowych.
2. Strony jako administratorzy danych oświadczają, że wprowadziły odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, aby przetwarzanie odbywało się zgodnie z przepisami, w tym z przepisami RODO.
3. Strony zobowiązują się do przetwarzania danych osobowych reprezentujących stronę pracowników wyznaczonych do kontaktu między Stronami tylko w celu i w czasokresie niezbędnym do realizacji niniejszej Umowy. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, każdy pracownik zobowiązał się do zachowania poufności i tajemnicy. Pracownicy zostali upoważnieni do przetwarzania danych osobowych.



4. Strony będą przetwarzać dane osób reprezentujących stronę, kontaktowe osób zaangażowanych w realizację niniejszej Umowy i zobowiązują się do wykonania obowiązku informacyjnego (art. 14 RODO) wobec tych osób w imieniu drugiej Strony.
5. Klauzula informacyjna dla wykonawców, ich przedstawicieli i osób zaangażowanych w realizację Umowy jest dostępna na stronie internetowej Uniwersytetu Wrocławskiego:  
<https://uwr.edu.pl/wp-content/uploads/2022/09/klauzula-rodo-art-13.docx> oraz  
<https://uwr.edu.pl/wp-content/uploads/2022/09/klauzula-rodo-art-14.docx>

#### § 14

1. Niniejsza Umowa jest dokumentem obowiązującym obie Strony.
2. Wszelka korespondencja w sprawach związanych z Umową, w tym oświadczenia i zawiadomienia, powinna być kierowana na podane poniżej adresy wraz z osobami uprawnionymi do kontaktu i odbioru przedmiotu Umowy, przy czym ich zmiana nie wymaga aneksu do Umowy i jest skuteczna dla drugiej Strony dopiero z chwilą jej pisemnego powiadomienia:  
Dla Zamawiającego:  
**Osoba upoważniona do kontaktu i odbioru: Paweł Rudawy**  
**mail:.....telefon:.....**  
Dla Wykonawcy: .....;  
**Osoba upoważniona do kontaktu i odbioru: .....**
3. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy, jej rozwiązanie oraz odstąpienie od Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, za wyjątkiem sytuacji przewidzianych w Umowie.
4. Integralną część Umowy stanowią załączniki:  
Załącznik Nr 1 - Oferta Wykonawcy;  
Załącznik Nr 2 - Opis przedmiotu zamówienia- Specyfikacja Techniczna z załącznikami nr 1 i 2.
5. Prawem właściwym dla niniejszej Umowy jest prawo polskie.
6. W sprawach, które nie są uregulowane niniejszą Umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawa Prawo zamówień publicznych.
7. Spory mogące wynikać przy wykonywaniu postanowień Umowy strony poddają rozstrzygnięciu miejscowo właściwym sądom powszechnym dla siedziby Zamawiającego.
8. Umowa niniejsza została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy (w przypadku Umowy zawieranej w formie pisemnej).
9. Strony przyjmują, że Umowa została zawarta w dniu złożenia na niej podpisu przez ostatnią ze Stron.

**Zamawiający:**

**Wykonawca:**

**podpis.....**

**podpis .....**

**data .....**

**data .....**