

UMOWA Nr

w dniu 2021 r., w Warszawie, pomiędzy:

Centrum Astronomicznym im. M. Kopernika PAN, z siedzibą w Warszawie, ul. Bartycka 18, wpisanym do rejestru instytutów naukowych Polskiej Akademii Nauk pod nr RIN-III-20/98, NIP 525-000-89-56, reprezentowanym przez

prof. dr hab. Piotra Życkiego – Dyrektora Centrum,

zwanym w treści umowy „**Zamawiającym**”,

a

.....

zwanym w treści umowy „**Wykonawcą**”,

przy czym „**Zamawiający**” oraz „**Wykonawca**” będą nazywani łącznie dalej „**Stronami**”, a każdy z osobna „**Stroną**”,

w wyniku przeprowadzenia postępowania o nazwie: „Dostawa i montaż teleskopu dla Centrum Astronomicznego im. M. Kopernika PAN (znak postępowania: 3/DAG/D/21) niewymagającego stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2021 poz. 1129; dalej „ustawa Pzp”) ze względu na art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp, została zawarta umowa, zwana dalej „Umową”, o następującej treści:

§ 1.

1. Zamawiający powierza a Wykonawca zobowiązuje się do dostawy i instalacji fabrycznie nowego teleskopu, o parametrach określonych w specyfikacji technicznej urządzenia, stanowiącej Załącznik nr 1 do Umowy, w ramach realizacji projektu „Precyzyjny pomiar stałej Hubble'a w dobie projektu Gaia”, współfinansowanego w ramach grantu MAESTRO Narodowego Centrum Nauki, umowa nr UMO-2017/26/A/ST9/00446 z dnia 17 kwietnia 2018 r.
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z Umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie, stanowiącej Załącznik nr 2 do Umowy, zwanej dalej „Ofertą” oraz wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym.

§ 2.

1. Wynagrodzenie z tytułu realizacji Przedmiotu zamówienia Strony ustalają na kwotę brutto EUR (słownie:Euro), w tym podatek VAT zgodnie z Ofertą.
2. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie określone w ust. 1, na podstawie wystawionej faktury VAT, po wykonaniu i odbiorze całości przedmiotu umowy, potwierdzonego bezusterkowym protokołem odbioru, podpisanym przez obie strony.
3. Termin zapłaty faktury za wykonany i odebrany przedmiot umowy ustala się na 21 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu faktury VAT.
4. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy będzie płatne przelewem z rachunku Zamawiającego, na konto Wykonawcy wskazane na fakturze VAT.
5. Miejscem płatności jest bank Zamawiającego, a za termin zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Wykonawca może złożyć fakturę w postaci elektronicznej za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania – adres PEF/numer PEPPOL: NIP 5250008956
7. W wynagrodzeniu zostały uwzględnione wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym w szczególności: koszt transportu, rozładunku, koszt udzielenia gwarancji i rękojmi, opłat oraz wszelkie inne wydatki niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia.

8. Przedmiot zamówienia jest zwolniony z opłat celnych i podatku VAT, z uwagi na umowę ESO z rządem chilijskim.
9. Za procedurę zwolnienia z cła i podatku VAT odpowiedzialny jest Wykonawca i w związku z tym zobowiązany jest stosować procedury importowe i celne określone w Załączniku nr 4 do niniejszej Umowy.
10. Wykonawcy nie przysługuje zwrot jakichkolwiek kosztów poniesionych w związku z realizacją Umowy, z wyjątkiem wynagrodzenia, określonego w ust. 1.
11. Wykonawca udzielił Zamawiającemu zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w wysokości 5 % wartości umowy wskazanej w ust. 1. Do zabezpieczenia stosuje się przepisy ustawy Pzp.

§ 3.

1. Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany w terminie do 30 listopada 2022 r.
2. Umowny termin zakończenia realizacji Umowy, o którym mowa w ust. 1, może ulec przesunięciu wyłącznie z powodu wprowadzenia przez Zamawiającego istotnych zmian w przedmiocie zamówienia lub siły wyższej, mającej istotny wpływ na realizację przedmiotu zamówienia.
3. W razie 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 30 dni od daty powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.
4. Potwierdzeniem wykonania przedmiotu zamówienia będzie protokół końcowego, bezusterkowego odbioru, podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, o których mowa w § 13 ust. 4 i 5 niniejszej Umowy.
5. Zamawiający zobowiązuje się do odbioru przedmiotu zamówienia, zgodnego z opisem sprzętu zawartym w Załączniku nr 2 do Umowy.

§ 4.

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) realizacji i montażu przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz z wymaganiami i przepisami obowiązującymi na terenie Chile,
 - 2) przeprowadzenia procedury zwolnienia z cła i podatku VAT dostarczanych do Chile przez siebie urządzeń zgodnie z procedurą ESO i poniesienia wszelkich konsekwencji (w tym finansowych) z tym związanych.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie warunki, środki, zasoby osobowe i techniczne, wiedzę oraz doświadczenie niezbędne do należytego wykonania przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) terminowego wykonania przedmiotu zamówienia z najwyższą profesjonalną starannością, wynikającą z zawodowego charakteru prowadzonej przez siebie działalności, zgodnie ze współczesną wiedzą techniczną oraz w oparciu o obowiązujące przepisy, normy i standardy;
 - 2) konsultowania na bieżąco z Zamawiającym zagadnień, dotyczących realizacji przedmiotu zamówienia, udzielania Zamawiającemu na jego żądanie bieżących informacji o przebiegu prac związanych z wykonaniem przedmiotu zamówienia;
 - 3) niezwłocznego informowania upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego o wszelkich przeszkodach mogących zagrozić terminowemu wykonaniu przedmiotu zamówienia – pod rygorem utraty możliwości późniejszego powoływania się na takie przeszkody;
 - 4) delegowania do prac objętych niniejszą Umową osób posiadających kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie potrzebne do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca może powierzyć wykonanie części przedmiotu zamówienia podwykonawcy w zakresie określonym w ofercie Wykonawcy. Podwykonawca nie może powierzyć wykonania całości lub części powierzonych mu świadczeń dalszym podwykonawcom.

5. Powierzenie podwykonawcy wykonania części przedmiotu zamówienia nie zmienia treści zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne działania i zaniechania.

§ 5.

1. Strony postanawiają, iż obowiązującą formę odszkodowania za nienależyte wykonanie Umowy stanowiącą będą kary umowne.
2. W przypadku niezrealizowania Umowy w terminie ustalonym w § 3 ust. 1 Zamawiający może naliczyć Wykonawcy karę umowną w wysokości 0,2 % wartości całkowitej przedmiotu zamówienia, określonej w § 2 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po upływie terminu, do dnia dokonania odbioru. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącania kar umownych z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
3. W przypadku opóźnienia w usunięciu wad, stwierdzonych przed dokonaniem ostatecznego odbioru przedmiotu zamówienia, Zamawiający ma prawo naliczenia kary umownej w wysokości 0,2 % całkowitej wartości przedmiotu zamówienia, o której mowa w § 2 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad. W przypadku opóźnienia w realizacji czynności wynikających z warunków gwarancji Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,2 % wartości uszkodzonego przedmiotu zamówienia za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
4. W razie odstąpienia przez jedną ze Stron od Umowy wskutek przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 % całkowitej wartości przedmiotu zamówienia, o której mowa w § 2 ust. 1 Umowy.
5. Zapłata kar umownych, wymienionych w ust. 2 i 3, nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku wykonania dostawy, naprawy lub wymiany.
6. Wykonawcy przysługuje prawo żądania zapłaty przez Zamawiającego kary umownej w wysokości 10 % całkowitej wartości przedmiotu zamówienia w razie odstąpienia przez Wykonawcę od Umowy z winy Zamawiającego, z wyjątkiem okoliczności wymienionych w § 3 ust. 3.
7. Kary umowne naliczone z różnych tytułów do daty odstąpienia od umowy sumują się, jednak łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust. 1 Umowy.
8. Niezależnie od kar umownych Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 6.

1. Zamawiający dokona odbioru końcowego przedmiotu zamówienia w terminie 30 dni od daty zgłoszenia gotowości odbioru.
2. W dniu odbioru Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumentację niezbędną do końcowego odbioru, szczegółowe warunki gwarancji, instrukcje w języku angielskim oraz adresy, numery telefonów i poczty elektronicznej pod którymi będą przyjmowane zgłoszenia uszkodzeń.
3. W przypadku ujawnienia w toku odbioru wad lub usterek, Zamawiający może uznać, że wykryte przez niego wady i usterki nie mają istotnego znaczenia i wówczas może nie domagać się ich usunięcia, lecz zażądać obniżenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy za przedmiot zamówienia zrealizowany z wadami i usterekami. Jeżeli Wykonawca przyjmie żądanie Zamawiającego, traktuje się to jako zmianę wynagrodzenia umownego.
4. W przypadku żądania usunięcia wad i usterek, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin na ich usunięcie.
5. Wszelkie ryzyka związane z przypadkową utratą lub uszkodzeniem przedmiotu umowy przechodzą na Zamawiającego po podpisaniu protokołu odbioru końcowego. Własność przedmiotu umowy przechodzi na Zamawiającego po dokonaniu końcowej płatności.
6. Wykonawca, w okresie realizacji Umowy, ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody spowodowane działaniem własnym, osób zatrudnionych i współpracujących oraz osób trzecich, związane z realizacją przedmiotu zamówienia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego w specyfikacji warunków zamówienia.

§ 7.

1. Wykonawca udziela gwarancji na teleskop w całości oraz wszystkie jego części i prace montażowe na okres 24 miesiące, licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu końcowego odbioru przedmiotu zamówienia. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia serwisu pogwarancyjnego, przez okres 5 lat, licząc od daty zakończenia świadczenia serwisu gwarancyjnego.
2. W okresie gwarancyjnym Wykonawca naprawi lub, jeśli to konieczne, wymieni wadliwe części i dostarczy fachową siłę roboczą oraz naprawi wszelkie wykryte błędy oprogramowania bez dodatkowych opłat. Błędy lub braki w dostarczonych dokumentach będą poprawione i wymieniane przez Wykonawcę bezpłatnie.
3. Zamawiający może zgłosić nieprawidłowe działanie przedmiotu zamówienia (awarię) w godzinach od 8:00 do 17:00 czasu polskiego, od poniedziałku do piątku. Zgłoszenia wad, usterek oraz zleceń serwisowych będą przesyłane za pomocą telefonu lub poczty elektronicznej.
4. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia awarii, uniemożliwiającej normalne działanie teleskopu, nie później niż 72 godziny od daty otrzymania informacji o awarii, a inne w ciągu 7 dni kalendarzowych od daty powiadomienia. W przypadku opóźnień w usuwaniu awarii Wykonawca zapłaci karę w wysokości 100 Euro za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy opóźnienia.
5. Naprawy będą dokonywane w miejscu realizacji przedmiotu zamówienia. W przypadku niemożności dokonania naprawy w danej lokalizacji, koszty dostarczenia urządzenia/części/podzespołu do/z punktu serwisowego oraz z/do miejsca instalacji ponosi Wykonawca.
5. W przypadku, gdy czas naprawy będzie dłuższy niż 6 tygodni lub podzespół będzie wymagał naprawy po raz trzeci w czasie okresu gwarancyjnego, Wykonawca zobowiązany jest wymienić na własny koszt przekazane do naprawy urządzenie/część/podzespół na nowy lub inny wolny od wad i zgodny ze specyfikacją techniczną oraz specyfikacją warunków zamówienia.
6. Okres trwania gwarancji ulega wydłużeniu o czas trwania naprawy.
7. W okresie gwarancji Zamawiający ma prawo do odpowiedniej konserwacji przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem warunków eksploatacji, określonych w zapisach kart gwarancyjnych dostarczonych przez Wykonawcę.
8. Niezależnie od uprawnień Zamawiającego wynikających z udzielonej gwarancji ma on prawo realizować uprawnienia wynikające z rękojmi na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.

§ 8.

Strony zobowiązują się do zachowania w poufności informacji, dotyczących warunków niniejszej Umowy oraz wszelkich informacji handlowych, technicznych i organizacyjnych, dotyczących drugiej Strony oraz jej dostawców i odbiorców, których poufny charakter wynika z okoliczności, przeznaczenia lub zawartości, a w których posiadanie Strony weszły w związku z zawarciem i realizacją niniejszej Umowy. Obowiązek określony w zdaniu poprzednim nie dotyczy informacji powszechnie znanych oraz udostępniania informacji na żądanie podmiotów uprawnionych na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa.

§ 9.

1. Wszelkie oświadczenia Stron będą składane na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Ewentualna nieważność jednego lub kilku postanowień niniejszej Umowy nie wpływa na ważność Umowy w całości. W takim przypadku Strony zastępują nieważne postanowienie postanowieniem zgodnym z celem i innymi postanowieniami Umowy.
3. Przewiduje się możliwość istotnej zmiany postanowień Umowy w stosunku do treści Oferty w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podanych warunków ich wprowadzenia:
 - 1) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu Umowy, w tym w szczególności zmiana przepisów dotyczących podatku od towarów i usług (VAT) oraz procedur ESO;
 - 2) nastąpią zmiany dotyczące przedmiotu zamówienia, w tym parametrów techniczno-eksploatacyjnych określonych w Załączniku nr 2 do Umowy lub w Ofercie, na skutek

okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy mimo zachowania należytej staranności, pod warunkiem, że zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego oraz nie spowodują obniżenia jakości i funkcjonalności, przy czym zmiany parametrów techniczno-eksploatacyjnych mogą być powodowane w szczególności następującymi przyczynami:

- a) niedostępnością na rynku elementów/rozwiązań niezbędnych do wykonania Umowy (licencje, urządzenia, podzespoły itd.) spowodowaną zaprzestaniem ich produkcji lub wycofaniem z rynku tych elementów/rozwiązań po zawarciu Umowy;
 - b) pojawieniem się na rynku elementów/rozwiązań nowszej generacji w stosunku do znanych w dniu zawarcia Umowy, pozwalających na zaoszczędzenie kosztów zakupu lub kosztów eksploatacji;
 - c) koniecznością zrealizowania przedmiotu zamówienia przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych w Załączniku nr 2 lub Ofercie rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu zamówienia;
- 3) nastąpi zmiana wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, z powodu okoliczności, o których mowa w ust. 1 pkt 1 i 2.
 - 4) nie zostanie dotrzymany pierwotny termin realizacji umowy z powodu napotkania przez Wykonawcę lub Zamawiającego okoliczności niemożliwych do przewidzenia i niezależnych od nich, np. wystąpienia zjawisk związanych z działaniem siły wyższej (klęska żywiołowa, niepokoje społeczne, działania militarne itp.) – zmiana terminu Umowy. W przypadku wystąpienia takich okoliczności, w zakresie mającym wpływ na przebieg realizacji zamówienia, termin wykonania Umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonania przedmiotu umowy w sposób należyty.
 - 5) nastąpi zmiana w sposobie realizacji zamówienia polegająca na: zmianie osób, podwykonawców, partnerów konsorcjum i innych podmiotów współpracujących przy realizacji zamówienia pod warunkiem, że ich uprawnienia, potencjał ekonomiczny, wykonawczy i doświadczenie nie są gorsze od tych, jakie posiadają podmioty zamieniane. Zmiany te mogą nastąpić z przyczyn organizacyjnych.
4. Okoliczności określone w ust. 3 stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę i nie stanowią one zobowiązania do wyrażenia takiej zgody przez Zamawiającego.

§ 10

1. Zamawiający ma prawo do odstąpienia od Umowy w przypadku naruszenia warunków Umowy wskazanych w przepisach prawa, a także w przypadku, gdy:
 - 1) Wykonawca nie wykona przedmiotu zamówienia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, zgodnie z § 3 ust. 1;
 - 2) Wykonawca wykona przedmiot zamówienia niezgodnie z postanowieniami Umowy,
 - 3) zaistnieją przesłanki określone w art. 456 ust. 1 pkt. 1 ustawy Pzp.
2. Odstąpienie od Umowy nie ogranicza możliwości dochodzenia kar umownych.
3. Odstąpienie od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej z uzasadnieniem i może zostać dokonane w terminie 30 dni od daty zaistnienia zdarzenia, stanowiącego podstawę odstąpienia.

§ 11.

1. Administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN.
2. Dane osobowe będą przetwarzane w celach związanych z zawarciem i realizacją niniejszej Umowy. Podanie tych danych jest dobrowolne, ale niezbędne do zawarcia i realizacji Umowy.
3. Szczegóły odnośnie podstaw i zasad przetwarzania danych osobowych zawiera Załącznik nr 3 do niniejszej Umowy.

§ 12.

1. Ewentualne spory wynikłe w związku z realizacją postanowień niniejszej Umowy, Strony będą starały się rozstrzygnąć w drodze negocjacji.

2. W razie braku porozumienia spory podlegać będą rozstrzygnięciu przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca, bez pisemnej zgody Zamawiającego, nie może cedować na inną osobę praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu zamówienia Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach określonych w Umowie oraz w Kodeksie cywilnym.
4. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129).
5. W okresie obowiązywania Umowy (w tym w okresie gwarancji), Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, nie później niż w terminie 7 dni, zawiadomić Zamawiającego na piśmie o:
 - 1) każdej zmianie siedziby lub nazwy Wykonawcy;
 - 2) każdej zmianie osób uprawnionych do reprezentacji Wykonawcy;
 - 3) zawieszeniu działalności przedsiębiorstwa Wykonawcy;
 - 4) wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego lub restrukturyzacyjnego, w którym Wykonawca występuje jako dłużnik,
 - 5) ogłoszeniu likwidacji przedsiębiorstwa Wykonawcy.
6. Przedstawicielem Zamawiającego do spraw kontaktów z Wykonawcą jest(adres e-mail.....).
7. Przedstawicielem Wykonawcy, odpowiedzialnym za nadzór nad prawidłową realizacją Umowy, upoważnionym do kontaktów z Zamawiającym jest:
8. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy będą odbywały się wyłącznie formie aneksów sporządzonych na piśmie, za zgodą obydwu Stron, pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem, że do zmiany osób wskazanych w ust. 6 i 7 wystarczające jest pisemne zawiadomienie przesłane niezwłocznie drugiej Stronie.
9. Niniejsza Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załączniki stanowiące integralną część umowy:

1. Oferta Wykonawcy.
2. Opis przedmiotu zamówienia
3. Klauzula informacyjna RODO
4. Procedura importowa i celna ESO

WYKONAWCA

.....

ZAMAWIAJĄCY

.....