



WZÓR UMOWY

UMOWA

zawarta w dniu 2020 r. pomiędzy :

Instytutem Geofizyki Polskiej Akademii Nauk, z siedzibą przy ul. Księcia Janusza 64, w 01-452 Warszawie, reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „**Zamawiającym**”,

a

.....

reprezentowanym przez:

1.,
2.,

zwanym dalej „**Wykonawcą**”,

wspólnie zwanych dalej także „**Stronami**”, zaś każdy z osobna „**Stroną**”

o następującej treści:

Umowa zostaje zawarta na podstawie oferty, stanowiącej *załącznik nr 1 do umowy*, na dostawę oraz przeniesienie na Zamawiającego własności przedmiotu umowy.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamówienie realizowane jest na potrzeby projektu „EPOS - System Obserwacji Płyty Europejskiej” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014–2020, Priorytet IV: Zwiększenie potencjału naukowo- badawczego, działanie 4.2: Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej sektora nauki nr POIR.04.02.00-14-A0003/16.



2. Przedmiotem umowy jest dostawa mikrowagi do pomiaru masy filtrów z poborników pyłu wraz ze stołem antywibracyjnym w celu redukcji wpływu drgań otoczenia oraz szkolenie z obsługi dla 2 osób zgodnie z ofertą z dnia.....
3. Przedmiot umowy zostanie zrealizowany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz na ustalonych umową warunkach.
4. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony przedmiot umowy jest fabrycznie nowy i nieużywany.
5. Wykonawca oświadcza, że dostarczony przedmiot umowy jest wolny od wad prawnych i fizycznych oraz roszczeń osób trzecich oraz że jest zgodny z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno-eksploatacyjnymi na terenie Rzeczpospolitej Polskiej.
6. Koszty realizacji zamówienia (w tym koszty opakowania, ubezpieczenia, transportu, rozładunku, wniesienia) ponosi Wykonawca.

§ 2

Termin realizacji

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia, w terminie nie później niż 30 dni od dnia zawarcia umowy, tj. do dnia..... r., dostawa sprzętu zostanie dokonana do siedziby Zamawiającego w Warszawie, ul. Księcia Janusza 64, 01 – 452

§ 3

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Przedmiot umowy z zachowaniem należytej staranności, uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej działalności, zgodnie z zasadami wiedzy i stosowanymi normami technicznymi, na warunkach określonych w *Formularzu oferty*.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ogólną i techniczną kontrolę nad wykonaniem umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest:
 - 1) do ścisłej współpracy z Zamawiającym przy realizacji Przedmiotu umowy;
 - 2) podporządkować się wskazówkom Zamawiającego dotyczącym sposobu realizacji Przedmiotu umowy, przy czym wskazówki nie mogą być sprzeczne z umową, mogą jednak doprecyzowywać jej postanowienia;
 - 3) do niezwłocznego udzielania Zamawiającemu wszelkich informacji o przebiegu wykonywania Przedmiotu umowy, w szczególności o zamiarze zaprzestania jego realizacji;
 - 4) niezwłocznie, na piśmie, informować Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących utrudnić realizację Przedmiotu umowy lub mogących mieć wpływ na jego realizację, pod rygorem utraty prawa do powoływania się na te okoliczności przy ostatecznym rozliczeniu umowy.
6. W terminie do 5 dnia roboczego przed planowaną realizacją przedmiotu umowy Wykonawca poinformuje Zamawiającego (drogą pisemną lub elektroniczną za potwierdzeniem odbioru), o planowanym terminie dostawy oraz terminie szkolenia. Realizacja przedmiotu zamówienia może być wykonana w dniach od poniedziałku do

piątku, z wyłączeniem dni wolnych od pracy, w godzinach pracy Zamawiającego, tj.: 8:00-15:00.

7. Sprzęt zostanie dostarczony, rozładowany i przedstawiony do odbioru w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, na koszt i ryzyko Wykonawcy.
8. Sprzęt wchodzący w zakres dostawy zostanie dostarczony Zamawiającemu w opakowaniu zabezpieczającym przed uszkodzeniem w czasie transportu.
9. Wraz z każdym egzemplarzem sprzętu stanowiącego przedmiot umowy Wykonawca prześle pełną dokumentację standardowo dostarczaną przez producentów przedmiotu umowy w tym:
 - 1) karty gwarancyjne,
 - 2) dokumentację techniczną,
 - 3) instrukcje obsługi w języku polskim,
 - 4) dokumenty kalibracji dostarczonych urządzeń.
10. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi na podstawie protokołu odbioru, sporządzonego i podpisanego przez Zamawiającego niezwłocznie po przyjęciu i sprawdzeniu sprzętu oraz przeprowadzeniu szkolenia z obsługi.
11. W sytuacji, o której mowa w ust. 10, gdy dostarczony sprzęt będzie niezgodny z umową, załącznikami do umowy lub ofertą Wykonawcy lub w inny sposób nie będzie spełniał wymagań określonych w zapytaniu ofertowym, Wykonawca odbierze dostarczony niezgodny z wymogami sprzęt z miejsca dostawy, do którego został dostarczony, na swój koszt, wymieni na nowy, wolny od wad i dostarczy go ponownie na własny koszt do miejsca wskazanego przez Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 2 dni robocze licząc od dnia zgłoszenia niezgodności. Odbiór sprzętu przez Zamawiającego nastąpi po uzupełnieniu braków i po sprawdzeniu sprzętu, na podstawie podpisanego bez uwag protokołu odbioru.
12. W przypadku ponownego pojawienia się zastrzeżeń o których jest mowa w ust. 11, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy na podstawie § 8 ust. 1 lit. c.

§ 4

Zobowiązania Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się do współdziałania z Wykonawcą w celu wykonywania postanowień umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się do udzielania Wykonawcy wszelkich danych i informacji niezbędnych do należytej realizacji umowy przez Wykonawcę.
3. Zamawiający prześle Wykonawcy wszystkie informacje lub dokumenty będące w jego posiadaniu, niezbędne do prawidłowej realizacji umowy.

§ 5

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1 ust. 1 Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę wynoszącą zł netto + zł VAT, tj. zł brutto (słownie złotych: brutto).
2. Kwota wynagrodzenia nie podlega zmianie (z wyłączeniem przypadków określonych w Umowie) i obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.
3. Podstawą do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę, jest protokół odbioru bezuważ, o którym mowa w §3 ust. 10 Umowy.
4. Zapłata należności za realizację przedmiotu umowy, o której mowa w ust. 1 nastąpi w terminie 24 dni od otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT.
5. Za datę płatności uważa się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Wykonawca winien wystawić fakturę w następujący sposób:
Instytut Geofizyki

Polskiej Akademii Nauk

ul. Księcia Janusza 64

NIP: 525-000-85-60

REGON: 000325908
7. Wypłata wynagrodzenia zostanie dokonana w zł

§ 6

Gwarancja

1. Na dostarczony sprzęt, określony w § 1 Wykonawca udziela gwarancji wspólnej dla wszystkich elementów przedmiotu dostawy na okres 24 miesięcy.
2. Gwarancja liczona jest od daty podpisania bez uwag protokołu odbioru, o którym mowa w §3 ust. 10 Umowy i świadczona będzie zgodnie z podanymi niżej warunkami. W przypadku stwierdzenia sprzeczności w postanowieniach umowy i karty gwarancyjnej wydanej wraz z przedmiotem Umowy, pierwszeństwo mają postanowienia Umowy. Zamawiający wymaga także zapewnienia przez Wykonawcę gwarancji producenta przedmiotu umowy na okres równy okresowi gwarancji Wykonawcy na wypadek nierealizowania obowiązków gwarancyjnych przez Wykonawcę.
3. Serwis gwarancyjny będzie świadczony w miejscu użytkowania sprzętu w obecności przedstawiciela Zamawiającego.
4. Wykonawca zapewnia możliwość zgłaszania awarii:
 - o mailem na adres:
 - o pisemnie na adres:.....
 - o telefonicznie:
5. Naprawy gwarancyjne realizowane będą przez Wykonawcę, producenta urządzeń lub przez jego autoryzowanego partnera serwisowego.
6. Wymagany tryb zgłaszania awarii – od poniedziałku do piątku (z wyjątkiem dni wolnych od pracy) w godzinach 8-16.
7. Czas skutecznej naprawy lub wymiany na elementy o niegorszych parametrach niż pierwotnie wymagane przez Zamawiającego i zaoferowane przez Wykonawcę w ofercie

- nie później niż w 7 dniu roboczym od dnia zgłoszenia awarii. Termin ten dotyczy również wykonania niezbędnych prac związanych z instalacją lub uruchomieniem tych elementów.
8. W razie dwukrotnej nieskutecznej naprawy, Wykonawca jest zobowiązany wymienić wadliwy element na nowy, wolny od wad nie później niż w następnym dniu roboczym.
 9. W przypadku, gdy pozostały okres gwarancji wynikający z umowy jest krótszy niż 24 miesiące, elementy naprawiane lub wymienione na nowe podlegają 24 miesięcznemu okresowi gwarancji od momentu wymiany bądź naprawy.
 10. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu gwarancji nie uchybiają uprawnieniom przysługującym mu z tytułu rękojmi za wady.

§ 7

1. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia określonych w umowie usług z należytą starannością.
2. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 25% wartości wynagrodzenia netto umowy określonego w § 5 ust. 1;
 - 2) w przypadku opóźnienia Wykonawcy w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1 lub § 3 ust. 11 umowy, w wysokości 0,5 % wartości wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki; *w przypadku, gdy zwłoka przekroczy 30 dni, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy, bez wyznaczania terminu dodatkowego (na podstawie §8 ust. 1 lit. a Umowy) i naliczenia kary umownej określonej w pkt 1);*
 - 3) w przypadku zwłoki Wykonawcy w stosunku do terminów określonych w § 6 ust. 7 umowy, w wysokości 0,2 % wartości wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki; *w przypadku, gdy zwłoka przekroczy 30 dni, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy, bez wyznaczania terminu dodatkowego (na podstawie §8 ust. 1 lit. b Umowy) i naliczenia kary umownej określonej w pkt 1)*
4. Kary umowne są niezależne od siebie i należą się w pełnej wysokości, nawet w przypadku, gdy w wyniku jednego zdarzenia, naliczana jest więcej niż jedna kara, za wyjątkiem sytuacji określonej w ust. 3 pkt 2 i 3, w której w przypadku odstąpienia naliczana jest kara wyłącznie za odstąpienie.
5. Roszczenia z tytułu kar umownych mogą być pokrywane (potrącane) z wynagrodzenia należnego Wykonawcy po upływie terminu, o którym mowa w ust. 6. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie w rozumieniu art. 498 i 499 Kodeksu cywilnego.
6. Kary będą płatne w terminie 14 dni od dnia doręczenia Wykonawcy wezwania do zapłaty lub noty obciążeniowej, chyba że w wezwaniu lub nocie określono inny termin, a potrącenie dla swej skuteczności nie wymaga składania osobnego oświadczenia woli.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego w przypadku, gdy wysokość szkody przekracza wysokość kar umownych, o których mowa w ust 3.

§ 8

1. Zamawiający będzie mógł odstąpić od umowy w całości lub w części bez wyznaczania terminu dodatkowego (a w zakresie, w jakim niniejsza umowa jest umową o świadczenie usług, wypowiedzieć ją) w przypadku:



- a. zwłoki Wykonawcy w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1 lub § 3 ust. 11 umowy – przekraczającej 30 dni – w terminie 3 miesięcy od upływu przedmiotowego terminu;
 - b. zwłoki Wykonawcy w stosunku do terminów określonych w stosunku do terminów określonych w § 6 ust. 7 umowy – przekraczającej 30 dni w terminie 3 miesięcy od upływu przedmiotowego terminu;
 - c. w przypadku ponownego pojawienia się zastrzeżeń o których jest mowa w § 3 ust. 11 umowy – w terminie 1 tygodnia od zgłoszenia przedmiotowych zastrzeżeń.
2. Oświadczenie Zamawiającego o odstąpieniu od umowy (lub jej wypowiedzeniu) zostanie sporządzone w formie pisemnej wraz z uzasadnieniem i zostanie przesłane Wykonawcy na adres wskazany w nagłówku umowy.
 3. Odstąpienie od umowy lub rozwiązanie umowy na innej podstawie nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych zastrzeżonych w umowie.
 4. W zakresie, w jakim umowa może być uznana za umowę o świadczenie usług Wykonawca może wypowiedzieć umowę wyłącznie z ważnych powodów, przez które należy rozumieć rażące naruszenie postanowień umowy przez Zamawiającego.

§ 9

Zmiany umowy

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z zastrzeżeniem ust. 3.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmiany treści Umowy w następujących przypadkach:
 - 1) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia, w szczególności w zakresie wysokości stawki podatku od towarów i usług VAT (w tym przypadku kwota wynagrodzenia netto nie zmienia się, a zmianie ulegnie kwota brutto);
 - 2) zmiany sposobu i zakresu świadczenia usług gwarancyjnych wynikającej z aktualnych potrzeb Zamawiającego;
 - 3) zmiany miejsca dostarczenia przedmiotu zamówienia lub zmiany miejsca użytkowania urządzenia;
 - 4) zmiany sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy wynikającej ze zmiany zawartej przez Zamawiającego umowy o uzyskanie zewnętrznego finansowania Umowy;
 - 5) zmiany dotyczącej przedmiotu umowy, w razie:
 - a) niedostępności na rynku urządzeń wskazanych w ofercie, spowodowanej zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych urządzeń;
 - b) pojawienia się na rynku części, materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji urządzenia;

- c) pojawienia się nowszej technologii wykonania przedmiotu zamówienia pozwalającej na zaoszczędzenie kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy.
- 6) zmiany zakresu przedmiotu zamówienia powierzonego podwykonawcom;
- 7) jeżeli wynikną rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
- 8) siły wyższej, o której mowa w § 10 Umowy.
4. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 3, Strona umowy zainteresowana wprowadzeniem zmiany przedkłada drugiej Stronie pisemny wniosek o dokonanie zmian wraz ze wskazaniem okoliczności uzasadniających ich wprowadzenie. Niezwłocznie po otrzymaniu wniosku Strony podejmą decyzję w przedmiocie wprowadzenia proponowanych zmian w trybie przewidzianym w ust. 1. Ostateczna decyzja w zakresie wprowadzenia zmian do umowy należy do Zamawiającego.

§ 10

Siła wyższa

1. Żadna ze Stron Umowy nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy spowodowane przez okoliczności traktowane jako Siła Wyższa. Przez Siłę Wyższą rozumie się zdarzenia pozostające poza kontrolą każdej ze Stron, których nie mogły one przewidzieć ani im zapobiec, a które zakłócają lub uniemożliwiają realizację Umowy w szczególności: zamieszki, rozruchy, stan wojenny, stan wyjątkowy, wojna, strajki uniemożliwiające w bezpośredni sposób realizację przedmiotu umowy, kataklizm, klęska żywiołowa taka jak pożar, powódź, silne wiatry, długotrwałe opady, śnieżyce, gęste mgły, temperatura powietrza poniżej -20 st. C i inne warunki uniemożliwiające realizację przedmiotu umowy.
2. W przypadku zaistnienia Siły Wyższej, Strona, której taka okoliczność uniemożliwia lub utrudnia prawidłowe wywiązanie się z jej zobowiązań niezwłocznie nie później jednak niż w ciągu 5 dni, powiadomi drugą Stronę o takich okolicznościach i ich przyczynie.
3. Jeżeli Siła Wyższa, będzie trwała nieprzerwanie przez okres 30 dni lub dłużej, Strony mogą w drodze wzajemnego uzgodnienia rozwiązać Umowę, bez nakładania na żadną ze Stron dalszych zobowiązań, oprócz płatności należnych z tytułu wykonanych usług (z uwzględnieniem zapisów pkt 5).
4. Okres występowania następstw Siły Wyższej nie powoduje przesunięcia terminów realizacji usług określonych w Umowie.
5. W przypadku wykonania jedynie części przedmiotu umowy, rozliczeniu podlega jedynie faktycznie zrealizowana część przedmiotu umowy. Wykaz w jakim zakresie zrealizowano zadanie, zamieszczony zostanie w protokole przygotowanym w kształcie i w terminie ustalonym w porozumieniu Stron.

§ 9



Dane kontaktowe

1. Strony ustalają następujące adresy do doręczeń korespondencji:
 - dla Zamawiającego: Instytut Geofizyki PAN, ul. Księcia Janusza 64, 01 – 452 Warszawa;
 - dla Wykonawcy:
2. Strony wyznaczają jako swoich przedstawicieli do bezpośrednich kontaktów nadzoru nad prawidłowym wykonywaniem umowy:
 1. Ze strony Wykonawcy: tel.:
 2. Ze strony Zamawiającego:, tel.:
3. Każda zmiana powyższych adresów wymaga pisemnego powiadomienia drugiej strony. Brak informacji o zmianie adresu powoduje, iż korespondencję przesłaną pod dotychczasowy adres uważa się za doręczoną.

§ 10

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie spory mogące wyniknąć z niniejszej Umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Wykonawca nie ma prawa dokonywać cesji, przeniesienia bądź obciążenia swoich praw lub obowiązków wynikających z Umowy ani w inny sposób dążyć do ich zbycia bez uprzedniej, pisemnej pod rygorem nieważności, zgody Zamawiającego.
3. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Integralną część niniejszej Umowy stanowią załączniki:

Załącznik nr 1 -Oferta Wykonawcy z dnia r.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:





....., dnia roku

PROTOKÓŁ ODBIORU

Przekazujący:

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

Odbierający:

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

Dotyczy: Umowy Nr z dnia

Strony potwierdzają że w dniu dostarczono nw. urządzenia:

L.p.	Nazwa produktu	Uwagi

Strony potwierdzają, że w dniu/dniach w siedzibie Zamawiającego przeprowadzone zostało szkolenie w zakresie

W szkoleniu udział wzięli:

L.p.	Imię i nazwisko





--	--

Strony potwierdzają, że wraz z urządzeniami zostały dostarczone również
nw. dokumenty: Dokumenty te
zostały dostarczone w języku

Uzasadnienie **powodu** **braku** **odbioru** **przedmiotu**
dostawy:.....
.....

Przekazujący:

.....
data i podpis przekazującego

.....
pieczęć firmowa

Odbierający:

.....
data i podpis odbierającego

.....
pieczęć firmowa

**Nieprawidłową odpowiedź należy wykreślić*