ul. Bartycka 18, 00-716 Warszawa
tel: (22) 841 00 41, (22) 3296 100
fax: (22) 841 00 46
email: camk@camk.edu.pl
http://www.camk.edu.pl

CENTRUM ASTRONOMICZNE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA PAN

Centrum Astronomiczne
im. M. Kopernika PAN
ul. Bartycka 18, 00-716 Warszawa
tel. 22 841 10 86, fax 22 841 00 46
000326339

PIECZĘĆ ZAMAWIAJĄCEGO

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Oznaczenie postępowania: MAB-251-03/20

Tryb postępowania: przetarg nieograniczony - dostawa

Przedmiot: **Dostawa geofonów o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz i w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz**

Zatwierdził:
DYREKTOR
Centrum Astronomicznego
im. M. Kopernika PAN
prof. dr hab. Piotr Życki
.....

Warszawa, dnia 29 stycznia 2020 roku

wartość zamówienia nie przekracza kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

I. OZNACZENIE ZAMAWIAJĄCEGO

1. Dane Zamawiającego:

Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN

ul. Bartycka 18

00–716 Warszawa

REGON: 000326339

NIP: 525-000-89-56

adres poczty elektronicznej: przetargi@camk.edu.pl

adres strony internetowej: https://www.camk.edu.pl/pl/przetargi/

II. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument, oznaczone jest znakiem: MAB-251-03/20. Wykonawcy zobowiązani są do powoływania się na wyżej podane oznaczenie we wszelkich kontaktach z Zamawiającym.

III. TRYB POSTĘPOWANIA

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2019 poz. 1843), zwanej dalej „ustawą Pzp". Przetarg jest prowadzony jak dla postępowania **o wartości niższej niż kwoty** określone na podstawie art. 11 ust 8 ustawy Pzp.

2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest prowadzone w ramach Projektu "Międzynarodowa Agenda Badawcza AstroCent: Centrum Naukowo-Technologiczne Astrofizyki Cząstek" finansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w Ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, Oś IV: Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego, Działanie 4.3 Międzynarodowe Agendy Badawcze. Umowa MAB/2018/7.

3. Do spraw nieuregulowanych w SIWZ mają zastosowanie przepisy ustawy Pzp oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (tj. Dz. U. z 2019 poz. 1145 z późn. zm.).

4. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych.

5. Zamawiający nie stawia żadnych wymogów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia w zakresie: zatrudnienia, utworzenia funduszu szkoleniowego, zwiększenia wpłat pracodawcy na rzecz funduszu szkoleniowego.

6. Zamawiający nie przewiduje unieważnienia postępowania w zw. z art. 93 ust. 1a ustawy Pzp.

7. Zamawiający nie dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających.

8. Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych (GPA).

9. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczki.

10. Zamawiający dopuszcza powierzenie wykonania zamówienia podwykonawcom. Wykonawca jest zobowiązany do wskazania w ofercie części zamówienia, która zostanie powierzona podwykonawcy oraz firmy podwykonawcy. W takim wypadku Wykonawca ma obowiązek wskazać w Formularzu ofertowym stanowiącym załącznik 1 do SIWZ, czy powierzy wykonanie zamówienia podwykonawcom i w jakim zakresie, z zastrzeżeniem, że brak wskazania zakresu będzie równoważny z samodzielnym wykonaniem zamówienia przez Wykonawcę.

IV. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa geofonów o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz i w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz.

1.2. Przedmiot zamówienia składa się z:

a) Geofonów o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz – 30 sztuk,
b) Geofonów o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz – 15 sztuk w 5 zestawach, każdy składający się z 2 sztuk poziomych 1 jednej pionowej.

1.1. Wspólny Słownik Zamówień CPV:

38293000-5 (Sprzęt do prowadzenia badań sejsmicznych)

1.2. Szczegółowe określenie zakresu gwarancji i serwisu oraz pełny opis techniczny przedmiotu zamówienia oraz pozostałe wymagania stawiane przez Zamawiającego zawarte są w niniejszej SIWZ (między innymi w załączniku nr 3 – Opis przedmiotu zamówienia, oraz załączniku nr 5 – Istotne postanowienia Umowy).

1.3. Ilekroć w niniejszej specyfikacji przedmiot zamówienia jest opisany ze wskazaniem znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, to przyjmuje się, że wskazaniom takim towarzyszą wyrażenia „lub równoważne".

1.4. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia lub gdziekolwiek w SIWZ użyto norm, aprobat technicznych, specyfikacji technicznych, systemów odniesienia, nazwy standardu, klasy, benchmarku lub inne, które mogą być rozumiane jako wskazanie normy w rozumieniu art. 30 ustawy Pzp., Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych opisywanym, gwarantujących osiągnięcie parametrów nie gorszych niż opisane w dokumentacji.

1.5. Wykonawca, który powołuje się na równoważne rozwiązania, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązania spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

1.6. Gdziekolwiek w opisie przedmiotu zamówienia występują odniesienia do Polskich Norm, dopuszczalne jest stosowanie odpowiednich norm krajów Unii Europejskiej, w zakresie przyjętym przez polskie prawodawstwo.

V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamawiający wymaga przekazania Zamawiającemu przez Wykonawcę wszelkich niezbędnych elementów umożliwiających Zamawiającemu skuteczne korzystanie z przedmiotu zamówienia i każdego z elementów wchodzących w jego skład w terminie 35 dni od dnia podpisania umowy. Wykonawca może zaoferować krótszy termin dostawy (kryterium punktowane).

VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, KTÓRE MUSZĄ SPEŁNIĆ WYKONAWCY

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1) nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Pzp;

2) Zamawiający nie stawia żadnych warunków udziału w postępowaniu dotyczących:

a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,

b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,

c) zdolności technicznej lub zawodowej.

2. Wykonawca musi spełniać warunki (jeśli zostały określone) Zamawiającego w niniejszej SIWZ i wymagania wynikające z przepisów ustawy Pzp. Niespełnienie warunków i wymagań powoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

VII. DOKUMENTY WYMAGANE DLA POTWIERDZENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPOSÓB ICH SPORZĄDZENIA

1. W celu złożenia kompletnej oferty należy przedłożyć:

1.1. wypełniony formularz oferty sporządzony według szablonu zawartego w załączniku nr 1 do SIWZ wraz z wymaganymi załącznikami, w tym wypełniony i podpisany kompletny załącznik z opisem przedmiotu zamówienia, w którym Wykonawca podaje dane umożliwiające jednoznaczną ocenę, czy oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego (opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 3 do SIWZ);

1.2. pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy, w wypadku, gdy ofertę składa pełnomocnik;

(*W wypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne*

pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie).

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, należy do oferty przedłożyć:

2.1 Oświadczenie o niezachodzeniu przesłanek wykluczenia (według szablonu stanowiącego załącznik nr 2 do SIWZ);

2.2 Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej (według szablonu stanowiącego załącznik nr 4 do SIWZ)*

**Wykonawca, który w momencie składania oferty jest świadomy, że nie należy do grupy kapitałowej, może złożyć oświadczenie wraz z ofertą. Należy jednak, w tym wypadku, pamiętać, że jakakolwiek zmiana sytuacji wykonawcy w toku postępowania (włączenie do grupy kapitałowej) będzie powodowała obowiązek aktualizacji takiego oświadczenia przez Wykonawcę.*

3. W wypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie, o którym mowa w rozdz. VII. ust. 2 niniejszego SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to ma potwierdzać brak podstaw do wykluczenia.

4. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu składa oświadczenia, o którym mowa w rozdz. VII. ust. 2 niniejszego SIWZ.

5. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekaże Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. (chyba że Wykonawca przedłożył powyższą informację wraz z ofertą, zaś stan faktyczny z chwilą opublikowania informacji nie uległ zmianie). Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

6. Wszystkie dokumenty wymienione w rozdziale VII muszą być przedstawione w formie oryginałów przez osoby uprawnione do składania oświadczenia woli w imieniu Wykonawców.

7. Wykonawcy ubiegający się na podstawie art. 23 ustawy Pzp. wspólnie o udzielenie zamówienia (konsorcjum, spółka cywilna) ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia Umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Uwaga! Oferta składana przez spółki cywilne jest traktowana jak oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.

VIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.

2. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ.

3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

4. Oferta winna zawierać wypełniony formularz oferty (według szablonu stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ) oraz dokumenty wymienione w rozdziale VII SIWZ (właściwe dla danego Wykonawcy).

5. Oferta oraz pozostałe dokumenty, dla których Zamawiający określił szablony w niniejszej SIWZ, winny być sporządzone co do treści zgodnie z tymi szablonami.

6. Oferta winna być sporządzona, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej (ręcznie, na maszynie do pisania lub w postaci wydruku komputerowego), w języku polskim, w formie zapewniającej pełną czytelność jej treści. Oferty nieczytelne zostaną odrzucone.

7. Wszystkie strony oferty wraz z załącznikami stanowiącymi jej integralną całość winny być podpisane lub parafowane przez Wykonawcę. Wszelkie zmiany w treści oferty (poprawki, przekreślenia, dopiski) powinny być podpisane lub parafowane przez Wykonawcę – w przeciwnym wypadku nie będą uwzględniane.

8. Strony oferty winny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt. 9. W treści oferty winna być umieszczona informacja o ilości stron.

9. W wypadku, gdyby oferta zawierała informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1010), Wykonawca winien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które spośród zawartych w ofercie informacji stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te winny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, ponumerowane z zachowaniem ciągłości numeracji stron oferty. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

10. Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Na opakowaniu powinien znajdować się napis:

Dostawa geofonów o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz i w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz

POSTĘPOWANIE MAB-251-03/20

Nie otwierać przed 07/02/2020 r. godzina 10.00

11. Wymagania określone w pkt. 10 nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkować odrzuceniem oferty. Wszelkie negatywne konsekwencje mogące wyniknąć z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.

12. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej przez siebie oferty. Zmiany winny być doręczone Zamawiającemu na piśmie, pod rygorem nieważności, przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wprowadzeniu zmian winno być opakowane tak jak oferta, a opakowanie winno zawierać dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA".

13. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim. Wszelkie pisma do Zamawiającego oraz oferta, w tym wszystkie dokumenty, oświadczenia, mają być złożone w języku polskim (dokumenty składane w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski).

14. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

IX. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty winny być złożone w terminie do **07/02/2020 r. godzina 09.45** w siedzibie Zamawiającego w Warszawie:

Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN

ul. Bartycka 18

00–716 Warszawa

w sekretariacie, pok. nr 114

2. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.

3. Otwarcie ofert jest jawne.

4. Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie https://www.camk.edu.pl/pl/przetargi/ informacje dotyczące:

a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;

b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;

c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

X. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SIWZ ORAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemną prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający odpowie niezwłocznie na piśmie na zadane pytanie, przesyłając treść pytania i odpowiedzi wszystkim uczestnikom

postępowania na minimum 2 dni przed upływem terminu składania ofert oraz opublikuje treść pytań na stronie internetowej, na której została zamieszczona Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – pod warunkiem, że pytanie/a wpłyną do Zamawiającego zgodnie z terminami wskazanymi w treści art. 38 ustawy Pzp., tzn. nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej.

2. W uzasadnionych wypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść SIWZ. Dokonaną w ten sposób zmianę Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ lub o których Zamawiający ma wiedzę, że są Wykonawcami oraz zamieści powyższe informacje na stronie internetowej https://www.camk.edu.pl/pl/przetargi/

3. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o ten czas i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazał SIWZ oraz zamieści o tym informacje na stronie https://www.camk.edu.pl/pl/przetargi/

4. W wypadku dokonywania zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu opublikowanego w Biuletynie Zamówień Publicznych, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, jeżeli zmiana jest istotna, tj. gdy dotyczy w szczególności określenia przedmiotu, wielkości lub zakresu zamówienia, kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełniania.

5. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SIWZ.

6. Pytania należy kierować na adres: podany w rozdziale I pkt. 1.

7. W szczególnie uzasadnionych wypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert zmienić treść niniejszej SIWZ. Zmiana może wynikać z pytań zadanych przez Wykonawców, jak i z własnej inicjatywy Zamawiającego.

8. W postępowaniu oświadczenia, zawiadomienia, informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub pocztą elektroniczną. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem postępowania: MAB-251-03/20 Osobą upoważnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest: Sylwia Piskorska tel. 22 120 18 29, e-mail: przetargi@camk.edu.pl

**Telefon wskazany powyżej służy wyłącznie do udzielania informacji administracyjnych. Wszelkie pytania dotyczące procedury, przedmiotu zamówienia muszą wpłynąć w formie pisemnej.*

1. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawcy przekazują oświadczenia, zawiadomienia lub informacje drogą elektroniczną, to każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

XI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Termin związania ofertą wynosi **30 dni**. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XII. WSKAZANIE MIEJSCA I TERMINU OTWARCIA OFERT

Oferty zostaną otwarte **07/02/2020 r. o godzinie 10.00** w siedzibie Zamawiającego w Warszawie:

Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN

ul. Bartycka 18, 00–716 Warszawa

XIII. INFORMACJE O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT

1. Zamawiający otworzy oferty w miejscu i terminie wskazanym w rozdziale XII. Otwarcie ofert jest jawne.

2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. W trakcie otwarcia ofert Zamawiający poda nazwę (firmę) oraz adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana oraz informacje dotyczące ceny oferty, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

3. W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert zgodnie z art. 87 ustawy Pzp. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji, dotyczącej złożonej oferty oraz (z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2) dokonywanie jakiejkolwiek zmiany w jej treści.

XIV. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający poprawi w ofercie:

a) oczywiste omyłki pisarskie,

b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,

c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty za Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty

- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

2. Zamawiający odrzuci ofertę, zgodnie z zasadami określonymi w art. 89 ust. 1 ustawy Pzp.

3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą wg kryteriów oceny ofert wskazanych w rozdziale XVI.

4. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy ubiegali się

o udzielenie zamówienia, również zamieści je na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

XV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

Cena oferty powinna być obliczona w następujący sposób:

1. Wykonawca określi cenę na oferowany przedmiot zamówienia wymieniony w formularzu cenowym tabeli kosztorysowej w zamieszczonej w ofercie. Cena obejmuje wszystkie koszty sprzedaży, dostawy przedmiotu zamówienia (pod wskazany adres w SIWZ), usługi gwarancyjne, cło, podatek od towarów i usług oraz wszystkie inne ewentualne obciążenia.

2. Cena określona przez Wykonawcę zostanie ustalona na okres ważności Umowy i nie będzie podlegała zmianom (waloryzacji).

3. Wszelkie rozliczenia będą dokonywane w złotych polskich.

4. Cena nie może wynosić 0,00 – musi zostać wskazana jako wartość dodatnia.

5. Wykonawca nie może samodzielnie zmieniać i wprowadzać dodatkowych pozycji cenowych do Formularza ofertowego. Ryzyko konieczności wykonania wszelkich prac towarzyszących, mogących pojawić się w trakcie realizacji zamówienia, ryzyko związane ze zmianami kursów walut itp. obciąża Wykonawcę i należy uwzględnić je w ofercie.

6. Wykonawca poda wartości jednostkowe (bez VAT) dla poszczególnych pozycji zamówienia określonych w Formularzu ofertowym. Wartości jednostkowe (bez VAT) dla poszczególnych pozycji zamówienia należy przemnożyć przez liczbę oferowanych jednostek miary i wyliczyć wartość netto dostawy (bez VAT) dla poszczególnych pozycji zamówienia. Do wartości netto dostawy (bez VAT) dla poszczególnych pozycji zamówienia, Wykonawca doliczy VAT w obowiązującej wysokości i w ten sposób wyliczy wartości brutto dostawy tj. ceny (z VAT) dla poszczególnych pozycji zamówienia z zastrzeżeniem pkt. 9.

7. Wartości brutto dostawy tj. ceny (z VAT) dla poszczególnych pozycji zamówienia, po zsumowaniu będą stanowić cenę oferty (z VAT) dla poszczególnych pozycji zamówienia. Jeżeli Wykonawca nie będzie zobowiązany zgodnie z przepisami prawa polskiego do naliczenia VAT od wartości dokonywanej dostawy, cenę takiej oferty wylicza mnożąc podaną przez siebie wartość jednostkową dostawy (bez VAT) dla poszczególnych pozycji zamówienia przez liczbę oferowanych jednostek miary.

8. Jeżeli Wykonawca nie będzie zobowiązany zgodnie z przepisami prawa polskiego do naliczenia VAT od wartości dokonywanej dostawy, a obowiązek zapłaty tego podatku będzie obciążał Zamawiającego, wówczas do podanej przez takiego Wykonawcę ceny oferty Zamawiający doliczy – dla potrzeb porównania i oceny ofert – VAT w obowiązującej Zamawiającego wysokości, i tak uzyskaną cenę porówna z cenami brutto pozostałych ofert.

9. Cena nie zawiera kwoty cła w przywozie z uwagi na fakt, iż Zamawiający jest zwolniony z opłaty celnej na podstawie art. 44 Rozporządzenia Rady (WE) Nr 1186/2009 z dnia 16 listopada 2009 r. ustanawiającego wspólnotowy system zwolnień celnych (wersja ujednolicona) (Dz. Urz. UE L 324 z 10.12.2009) – dotyczy Wykonawcy mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza obszarem Unii Europejskiej.

10. Za procedurę zwolnienia z cła przedmiotu zamówienia odpowiada Wykonawca, natomiast Zamawiający, na żądanie Wykonawcy, jest zobowiązany zapewnić, opracowane przez siebie, niezbędne dokumenty (w języku polskim) dotyczące Zamawiającego do odprawy celnej w przywozie.

11. Wykonawca ponosi wszelkie konsekwencje (w tym finansowe) w sytuacjach, gdyby przedmiot zamówienia był przetrzymywany przez polski urząd celny, z winy Wykonawcy, z powodu braku faktury, świadectwa pochodzenia lub innych dokumentów niezbędnych do odprawy celnej oraz wartość przesyłki jest inna od podanej w fakturze.

12. Wykonawca, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza obszarem Unii Europejskiej jest zobowiązany dostarczyć przedmiot zamówienia po odprawie celnej.

13. Zapłata nastąpi zgodnie z warunkami Umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

XVI. KRYTERIA OCENY OFERT

Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans

1.1 Łączna cena ofertowa brutto – C

1.2 Termin dostawy – T

1.3 Czułość – G

1.4 Częstotliwość rezonansowa – H

Powyższym kryteriom Zamawiający przypisał następujące znaczenie:

Kryterium	Waga [%]	Maksymalna Liczba punktów	Sposób oceny wg wzoru
Łączna cena ofertowa brutto (C)	60%	60	Cena najtańszej oferty C = ---------- x60 pkt. Cena badanej oferty

Termin dostawy (T)	10%	10	Podstawowy, wymagany termin dostawy wynosi 35 dni od dnia podpisania umowy. Skrócenie podstawowego, wymaganego terminu dostawy: - do 28 dni od dnia podpisania umowy – 5 punktów, - do 21 dni od dnia podpisania umowy – 10 punktów
Czułość (G)	15%	15	1. Minimalna wymagana przez Zamawiającego czułość dla geofonów z częstotliwością rezonansową w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz wynosi 250 mV/cm/s – 0 punktów - za zwiększenie czułości do co najmniej 500 mV/cm/s oferta otrzyma 7,5 punktu 2. Minimalna wymagana przez Zamawiającego czułość dla geofonów z częstotliwością rezonansową w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz wynosi 1500 mV/cm/s – 0 punktów - za zwiększenie czułości do co najmniej 2000 mV/cm/s oferta otrzyma 7,5 punktu
Częstotliwość rezonansowa (H)	15%	15	1. Oferta na geofony o częstotliwości rezonansowej mieszczącej się w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz otrzyma: - 0 punktów, jeśli częstotliwość rezonansowa będzie mieścić się w zakresie 2.2 Hz do 2.6 Hz - 7,5 punktu, jeśli częstotliwość rezonansowa będzie mieścić się w zakresie od 1.9 Hz do 2.1 Hz 2. Oferta na geofony o częstotliwości rezonansowej mieszczącej się w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz otrzyma: - 0 punktów, jeśli częstotliwość rezonansowa będzie mieścić się w zakresie 4.2 Hz do 4.6 Hz - 7,5 punktu, jeśli częstotliwość rezonansowa będzie mieścić się w zakresie od 3.9 Hz do 4.1 Hz
RAZEM	100%	100	———

1. Całkowita liczba punktów, jaką otrzyma dana oferta, zostanie obliczona wg poniższego wzoru:

L = C + T + G + H

gdzie:

L – całkowita liczba punktów,

C – punkty uzyskane w kryterium „Łączna cena ofertowa brutto",

T – punkty uzyskana w kryterium „Termin dostawy",

G – punkty uzyskane w kryterium „Czułość",

H - punkty uzyskane w kryterium „Częstotliwość rezonansowa".

2. Ocena punktowa w kryterium „Łączna cena ofertowa brutto" dokonana zostanie na podstawie łącznej ceny ofertowej brutto wskazanej przez Wykonawcę w ofercie i przeliczona według wzoru opisanego w tabeli powyżej.

3. Ocena punktowa w kryterium „Termin dostawy" dokonana zostanie na podstawie zadeklarowanego w ofercie wykonawcy terminu dostawy. Zamawiający wymaga realizacji dostawy w terminie do 35 dni od dnia podpisania umowy – jest to termin podstawowy, który musi spełnić wykonawca. Oferta wykonawcy, który zaoferuje podstawowy termin dostawy, otrzyma 0 pkt w przedmiotowym kryterium. Za skrócenie terminu dostawy do 28 dni od dnia podpisania umowy, oferta wykonawcy otrzyma w przedmiotowym kryterium 5 punktów. Za skrócenie terminu dostawy do 21 dni od dnia podpisania umowy, oferta wykonawcy otrzyma w przedmiotowym kryterium 10 punktów. Maksymalna liczba punktów, które może uzyskać oferta wykonawcy, wynosi 10. Oznacza to, że oferta wykonawcy, który zaproponuje termin dostawy równy albo krótszy niż 14 dni, otrzyma maksymalnie 10 punktów.

4. Ocena punktowa w kryterium „Czułość". Minimalna wymagana czułość dla geofonów z częstotliwością rezonansową w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz wynosi 250 mV/cm/s. Za zwiększenie czułości do co najmniej 500 mV/cm/s oferta otrzyma dodatkowo 7,5 punktu. Minimalna czułość dla geofonów z częstotliwością rezonansową w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz wynosi 1500 mV/cm/s, za zwiększenie czułości do co najmniej 2000 mV/cm/s oferta otrzyma dodatkowo 7,5 punktu.

5. Ocena punktowa w kryterium „Częstotliwość rezonansowa". Oferta na geofony o częstotliwości rezonansowej mieszczącej się w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz otrzyma 0 punktów, jeśli będzie mieścić się w zakresie od 2.2 Hz do 2.6 Hz (wymaganie Zamawiającego). Oferta na geofony o częstotliwości rezonansowej mieszczącej się w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz otrzyma 7,5 punktu, jeśli częstotliwość rezonansowa będzie mieścić się w zakresie od 1.9 Hz do 2.1 Hz,

6. Oferta na geofony o częstotliwości rezonansowej mieszczącej się w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz otrzyma 0 punktów, jeśli będzie mieścić się w zakresie od 4.2 Hz do 4.6 Hz (wymaganie Zamawiającego). Oferta na geofony o częstotliwości rezonansowej mieszczącej się w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz otrzyma 7,5 punktu, jeśli częstotliwość rezonansowa będzie mieścić się w zakresie od 3.9 Hz do 4.1 Hz.

7. Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.

8. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom wynikającym z ustawy Pzp i określonym w SIWZ oraz zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.

9. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans punktowy, Zamawiający zastosuje art. 91 ust. 4 lub 5 lub 5a ustawy Pzp.

10. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia dogrywki w formie aukcji elektronicznej.

11. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

XVII. WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Podpisany protokół odbioru przez obie Strony stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę.

2. Zamawiający zapłaci kwotę faktury VAT w ciągu 30 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.

3. Wykonawca może złożyć fakturę w postaci elektronicznej za pośrednictwem Platformy elektronicznego fakturowania - adres PEF / numer PEPPOL: 5250008956.

XVIII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. W wypadku udzielenia zamówienia konsorcjum – Zamawiający przed podpisaniem umowy zażąda złożenia umowy regulującej współpracę wykonawców tworzących konsorcjum.

2. Umowa regulująca współpracę Wykonawców składających wspólnie ofertę powinna określać m.in.:

a) podmioty składające ofertę;

b) cel gospodarczy, dla którego została zawarta umowa;

c) zasady reprezentacji i prowadzenia spraw;

d) oznaczenie czasu trwania umowy (wymaga się, aby czas trwania umowy był nie krótszy niż okres realizacji zamówienia).

3. Umowa nie może być umową przedwstępną ani umową zawartą pod warunkiem zawieszającym.

4. W wypadku złożenia oferty wspólnej, do umowy na realizację przedmiotu zamówienia Zamawiający wprowadzi zapis o odpowiedzialności solidarnej podmiotów składających ofertę wspólną.

5. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.

6. Zawarcie umowy nastąpi wg wzoru Zamawiającego.

7. Postanowienia ustalone we wzorze umowy nie podlegają negocjacjom.

8. W wypadku, gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający będzie mógł wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

XIX. WALUTY OBCE, AUKCJA ELEKTRONICZNA, ZWROT KOSZTÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Zamawiający nie akceptuje ofert w walucie innej niż polski złoty.

2. Zamawiający nie przeprowadzi aukcji elektronicznej.

3. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

XX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCEJ NA PODSTAWIE ART. 180 USTAWY PZP.

1. Każdemu Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy Pzp, jak dla postępowań poniżej kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.

XXI. WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium

XXII. WNIESIENIE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Wykonawca nie jest zobowiązany do wniesienia zabezpieczenia umowy w niniejszym postępowaniu.

XXIII. ZAMÓWIENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 67 ust. 1 pkt 6 USTAWY PZP

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.

XXIV. DANE OSOBOWE

Klauzula informacyjna:

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 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 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO", informuję, że:

• administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN, ul. Bartycka 18, 00–716 Warszawa,

• inspektorem ochrony danych osobowych Zamawiającego jest Pan Tomasz Tkacz kontakt: adres e-mail: iodo@camk.edu.pl;

• Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego

• odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 1843), zwanej dalej „ustawą Pzp",

• Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane do momentu zakończenia okresu "Międzynarodowa Agenda Badawcza AstroCent: Centrum Naukowo-Technologiczne Astrofizyki Cząstek" finansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w Ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, Oś IV: Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego, Działanie 4.3 Międzynarodowe Agendy Badawcze. Umowa MAB/2018/7. oraz do zamknięcia, rozliczenia, ewaluacji i ewentualnych audytów i kontroli Projektu oraz do zakończenia okresu archiwizacyjnego, w zależności od tego, która z tych dat nastąpi później.

• obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;

• w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;

Posiada Pani/Pan:

• na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;

• na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych. Skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;

• na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO. Prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w

celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego;

• prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

Nie przysługuje Pani/Panu:

• w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;

• prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

• na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Integralną cześć niniejszej SIWZ stanowią:

Załącznik nr 1 – Formularz oferty;

Załącznik nr 2 – Oświadczenie o niezachodzeniu przesłanek wykluczenia;

Załącznik nr 3 – Opis przedmiotu zamówienia;

Załącznik nr 4 – Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej;

Załącznik nr 5 – Istotne postanowienia Umowy.

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ – FORMULARZ OFERTY

Będący załącznikiem nr 1 do umowy nr .....

(pieczęć Wykonawcy)	OFERTA

W odpowiedzi na zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu publicznym prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

Dostawa geofonów o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz i w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz

Postępowanie nr MAB-251-03/20

MY, NIŻEJ PODPISANI

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....
.....

.....
.....

Forma działalności gospodarczej:

(jeśli wykonawca prowadzi np. spółkę cywilną – proszony jest o przedstawienie sposobu reprezentacji w formie umowy spółki lub pełnomocnictwa)

.....

.....
.....

REGON: .....

NIP:

1. SKŁADAMY OFERTĘ na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Szczegółowe zestawienie oferowanych przez nas towarów podajemy w załączniku, który stanowi integralną część niniejszej oferty.

2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania oraz akceptujemy postanowienia zawarte w Istotnych postanowieniach Umowy.

3. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ do wykonania zamówienia dla:

W zakresie terminu przekazania Zamawiającemu wszelkich elementów umożliwiających Zamawiającemu korzystanie z przedmiotu zamówienia i każdego z elementów wchodzących w jego skład:

..... dni od dnia podpisania umowy (kryterium punktowane).

Podstawowy, wymagany przez Zamawiającego termin dostawy wynosi 35 dni od dnia podpisania umowy.

Skrócenie podstawowego, wymaganego terminu dostawy:

- do 28 dni od dnia podpisania umowy – 5 punktów,

- do 21 dni od dnia podpisania umowy – 10 punktów.

4. AKCEPTUJEMY warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz akceptujemy bez zastrzeżeń istotne dla Zamawiającego postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy według ogólnych warunków umowy przedstawionych w SIWZ.

5. UWAŻAMY SIĘ za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, tj. przez okres **30 dni** od upływu terminu składania ofert.

6. OFERUJEMY wykonanie przedmiotu zamówienia dla niniejszego postępowania, którego szczegółowe wymagania i parametry potwierdza załącznik będący opisem przedmiotu zamówienia do niniejszej oferty za cenę:

Tabela 1. TABELA KOSZTORYSOWA:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość jednostkowa netto (bez VAT) w PLN	Liczba jednostek	Wartość netto (bez VAT) w	Stawka VAT (%)*	Kwota VAT w PLN 5x6	Wartość brutto (z VAT) w PLN

				PLN 3x4			5+7
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Geofon o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz		30 sztuk				
2.	Geofon o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz		15 sztuk (w 5 zestawach po 3 sztuki)				
Wartość netto (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 6)					x	x	x
Razem kwota VAT (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 8)							x
Cena (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 9)							

Razem wartość oferty netto (słownie): .....

Razem wartość brutto tj. cena (słownie): .....

Wyżej podana cena jest ceną łączną i zawiera wszelkie koszty, jakie ponosimy w celu należytego spełnienia wszystkich obowiązków wynikających z realizacji zamówienia.

1. *Gdy Wykonawca nie jest zobowiązany do naliczenia VAT, w kolumnie 9 (wartość brutto), należy wpisać kwotę z kolumny 6 (wartość netto).*

2. *Gdy Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wypełnia tabele kosztorysowa do kolumny*

3. *UWAGA! Wykonawca zobowiązany jest podać podstawę prawną zastosowania stawki podatku VAT innej niż stawka podstawowa lub zwolnienia z w/w podatku.*

7. OŚWIADCZAMY, że – z wyjątkiem informacji zawartych w ofercie na stronach nr ..... - niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zamawiający wymaga by dla części oferty stanowiącej tajemnice przedsiębiorstwa Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnice przedsiębiorstwa (Wykonawca nie może

zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.).

8. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:

.....

.....

Tel.: ..... Fax.: ..... e-mail: .....

Osoba wskazana do kontaktu: .....

9. OFERTĘ niniejszą (w tym załączniki) składamy na ..... kolejno ponumerowanych stronach.

10. Zamawiający wymaga wskazania przez wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy/om i podania przez Wykonawcę firm/y podwykonawców:

Część 1) : ..... firma podwykonawcy .....

Część 2) : ..... firma podwykonawcy .....

11. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a 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.

12. Podczas realizacji niniejszego zamówienia polegamy/nie polegamy** na innych podmiotach.

13. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO* wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu. *W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).*

**UWAGA! Punkt nr 10 i 11. oferty należy wypełnić TYLKO w wypadku, gdy Wykonawca będzie realizował zamówienie przy udziale podwykonawców lub będzie polegał na zasobach innych podmiotów, niezależnie od charakteru łączących go z nimi stosunków. Prosimy o zaznaczenie właściwej opcji.*

*** rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 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 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1)*

13. ZAŁĄCZNIKAMI do niniejszej oferty są:

13.1. Opis przedmiotu zamówienia …… (str. …)

13.2. Oświadczenie o niezachodzeniu przesłanek wykluczenia (str. …)

13.3. …… (str. …)**

** *(prosimy o wypisanie stosownej liczby dokumentów załączonych przez Państwa do oferty)*

……, …… 2020 r

……

(podpis i pieczęć osoby upoważnionej do reprezentacji Wykonawcy)

ZAŁĄCZNIK NR 2 DO SIWZ - OŚWIADCZENIE O NIEZACHODZENIU PRZESŁANEK WYKLUCZENIA

Zamawiający:

Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN

ul. Bartycka 18

00–716 Warszawa

Wykonawca:

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: „ustawa Pzp."),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa geofonów o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz i w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz** (nr postępowania MAB-251-03/20), prowadzonego przez Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-22 ustawy Pzp.

....

(miejscowość), (data) *(podpis)*

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ..... ustawy Pzp *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20*
Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:
.....
.....
.....

....

(miejscowość), (data) *(podpis)*

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawcą/ami: ..... *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*, nie podlega/ą wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.*

....

(miejscowość), (data) *(podpis)*

Wypełnić tylko w razie zaistnienia wskazanych okoliczności

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

....

(miejscowość), (data) *(podpis)*

ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SIWZ – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Będący załącznikiem nr 2 do umowy nr .....

Informujemy ze wszystkie zapisy zawarte w tym załączniku są istotne dla Zamawiającego i w składanej ofercie powinien być zawarty cały i kompletny opis przedmiotu zamówienia wskazany poniżej. Załącznik złożony w ofercie wypełniony wybiórczo bądź nie kompletny będzie skutkował niezgodnością treści oferty ze Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia i może w konsekwencji spowodować odrzucenie oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843)

1. **Przedmiot zamówienia:**

1.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa geofonów o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz i w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz.

1.2. Przedmiot zamówienia składa się z:

a) Geofonów o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz – 30 sztuk,

b) Geofonów o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz – 15 sztuk w 5 zestawach, każdy składający się z 2 sztuk poziomych 1 jednej pionowej.

1.3. Wspólny Słownik Zamówień CPV: 38293000-5 (Sprzęt do prowadzenia badań sejsmicznych)

2. **Wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:**

2.1. Ilekroć w niniejszej specyfikacji przedmiot zamówienia jest opisany ze wskazaniem znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, to przyjmuje się, że wskazaniom takim towarzyszą wyrazy „lub równoważne".

2.2. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia lub gdziekolwiek w SIWZ użyto norm, aprobat technicznych, specyfikacji technicznych, systemów odniesienia, nazwy standardu, klasy, benchmarku lub inne, które mogą być rozumiane jako wskazanie normy w rozumieniu art. 30 ustawy, Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych opisywanym, gwarantujących osiągnięcie parametrów nie gorszych niż opisane w dokumentacji.

2.3. Wykonawca, który powołuje się na równoważne rozwiązania, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy i usługi spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

2.4. Gdziekolwiek w opisie przedmiotu zamówienia występują odniesienia do Polskich Norm, dopuszczalne jest stosowanie odpowiednich norm krajów Unii Europejskiej, w zakresie przyjętym przez polskie prawodawstwo.

2.5. Zamawiający wymaga dla każdego oferowanego produktu, programu podania pełnej nazwy producenta i produktu wraz z numerem katalogowym (jeśli występuje). Jeśli oferowany produkt składa się z części (np. urządzenia, pakiety oprogramowania). Zamawiający wymaga tego wyłącznie obowiązkowo dla pozycji, które wskazał w opisie przedmiotu zamówienia.

2.6. Wszelkie wymagania techniczne dotyczące przedmiotu zamówienia należy traktować jako graniczne, brak możliwości spełnienia przez proponowane urządzenia lub oprogramowanie któregokolwiek z wymienionych parametrów wyklucza je z dalszej oceny.

3. Wymagania techniczne na poszczególne składniki przedmiotu zamówienia

Tabela nr 1. Geofon o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz (30 szt.) – wskazany w Tabeli kosztorysowej w pozycji nr 1.

Lp.	Typ urządzenia	Parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego	Oferowany przez Wykonawcę* *(Wykonawca jest zobowiązany wpisać proponowane przez siebie parametry lub potwierdzić spełnianie parametrów wymaganych przez Zamawiającego)*
1.	Geofon – 30 sztuk	o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz: **Dodatkowe kryterium punktowe** 4.2 Hz do 4.6 Hz – 0 punktów 3.9 Hz do 4.1 Hz – 7,5 punktu	Oferowany Typ: …… Oferowany Model: …… Oferowana częstotliwość rezonansowa (dodatkowe kryterium punktowe): ……
2.	Typ czujnika	pionowy	Potwierdzenie:
3.	Czułość (mierzona bez dodatkowego wzmacniacza)	Wymagana czułość: minimum 250 mV/cm/s - 0 punktów **Dodatkowe kryterium punktowe** minimum 500 mV/cm/s – 7,5 punktu	Podać oferowaną wartość:

4.	Obudowa	metalowa	Tak/Nie*
5.	Rezystancja cewki	W zakresie od 200 ohm do 8 kohm	Rezystancja cewki .....
6.	Zakres temperatury pracy	Przynajmniej w zakresie od -20° C. do +40° C lub szerszym zakresie temperatur obejmującym zadany	Zakres temperatury pracy: .....

*niewłaściwe skreślić

Tabela nr 2. Geofon o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz (15 sztuk) – wskazany w Tabeli kosztorysowej w pozycji nr 2.

Lp.	Typ urządzenia	Parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego	Oferowany przez Wykonawcę* *(Wykonawca jest zobowiązany wpisać proponowane przez siebie parametry lub potwierdzić spełnianie parametrów wymaganych przez Zamawiającego)*
1.	Geofon – 15 sztuk w 5 zestawach	o częstotliwości rezonansowej mieszczącej się w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz: **Dodatkowe kryterium punktowe:** 2.2 Hz do 2.6 Hz – 0 punktów 1.9 Hz do 2.1 Hz – 7,5 punktu	Oferowany Typ: ..... Oferowany Model: ..... Oferowana częstotliwość rezonansowa (dodatkowe kryterium punktowe): .....

2.	Charakterystyka zestawu	każdy zestaw składający się z 2 sztuk poziomych i 1 pionowej	Potwierdzenie:
3.	Czułość (mierzona bez dodatkowego wzmacniacza)	**Dodatkowe kryterium punktowe:** minimum 1500 mV/cm/s – 0 punktów minimum 1900 mV/cm/s – 7,5 punktu	Podać oferowaną wartość:
4.	Obudowa	metalowa	Tak/Nie
5.	Rezystancja cewki	W zakresie od 200 ohm do 8 kohm	Rezystancja cewki .....
6.	Zakres temperatury pracy	Przynajmniej w zakresie od -20° C. do +40° C lub szerszym zakresie temperatur obejmującym zadany	Zakres temperatury pracy: .....

*niewłaściwe skreślić

Tabela 3. Pozostałe wymagania stawiane przez Zamawiającego dla obu typów geofonów:

L.p	Pozostałe wymagania	Wymagany przez Zamawiającego	Oferowany przez Wykonawcę** (Wykonawca jest obowiązany potwierdzić lub podać oferowane parametry)
1.	Na dostarczony przedmiot zamówienia Wykonawca udzieli gwarancji licząc od dnia podpisania protokołu odbioru	Co najmniej 12 miesięcy	TAK/NIE
3.	Wykonawca potwierdza, że w przypadku, gdy naprawa potrwa dłużej niż 3 dni robocze, okres gwarancji zostanie wydłużony o czas przestoju	TAK	TAK/NIE

	sprzętu		
4.	Wykonawca gwarantuje, że w razie stwierdzenia wad w wykonanym przedmiocie umowy, Wykonawca zobowiązuje się do ich nieodpłatnej wymiany lub usunięcia wad w terminie do 30 dni od daty zgłoszenia	TAK	TAK/NIE
5.	Wykonawca potwierdza, że podczas trwania okresu gwarancji odbierze i dostarczy urządzenie na własny koszt, jeśli naprawa nie będzie możliwa w siedzibie Zamawiającego	TAK	TAK/NIE
6.	Wykonawca potwierdza że przedmiot zamówienia, jest fabrycznie nowy wolny od wad materiałowych i prawnych	TAK	TAK/NIE
7.	Wykonawca zapewnia, że dostarczony przedmiot zamówienia będzie zawierać wszystkie niezbędne elementy umożliwiające rozpoczęcie pracy (oprogramowanie, sterowniki, kable, itp.)	TAK	TAK/NIE
8.	Wykonawca potwierdza, że przedmiot zamówienia spełnia wymagania wynikające z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymagania i normy określone w opisach technicznych	TAK	TAK/NIE
9.	Przedmiot zamówienia powinien być dostarczony do Zamawiającego tj.: Rektorska 4, 00-614 Warszawa, pokój 5.06	TAK	TAK/NIE

* Niespełnienie któregokolwiek z wymaganych przez Zamawiającego elementów zamówienia będzie skutkowało odrzuceniem oferty na podstawie art. 89 ust.1 pkt. 2 ustawy Pzp.

** Zaznaczyć właściwe. Brak zaznaczenie będzie traktowany jako brak zaoferowania dodatkowej usługi aktualizacji.

....

(miejscowość), (data) *(podpis i pieczęć osoby upoważnionej do reprezentacji Wykonawcy)*

ZAŁĄCZNIK NR 4 DO SIWZ – OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

Postępowanie na: **Dostawa geofonów o częstotliwości rezonansowej w zakresie od 3.9 Hz do 4.6 Hz i w zakresie od 1.9 Hz do 2.6 Hz**

Oznaczenie postępowania: MAB-251-03/20

(pieczęć Wykonawcy)	OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

My, niżej podpisani, stosownie do treści art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 1843)

.....

działając w imieniu Wykonawcy oświadczamy, że należy/nie należy* on do grupy kapitałowej w rozumieniu przepisów ustawy z 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. 2019 poz. 369 z późn. zm.).

Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, co Wykonawca**.

Lp.	Nazwa grupy kapitałowej, do której należy Wykonawca
1.	
Lp.	Nazwy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, co Wykonawca
1.	
2.	

** niepotrzebne skreślić*

*** wypełnić tabelę, tylko jeżeli z treści oświadczenia wynika, że Wykonawca należy do grupy kapitałowej*

....

(miejscowość), (data) *(podpis i pieczęć osoby upoważnionej do reprezentacji Wykonawcy)*

ZAŁĄCZNIK NR 5 DO SIWZ – ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

UMOWA NR ....., zwana dalej „Umową", zawarta w Warszawie w dniu ..... 2019 r. pomiędzy:

Centrum Astronomicznym im. Mikołaja Kopernika PAN z siedzibą w Warszawie, ul. Bartycka 18, wpisanym do Rejestru Instytutów Naukowych pod nr RIN-III-20/98, nr NIP 525-000-89-56, reprezentowanym przez

.....,

zwanym dalej **„Zleceniodawcą" lub „Zamawiającym"**

a

..... z siedzibą w ..... (kod pocztowy), ul. ....., wpisaną/wpisanym do pod nr ....., NIP ....., REGON: ....., reprezentowaną/reprezentowanym przez:

..... – .....,

zwanym w dalszej części Umowy „Zleceniobiorcą" lub „Wykonawcą", który według Kodeksu Cywilnego występuje jako Sprzedawca.

Łącznie Zamawiający i Wykonawca zwani są w dalszej części Umowy „Stronami", a oddzielnie – „Stroną".

Zamówienie jest realizowane w ramach Projektu "Międzynarodowa Agenda Badawcza AstroCent: Centrum Naukowo-Technologiczne Astrofizyki Cząstek" finansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w Ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, Oś IV: Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego, Działanie 4.3 Międzynarodowe Agendy Badawcze. Umowa MAB/2018/7

§1 PODSTAWA PRAWNA

Na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), w trybie przetargu nieograniczonego art. 39, Kupujący zleca, a Sprzedawca przyjmuje do realizacji przedmiot zamówienia.

§2 OŚWIADCZENIA

1. Sprzedawca oświadcza, że jest uprawniony do prowadzenia działalności gospodarczej w zakresie objętym przedmiotem niniejszej Umowy.

2. Sprzedawca oświadcza, że posiada odpowiednie możliwości osobowe i techniczne, konieczne dla realizacji zamówienia będącego przedmiotem niniejszej Umowy.
3. Kupujący oświadcza, że posiada Numer Identyfikacji Podatkowej NIP ..... oraz REGON .....
4. Sprzedawca oświadcza, że posiada Numer Identyfikacji Podatkowej NIP ..... oraz REGON .....

§3 PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiot zamówienia stanowi przeniesienie na Kupującego własności oraz dostarczenie, i wydanie mu wraz z przeprowadzeniem instruktażu .....o cechach i ilości określonych w załączniku nr 2 do umowy), zwanych w dalszej treści Umowy; **przedmiotem zamówienia.**
2. Miejscem dostawy i wydania przedmiotu zamówienia, jak również miejscem odbioru faktur jest siedziba Kupującego mieszcząca się w .....

§4 TERMIN REALIZACJI UMOWY

1. Sprzedaż i dostawa przedmiotu zamówienia, zamówionego przez Kupującego nastąpi w terminie:..... od dnia podpisania umowy.
2. Za dzień realizacji przedmiotu zamówienia uznany będzie dzień, w którym Sprzedawca zakończy dokonywanie dostaw wszystkich zamówionych przez Kupującego elementów przedmiotu zamówienia. Każda z dostaw zostanie potwierdzona w trybie § 6 ust. 6.
3. Przedmiot zamówienia oraz jego wyposażenie powinno być oznakowane w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu jak i producenta.
4. Przedmiot zamówienia musi zawierać wszystkie niezbędne elementy umożliwiające rozpoczęcie pracy takie jak oprogramowanie, sterowniki, itp.
5. Przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania wynikające z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymagania i normy określone w opisach technicznych.
6. Przedmiot zamówienia, musi być fabrycznie nowy z bieżącej produkcji, wolny od wad materiałowych i prawnych.

§5 WYNAGRODZENIE SPRZEDAWCY

1. Za realizację przedmiotu zamówienia Kupujący zobowiązuje się zapłacić Sprzedawcy wynagrodzenie określone w formularzu ofertowym zawartym w ofercie z dnia.....w wysokości:

   _____ PLN netto (słownie: _____) plus należny podatek VAT _____ PLN, co łącznie czyni cenę _____ PLN (słownie: _____);

2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 będzie liczone według wartości jednostkowych podanych w załączniku nr 1 do niniejszej Umowy (kalkulacja ceny ofertowej).

3. Sprzedawcy przysługuje wynagrodzenie wyłącznie za faktycznie dostarczone elementy przedmiotu zamówienia, z zastrzeżeniem nie przekraczalności kwoty, o której mowa w ust. 1.

4. Wynagrodzenie wymienione w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty, jakie poniesie Sprzedawca z tytułu należytej i zgodnej z niniejszą umową oraz obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności cenę poszczególnych elementów urządzenia, cenę opakowań, cła (jeśli występuje), koszty transportu, uruchomienia, ubezpieczenia, rozładunku w miejscu wskazanym przez Kupującego.

§6 WARUNKI DOSTAWY

1. Przedmiot zamówienia zostanie dostarczony, do Zamawiającego, zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy, pod adres: .....

2. Sprzedawca zobowiązuje się dostarczyć Kupującemu wyłącznie wyroby fabrycznie nowe, wolne od wad, oryginalnie zapakowane.

3. Do dostarczonego przedmiotu zamówienia dołączona będzie dokumentacja w języku angielskim lub polskim umożliwiająca wykorzystanie wszystkich możliwości technicznych sprzętu.

4. Sprzedawca zobowiązuje się uzgodnić z przedstawicielem Zamawiającego tzn.: osoba wskazana w § 11, lit. a) termin każdej dostawy z wyprzedzeniem co najmniej 3 dniowym.

5. Kupujący, bez jakichkolwiek roszczeń finansowych ze strony Sprzedawcy z tym związanych, może odmówić przyjęcia dostawy w całości lub części, jeżeli:

   a) termin dostawy nie był z nim uprzednio uzgodniony;

   b) którekolwiek z elementu przedmiotu zamówienia nie będzie oryginalnie zapakowany i oznaczony zgodnie z obowiązującymi przepisami;

   c) pracownicy Sprzedawcy odmówią rozładunku i złożenia dostarczanych elementów przedmiotu zamówienia w miejscu znajdującym się w siedzibie Kupującego wskazanego w §3 ust. 2.

6. Dokonanie dostawy zostanie potwierdzone protokołem odbioru ilościowego podpisanym przez obydwie strony – który jest załącznikiem numer 3 do niniejszej Umowy. Dostawa jest uznana za zrealizowaną z chwilą podpisania protokołu odbioru (bez zastrzeżeń i po wypełnieniu przez wykonawcę wszystkich elementów składających się na pełna realizacje przedmiotu zamówienia) Sam fakt dostarczenia urządzenia bez potwierdzenia odbioru (protokołem będącym załącznikiem nr 3 do niniejszej umowy) nie jest równoznaczne z terminowym dostarczeniem przedmiotu zamówienia.

7. Wszelkie dokumenty dotyczące dostaw (protokoły) wypełni Sprzedawca.

8. Sprzedawca jest zobowiązany do podania w protokole odbioru numeru seryjnego dla dostarczonego przedmiotu zamówienia lub innej formy umożliwiającej jego szczegółowa identyfikację.

§7 GWARANCJA

1. Sprzedawca udzieli gwarancji na przedmiot zamówienia na okres wskazany w załączniku do umowy nr 2 – opis przedmiotu zamówienia od dnia podpisania niniejszej umowy,.

2. Sprzedawca zobowiązuje się do usunięcia wady, awarii bądź usterki sprzętu, w terminie 30 dni od chwili zawiadomienia telefonicznego i faksem lub pocztą elektroniczną o uszkodzeniach lub niesprawności danego elementu przedmiotu zamówienia.
3. Bieg terminu gwarancji przedmiotu zamówienia rozpoczyna się w dniu dokonania przez Kupującego odbioru bez zastrzeżeń.
4. Podczas trwania okresu gwarancji Wykonawca ma obowiązek odebrać i dostarczyć urządzenie na własny koszt jeśli naprawa nie będzie możliwa w siedzibie zamawiającego.
5. W okresie gwarancji Sprzedawca może obciążyć Kupującego kosztami serwisu tylko wówczas, gdy zgłoszenie dokonane przez Kupującego okazało się bezzasadne.
6. W przypadku rozbieżności pomiędzy warunkami gwarancji zawartymi w kartach gwarancyjnych, a zapisami Umowy, Strony wiążą postanowienia niniejszej Umowy.
7. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków gwarancyjnych Wykonawca dostarczy Zamawiającemu zamiast rzeczy wadliwej rzecz wolną od wad albo dokona istotnych napraw rzeczy objętej gwarancją, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad lub zwrócenia rzeczy naprawionej. Powyższa zasada znajduje zastosowanie odpowiednio do części wymienionej. Jednocześnie w przypadku, gdy naprawa gwarancyjna trwa dłużej niż 3 dni roboczych okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas naprawy gwarancyjnej.
8. Wykonawca oferuje rękojmie w terminie 12 miesięcy od dnia zakupu.

§8 WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Płatność wynagrodzenia nastąpi przelewem za zrealizowaną dostawę na konto podane przez Sprzedawcę w ciągu 30 dni od daty otrzymania przez Kupującego faktury/rachunku, do której dołączone będą kopie protokołu odbioru.
2. Płatności, o których mowa w niniejszym paragrafie dokonywane będą w formie przelewu bankowego na rachunek Sprzedawcy podany na faktorze/rachunku.
3. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Kupującego.
4. Koszty obsługi bankowej powstałe poza bankiem Kupującego pokrywa Sprzedawca.
5. W przypadku opóźnienia płatności Sprzedawca może obciążyć Kupującego odsetkami w ustawowej wysokości.
6. Faktura za przedmiot zamówienia ma zostać wystawiona na adres: .....
7. Wykonawca może złożyć fakturę w postaci elektronicznej za pośrednictwem Platformy elektronicznego fakturowania - adres PEF / numer PEPPOL: 5250008956.

§9 KARY UMOWNE

1. Kupujący może żądać od Sprzedawcy zapłaty następujących kar umownych:
   a) za opóźnienie w dostawie elementów przedmiotu zamówienia – kary w wysokości 1,0 % wartości brutto (ustalonej na podstawie załącznika nr 1 do Umowy) nie dostarczonego w terminie przedmiotu zamówienia za każdy dzień opóźnienia w ich dostawie;

b) za niedotrzymanie przez Sprzedawcę terminów: napraw, wymiany wyrobu na nowy, instruktażu wolny od wad – kary w wysokości 1% wartości brutto (ustalonej na podstawie załącznika nr 1 do Umowy) uszkodzonego przedmiotu zamówienia za każdy dzień opóźnienia.

c) za odstąpienie od Umowy z przyczyn leżących po stronie Sprzedawcy – 20% wynagrodzenia Sprzedawcy brutto określonego w sposób wskazany w § 5 ust. 1.

2. W razie niezrealizowania dostawy w terminie, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, Kupujący może wezwać pisemnie Sprzedawcę do spełnienia świadczenia w terminie nie krótszym niż 14 dni od dnia wezwania. Po bezskutecznym upływie tego terminu Kupujący może odstąpić od Umowy. W przypadku skorzystania przez Kupującego z prawa do wezwania mają zastosowanie postanowienia ust 1 lit a). Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu mają zastosowanie postanowienia ust 1 lit c).

3. Sprzedawca może żądać od Kupującego zapłaty kary umownej za odstąpienie od Umowy z przyczyn leżących po stronie Kupującego w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w sposób wskazany w § 5 ust. 1 z zastrzeżeniem:

   - okoliczności wymienionych w art. 145 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych,
   - ograniczenia zakresu zamówienia przez Kupującego w zakresie rzeczowym lub ilościowym.

4. Wysokość kar, o których mowa w ust.1 a) będzie obliczana przez Kupującego oddzielnie dla poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia na podstawie zapisów w protokołach odbioru.

5. Kupujący może dokonać potrącenia naliczonych i należnych mu kar z wynagrodzenia Sprzedawcy.

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających wysokość kar umownych.

§10 POUFNOŚĆ

1. Strony niniejszej Umowy zobowiązują się w czasie jej trwania oraz po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu do zachowania poufności co do informacji, o których dowiedziały się w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy oraz informacji technicznych, technologicznych, ekonomicznych, finansowych, handlowych prawnych i organizacyjnych dotyczących drugiej Strony, niezależnie od formy przekazania tych informacji i ich źródła, o ile bezwzględnie obowiązujące przepisy nie stanowią inaczej. Informacje te stanowią informacje poufne.

2. Klauzulą poufności nie są objęte informacje uzyskane w trakcie toczącego się postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz informacje mogące stanowić podstawę do wystawienia referencji dla Sprzedawcy.

3. Informacje poufne mogą być ujawnione na żądanie sądu, prokuratury, policji, organów administracji państwowej w związku z ich uprawnieniami ustawowymi.

§11 DANE OSOBOWE

1. Administratorem danych osobowych Wynajmującego jest Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN.

2. Dane osobowe będą przetwarzane w celach związanych z zawarciem i realizacją 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 4 do Umowy, zatytułowany Klauzula informacyjna RODO.

§12 ZAWIADOMIENIA

Jakiekolwiek zawiadomienia lub notyfikacje dokonywane na podstawie niniejszej Umowy mogą być doręczone osobiście, za pomocą kuriera, listu poleconego, zwykłego, faksu na adres:

a) Kupujący.....

b) Sprzedawca.....

Należy podać adres do korespondenci oraz nr telefonów i faksów, oraz imię i nazwisko osoby(osób), która będzie odpowiedzialna za realizację zamówienia.

§13 ODPOWIEDZIALNOŚĆ

1. Sprzedawca będzie odpowiedzialny za całość szkód poniesionych przez Kupującego z powodu zawinionego niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Sprzedawcę.
2. Za szkody powstałe na majątku Kupującego w czasie dostaw, dokonane przez Sprzedawcę, lub jego pracowników odpowiada Sprzedawca. Wartość szkód zostanie oszacowana przez Kupującego i potrącona z kwoty wynagrodzenia należnego Sprzedawcy.
3. Żadna ze Stron nie będzie odpowiadała za niewykonanie swoich zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, jeżeli spowodowane zostały „Siłą wyższą". "Siła wyższa" oznacza wydarzenie nieprzewidywalne i poza kontrolą Strony, występujące po podpisaniu Umowy, a uniemożliwiające wypełnienie obowiązków Strony. Wydarzenia takie mogą obejmować w szczególności: wojny, pożary, powodzie, embarga przewozowe, strajki oraz oficjalne decyzje organów władzy państwowej. W sytuacji „Siły wyższej" strony poinformują się natychmiast o jej zaistnieniu i w dobrej wierze rozpatrzą możliwości realizacji bądź rozwiązania Umowy.

§14 SPORY

- Wszelkie spory między Stronami mogące wyniknąć w trakcie realizacji niniejszej Umowy powinny być rozwiązywane bez zbędnej zwłoki drogą negocjacji między Stronami.
- W przypadku niepowodzenia tych negocjacji, zaistniałe spory będzie rozstrzygał sąd właściwy dla siedziby Kupującego.

§15 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Niniejsza umowa podlega prawu polskiemu.
2. Sprzedawca nie może powierzyć wykonania Umowy osobie trzeciej ani przenieść na nią swoich wierzytelności wynikających z Umowy.
3. Poszczególne tytuły zastosowano w niniejszej umowie jedynie dla jej przejrzystości i nie mają wpływu na jej interpretację.

4. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej podpisanej przez Strony pod rygorem nieważności.

5. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Umowy w następujących przypadkach:

a) jeśli zaoferowany przedmiot zamówienia nie jest z przyczyn obiektywnych dostępny na rynku, (tzn.; producent zakończył produkcje danego modelu i wprowadził na rynek nowszy model lub dany produkt został wycofany z rynku jego produkcja została zakończona) Wykonawca może zaoferować inny model urządzenia/podzespołu o parametrach nie gorszych niż złożone w ofercie, oferowana cena nie może ulec zmianie.

b) w zakresie wynagrodzenia brutto, jeżeli doszło do ustawowej zmiany procentowej stawki podatku VAT; 3) w przypadku zmiany obowiązujących przepisów prawa mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia;

c) jeśli wartość zmian jest mniejsza od 10 % wartości zamówienia określonego w § 5 ust. 1 z uwzględnieniem ze zmiana nie może prowadzić do zmiany charakteru niniejszej umowy.

d) zmiana terminu realizacji w przypadku wystąpienia siły wyższej (niezależnej od Stron umowy) o okres trwania okoliczności uniemożliwiających realizację zamówienia.

6. Strony pozostają związane ofertą z dnia .....2019 r.

7. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania jej przez upoważnionych przedstawicieli Stron.

8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Kupującego i jeden egzemplarz dla Sprzedawcy.

.....	.....
(pieczęć i podpisy osób	(pieczęć i podpisy osób
reprezentujących Wykonawcę)	reprezentujących Zamawiającego)

Załączniki:

1. Oferta wykonawcy (z tabelą kosztorysową),
2. Opis przedmiotu zamówienia z oferty wykonawcy,
3. Wzór protokołu odbioru,
4. Klauzula informacja RODO.

ZAŁĄCZNIK NR 3 DO UMOWY NR ..... z dnia .....

PROTOKÓŁ ODBIORU

Dotyczy Umowy nr ..... z dnia .....

W dniu ..... dostarczono do Zamawiającego dostarczono niżej wymienione elementy:

Lp.	Nazwa urządzenia -numer seryjny*	Liczba	Uwagi
1.			
2.			
3.			
4.			

Zamówienie zostało zrealizowane zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia dołączonego do Umowy.

Wraz z dostawą przekazano wszelką niezbędną dokumentację oraz zrealizowano wszystkie wymagania związane z Przedmiotem Umowy, w tym .....

Zamawiający dokonał odbioru wszystkich wymienionych powyżej elementów.

....., dnia .....

.....

.

podpis pracownika Wykonawcy

.....

podpis pracownika Zamawiającego