

UNIwersYTET WARSZAWSKI
ul. Krakowskie Przedmieście 26/28
00-927 Warszawa
SWZ opublikowano na stronie internetowej
www.fuw.edu.pl

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dostawa urządzeń do synergicznych pomiarów aerozoli ze spalania biomasy
Numer postępowania: WF-37-30/21

Postępowanie prowadzone jest przy użyciu miniPortalu
<https://miniportal.uzp.gov.pl>

art. 1
ZAMAWIAJĄCY

1. Uniwersytet Warszawski
ul. Krakowskie Przedmieście 26/28
00-927 Warszawa
NIP: 525-001-12-66, REGON: 000001258

Adres do korespondencji:

Wydział Fizyki UW
ul. Pasteura 5
02-093 Warszawa
Pokój 0.18 – Dział Zamówień Publicznych

zaprasza do ubiegania się o zamówienie publiczne prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Dostawa urządzeń do synergicznych pomiarów aerozoli ze spalania biomasy”**.

2. Uniwersytet Warszawski posiada osobowość prawną i działa na podstawie ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym z dnia 20 lipca 2018 r. (t. j. Dz. U. z 2020, poz. 85 z późn. zm.).
3. Zamawiający pracuje (z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy oraz dni wolnych określonych w Zarządzeniu Nr 288 Rektora UW z dnia 21 grudnia 2020 r. w sprawie dni wolnych od pracy od poniedziałku do piątku w godzinach 08.00 – 16.00. Zarządzenie dostępne na stronie internetowej UW: <https://monitor.uw.edu.pl/Lists/Uchway/Uchwa%C5%82a.aspx?ID=5725&Source=https%3A%2F%2Fmonitor%2Euw%2Eedu%2Epl%2FLists%2FUchway%2FZarzdzenia%2520Rektora%2Easpx>
4. Pełna dokumentacja postępowania, w tym informacje o zmianach i wyjaśnieniach treści SWZ będzie udostępniona na stronie [www.zamawiajacego](http://www.fuw.edu.pl/zamowienia-publiczne.html) pod adresem: <https://www.fuw.edu.pl/zamowienia-publiczne.html>

art. 2
INFORMACJE OGÓLNE

§ 1

Podstawa prawna

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na dostawy o wartości zamówienia przekraczającej progi unijne, o jakich stanowi obwieszczenie Prezesa Zamówień Publicznych wydane na podstawie art. 3 ust. 2 ustawy z dnia 11.09.2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.) - zwanej dalej ustawą.
2. Zamawiający przewiduje zastosowanie tzw. procedury odwróconej, o której mowa w art. 139 ust. 1 ustawy, tj. zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
4. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.
5. Do postępowania stosuje się przepisy dotyczące nabywania dostaw.

§ 2

Miniportal

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się przy użyciu miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl> lub ePUAP <https://epuap.gov.pl/wps/portal> albo poczty elektronicznej.

Dane niezbędne do skutecznego przesłania dokumentów do zamawiającego:

nazwa zamawiającego w ePUAP: **uwedupl**

nazwa skrzynki ESP: **/uwedupl/SkrytkaESP**

Zamawiający zastrzega, że przesłanie dokumentów na inną skrzynkę ePUAP może skutkować brakiem dostępu do tych dokumentów i w konsekwencji uznanie ich za nie złożone.

2. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany,

- wycofania oferty lub wniosku oraz do formularza do komunikacji.
3. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z miniPortalu oraz Regulaminie ePUAP.
 4. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do komunikacji wynosi 150 MB.
 5. Oferta winna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej, w formacie danych: pdf, doc, docx i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym, używającym aktualnego, ważnego algorytmu skrótu. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w Regulaminie korzystania z miniPortalu.
 6. Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, oświadczeń, dokumentów elektronicznych lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP.
 7. Identyfikator postępowania o udzielenie zamówienia dostępny jest na Liście wszystkich postępowań na miniPortalu.

§ 3

Dopuszczenie wykonawcy do udziału w przetargu nieograniczonym

1. Wykonawcy mogą ubiegać się o udzielenie zamówienia samodzielnie lub wspólnie.
2. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia, wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców, o których mowa w ust. 1.
4. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę w ramach przedmiotowego postępowania. W przypadku, gdy wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę samodzielnie lub wspólnie z innymi wykonawcami, oferty takiego wykonawcy zostaną odrzucone.
5. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom).
6. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia.
7. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.
8. Powierzenie części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.

art. 3

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

§ 1

Opis przedmiotu zamówienia

1. Kod CPV: 38291000-1 – Aparatura telemetryczna; 38341500-2 – Urządzenia do pomiaru zanieczyszczenia.
2. Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż i dostarczenie do wskazanego miejsca w siedzibie zamawiającego **urządzeń do synergicznych pomiarów aerozoli ze spalania biomasy** w ramach poszczególnych części:

Część 1: Dostawa nefelometru polarnego

Część 2: Dostawa etalometru

Część 3: Dostawa fotometru

3. **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia w części 1 jest dostawa 1 szt. aerozolowego nefelometru polarnego.

Wersja polskojęzyczna:

Wykonawca dostarczy 1 szt. nefelometru wraz z oprogramowaniem do obsługi urządzenia pod wskazany adres.

Koszty transportu urządzenia pozostaną po stronie wykonawcy.

Wymagania techniczne:

- jednoczesny pomiar współczynnika rozpraszania na co najmniej trzech długościach fali: 450, 525 i 635nm;
- zdolność do pomiarów w trybie ciągłym;

- pomiar rozpraszania całkowitego w przedziale kątowym co najmniej 10° - 170° oraz rozpraszania wstecznego w przedziale kątowym 90° - 170° ;
- możliwość pomiarów sektorowych dla wybranych przedziałów kątów rozpraszania:
 - co najmniej 18 sektorów konfigurowanych przez użytkownika,
 - szerokość sektora maksymalnie 5° ,
 - rozdzielczość kątowa nie mniejsza niż 1° ;
- źródło światła typu LED;
- zakres pomiarowy współczynnika rozpraszania światła: co najmniej w zakresie od $1 \times 10^{-7} \text{ m}^{-1}$ do $2 \times 10^{-2} \text{ m}^{-1}$;
- limit detekcji współczynnika rozpraszania: nie gorszy niż $3 \times 10^{-7} \text{ m}^{-1}$ dla uśredniania 60 minutowego;
- wydajność przepływu powietrza: mieszcząca się w zakresie od 3 do 6 l/min, wewnętrzny system kontroli przepływu;
- możliwość auto-kalibracji:
 - kalibracja gazem przy użyciu gazów CO_2 i FM200 oraz dowolnego gazu zdefiniowanego przez użytkownika,
 - kalibracja typu: ciemny pomiar zero sprawdzenie, gaz kalibracyjny sprawdzenie, zero i gaz kalibracyjny sprawdzenie oraz ustawienie zera,
 - interwały kalibracji: ustawiane przez użytkownika 3, 6, 12, 24 godzin;
- dodatkowe czujniki pomiarowe: temperatura, wilgotność względna i ciśnienie atmosferyczne;
- możliwość odczytu surowych, nieobrobionych danych - wyjścia analogowe, zarówno napięciowe jak i natężeniowe;
- zapisywane dane muszą zawierać:
 - współczynniki rozpraszania dla trzech długości fali w różnych sektorach kątowych,
 - data i czas,
 - temperatura powietrza dla próbki i wewnątrz obudowy urządzenia,
 - wilgotność powietrza dla próbki,
 - ciśnienie powietrza dla próbki;
- zakres pracy temperatury powietrza: co najmniej w zakresie -20 i 45°C ;
- zakres pracy wilgotności powietrza: co najmniej w zakresie 10-90%;
- zasilanie 100-250VAC 50 Hz, i 12VDC.

Minimalny okres gwarancji i rękojmi: 12 miesięcy.

Wersja anglojęzyczna:

The Economic Operator will provide 1 pc. nephelometer with software to operate the device to the indicated address.

Technical requirements:

- simultaneous measurement of the scattering coefficient at at least three wavelengths: 450, 525 and 635nm;
- ability to measure continuously;
- measurement of total scattering in the angular range of at least 10° - 170° and back-scattering in the angular range of 90° - 170° ;
- possibility of sector measurements for selected ranges of scattering angles:
 - at least 18 user-configurable sectors,
 - sector width up to 5° ,
 - angular resolution not less than 1° ;
- LED light source;
- measuring range of the light scattering coefficient: at least in the range from $1 \times 10^{-7} \text{ m}^{-1}$ to $2 \times 10^{-2} \text{ m}^{-1}$;

- scattering coefficient detection limit: not worse than $3 \times 10^{-7} \text{ m}^{-1}$ for 60-minute averaging;
- airflow capacity: ranging from 3 to 6 l/min. internal mass flow control;
- possibility of auto-calibration:
 - gas calibration using CO₂ and FM200 gases and any user-defined gas,
 - type calibration: dark measurement zero check, calibration gas check, zero and calibration gas check and zero setting,
 - calibration intervals: user-defined 3, 6, 12, 24 hours;
- additional measuring sensors: temperature, humidity and atmospheric pressure;
- possibility of reading raw, untreated data - analog outputs, both voltage and current;
- the data recorded must contain:
 - scattering coefficients for three wavelengths in different angular sectors,
 - date and time,
 - air temperature for the sample and inside the device housing,
 - humidity for the sample,
 - air pressure for the sample;
- operating range of air temperature: at least in the range of -20 and 45°C;
- operating range of air humidity: at least in the range of 10-90%;
- power supply 100-250VAC 50 Hz, and 12VDC;
- the data recorded must contain:
 - scattering coefficients for three wavelengths in different angular sectors,
 - date and time,
 - temperature air.

Minimum period of guarantee and statutory warranty: 12-month.

Przedmiotem zamówienia w części 2 jest dostawa 1 szt. etalometru do pomiarów koncentracji węgla cząsteczkowego oraz współczynnika absorpcji.

Wersja polskojęzyczna:

Wykonawca dostarczy 1 szt. etalometru wraz z oprogramowaniem do obsługi urządzenia pod adres wskazany przez zamawiającego.

Koszty transportu urządzenia pozostaną po stronie wykonawcy.

Wymagania techniczne:

- pomiar osłabienia promieniowania na filtrze w minimum 7 kanałach spektralnych w zakresie od ultrafioletu po bliską podczerwień. Długości fal: 370, 470, 520, 590, 660, 880 oraz 950 nm;
- automatyczna rejestracja koncentracji węgla cząsteczkowego w oparciu o zmianę transmisji filtra. Aerosol osadzany na 2 kawałkach filtra, a nie na jednym;
- ciągła praca bez konieczności manualnej zmiany filtrów, automatycznie przysuwany kwarcowy filtr w głowicy optycznej przyrządu;
- rozdzielczość czasowa pomiarów: minimum 1 minuta lub lepsza;
- przepływ powietrza w zakresie od 1 do 5 lit/min.;
- interfejs komputerowy: RS232 lub USB;

- zakres temperatur w których może pracować urządzenie: od 0 °C to +40 °C;
- zasilanie: 230 V, 50Hz;
- przedmiot zamówienia wyposażony w akcesoria (rolki filtrów kwarcowych, kartridże, uszczelki) pozwalające na pracę urządzenia.

Minimalny okres gwarancji i rękojmi: 12 miesięcy.

Wersja anglojęzyczna:

The Economic Operator will provide 1 pc. aethalometer with software to operate the device to the indicated address by Contracting Authority.

Technical requirements:

- measurement of radiation attenuation on the filter in a minimum of 7 spectral channels in the range from ultraviolet to near infrared. Wavelengths: 370, 470, 520, 590, 660, 880 and 950 nm;
- automatic recording of molecular carbon concentration based on filter transmission change. Aerosol deposited on 2 pieces of filter, and not on one filter;
- continuous operation without the need to manually change filters, automatically sliding quartz filter in the optical head of the instrument;
- measurement time resolution: minimum 1 minute or better;
- air flow range from 1 to 5 l/min.;
- computer interface: RS232 or USB;
- temperature range in which the device can operate: from 0 °C to +40 °C;
- power supply: 230 V, 50Hz;
- the subject of the contracts is equipped with accessories (rolls of quartz filters, cartridges, gaskets) allowing the device to work.

Minimum period of guarantee and statutory warranty: 12-month.

Przedmiotem zamówienia w części 3 jest dostawa 1 szt. fotometru słonecznego do pomiarów ciągłych aerozoli

Wersja polskojęzyczna:

Wykonawca dostarczy 1 szt. fotometru wraz z oprogramowaniem do obsługi urządzenia pod wskazany adres.

Wymagania techniczne:

- głowica czujnika z 9-cioma standardowymi filtrami (340, 380, 440, 500, 675, 870, 937, 1020, 1640 nm);
- optyczna nasadka ochronna na głowicę czujnika;
- podwójny kolimator;
- przewód do głowicy czujnika o długości 3 m;
- jednostka sterująca z dookólną anteną GSM/GPRS oraz anteną przewodową GPS/GNSS;
- robot dwuosiowy (osie azymutalne i zenitalne) z kablami o długości 3 m;
- statyw z obudową i wbudowanym panelem słonecznym;
- jedna para akumulatorów 6 V z kablem połączeniowym szeregowym;
- ładowarka 100-240 V;
- rezystancyjny czujnik deszczu z kablem o długości 3 m i wtyczką RJ11;
- przewód o długości 3 m do stałego połączenia z komputerem PC (PC/DCP/RS232), wyposażony w złącze DBP po stronie PC;

- przewód o długości 1.5 m do tymczasowego podłączenia do komputera, wyposażony w USB-A oraz złącza USB-B;
- klucz USB z oprogramowaniem oraz dokumentacją;
- walizka do transportu instrumentu;
- kalibracja Direct Sun Calibration and Integrated Radiance Calibration w AERONET-LOA, co zostanie potwierdzone certyfikatem po jej wykonaniu.

Minimalny okres gwarancji i rękojmi: 12 miesięcy.

Wersja anglojęzyczna:

The Economic Operator will provide 1 pc. photometer with software to operate the device to the indicated address

Technical requirements:

- sensor head with 9 standard filters (340, 380, 440, 500, 675, 870, 937, 1020, 1640nm);
- optical protection cap for the sensor head;
- double collimator;
- cable for sensor head with a length of 3 m;
- control unit with omnidirectional GSM/GPRS antenna and GPS/GNSS wired antenna;
- biaxial robot (azimuthal and zenith axes) with cables 3 m long;
- tripod with enclosure and built-in solar panel;
- one pair of 6V batteries with series connection cable;
- 100-240 V charger;
- resistive rain sensor with 3m cable and RJ11 plug;
- 3 m cable for permanent connection to PC (PC/DCP/RS232), equipped with DBP connector on the PC side;
- 1.5 m cable for temporary connection to a computer, equipped with USB-A and USB-B connectors;
- USB key with software and documentation;
- suitcase for transporting the instrument;
- Direct Sun Calibration and Integrated Radiance Calibration by AERONET-LOA, which will be confirmed by the certificate after its execution.

Minimum period of guarantee and statutory warranty: 12-month.

4. Oferowany przedmiot zamówienia musi być wolny od wad fizycznych i prawnych.
5. Miejsce dostarczenia sprzętu: 02-093 Warszawa, ul. Pasteura 5 – do pomieszczeń wskazanych przez pracowników zamawiającego.
6. Przedmiot zamówienia nie został podzielony na części. Zamawiający **dopuszcza** składania ofert częściowych.
7. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert wariantowych ani ofert w postaci katalogów elektronicznych.
8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość wykonywanych dostaw oraz zastosowanych elementów składowych i materiałów.

§ 2

Termin wykonania zamówienia

1. Wymagany termin (maksymalny, dopuszczony przez zamawiającego okres) realizacji zamówienia:
Część 1: 20 tygodni od daty zawarcia umowy.
Część 2: 6 tygodni od daty zawarcia umowy.
Część 3: 12 tygodni od daty zawarcia umowy.
2. Oferty proponujące dłuższy termin realizacji zamówienia zostaną odrzucone.

3. Wykonawcy mogą zaproponować w ofertach krótszy termin (okres) dostarczenia przedmiotu zamówienia, niż przedstawiono wyżej.
4. Określenie „dni robocze” oznacza dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy oraz sobót.
5. Określenie „dni kalendarzowe” oznacza dni od poniedziałku do niedzieli.
6. Jeden tydzień ma siedem dni kalendarzowych.

art. 4

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ PODSTAWY WYKLUCZENIA

§ 1

Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełniania

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
 - 1) nie podlegają wykluczeniu,
 - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu określone w ust. 2.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki określone przez zamawiającego dotyczące:
 - 1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym: zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie;
 - 2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów: zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie;
 - 3) sytuacji ekonomicznej lub finansowej: zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie;
 - 4) zdolności technicznej lub zawodowej: zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.
3. Zamawiający, w stosunku do wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej dopuszcza łączne spełnianie warunku przez wykonawców.
4. Zamawiający może na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

§ 2

Podstawy wykluczenia

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawców:
 - 1) którzy nie wykazali spełnienia warunków udziału w postępowaniu,
 - 2) którzy nie wykażą, że nie zachodzą wobec nich przesłanki określone w art. 108 ust. 1 ustawy,
 - 3) wobec których zachodzą przesłanki określone w art. 109 ust. 1 pkt. 4 ustawy,chyba, że udowodnią zamawiającemu, że spełnili łącznie przesłanki wskazane w art. 110 ust. 2 ustawy.
2. Wykluczenie wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 ustawy.
3. Zamawiający oceni, czy podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w art. 110 ust. 2 ustawy, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, zamawiający wyklucza wykonawcę.

art. 5

WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

§ 1

Wykaz oświadczeń składanych przez wykonawcę w celu wstępnego potwierdzenia, że nie podlega on wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz inne wymagane dokumenty

1. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, wykonawcy muszą złożyć wraz z ofertą następujące oświadczenia i dokumenty:

1) Wykonawca do oferty zobowiązany jest dołączyć przy użyciu miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/>, ePUAPu <https://epuap.gov.pl/wps/portal> aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym przez zamawiającego w niniejszej SWZ. Oświadczenie składa się na formularzu Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ), sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE oraz art. 80 ust. 3 dyrektywy 2014/25/UE. Do oferty należy dołączyć **Jednolity Europejski Dokument Zamówienia** w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę skompresować do jednego pliku archiwum (ZIP).

Instrukcja wypełniania i składania JEDZ:

- a) Wykonawca powinien pobrać ze strony internetowej zamawiającego plik o nazwie „JEDZ”.
 - b) Następnie wejść na stronę <https://espd.uzp.gov.pl/filter?lang=pl> i zaimportować pobrany plik JEDZ.
Po wypełnieniu JEDZ należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
 - c) Analogiczne wymagania dotyczą podmiotów składających ofertę wspólnie.
 - d) JEDZ należy przesłać wraz z ofertą, za pośrednictwem portalu ePUAP <https://epuap.gov.pl/wps/portal>
 - Zamawiający dopuszcza w szczególności następujący format przesyłanych danych: PDF.
 - Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny. Może korzystać z narzędzia ESPD (dostępnego pod adresem: <https://espd.uzp.gov.pl/filter?lang=pl> lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego, w szczególności w jednym z ww. formatów.
 - Po stworzeniu lub wygenerowaniu przez wykonawcę dokumentu elektronicznego JEDZ, wykonawca podpisuje ww. dokument kwalifikowanym podpisem elektronicznym, wystawionym przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącego podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne – podpis elektroniczny, spełniające wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie z dnia 5 września 2016 r. – o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1173)
 - Obowiązek złożenia JEDZ w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym w sposób określony powyżej dotyczy również JEDZ składanego na wezwanie w trybie art. 128 ust. 1 ustawy.
 - e) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie (JEDZ), o którym mowa w art. 5 § 1 ust. 1 SWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to ma potwierdzać brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje brak podstaw wykluczenia.
 - f) **Aktualna wersja instrukcji wypełniania Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ/ESPD)** opublikowana została pod adresem:
https://www.uzp.gov.pl/_data/assets/pdf_file/0026/45557/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja-2021.01.20.pdf
- 2) Zamawiający żąda, żeby wykonawca złożył wypełniony **Formularz ofertowy (Załącznik nr 1 do SWZ)**, który składa się na treść oferty i nie ma możliwości jego uzupełnienia w przypadku jeśli wykonawca nie złoży tego dokumentu. **Do oferty należy dołączyć obligatoryjnie Szczegółowy opis techniczny oferowanego sprzętu**, który składa się na treść oferty i nie ma możliwości jego uzupełnienia, w przypadku jeśli wykonawca nie złoży tego dokumentu (dotyczy wszystkich części postępowania). W ofercie należy **obligatoryjnie podać nazwę producenta oraz numer katalogowy (lub inne oznaczenia identyfikacyjne)**, określające oferowany przedmiot zamówienia w sposób jednoznaczny i nie budzący wątpliwości. W przypadku jeśli przedmiot zamówienia nie posiada numeru katalogowego (jest wykonywany na zamówienie), w ofercie należy wyraźnie o tym poinformować oraz jeśli to możliwe –

podać inne oznaczenia identyfikacyjne (Oferty, w których te dane zostaną pominięte, zostaną odrzucone) – dotyczy wszystkich części postępowania.

3) Pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawcy w niniejszym postępowaniu (o ile nie wynika z dokumentów rejestracyjnych). Pełnomocnictwo pod rygorem nieważności musi być złożone w postaci elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/y upoważnione do reprezentacji wskazane we właściwym rejestrze. Zamawiający dopuszcza złożenie elektronicznej kopii pełnomocnictwa poświadczonej przez notariusza kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

4) **Przedmiotowe środki dowodowe** potwierdzające oferowane, w Szczegółowym opisie oferowanego przedmiotu zamówienia, parametry techniczne i funkcjonalne:

a) W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda złożenia kart katalogowych (dotyczy wszystkich części postępowania), potwierdzających iż oferowany przedmiot zamówienia charakteryzuje się wszystkimi wymaganymi przez Zamawiającego parametrami technicznymi. Zamawiający dopuszcza złożenie kart katalogowych sporządzonych w języku angielskim. Jeżeli wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym;

b) w celu potwierdzenia, że oferowany sprzęt w części 3 postępowania zostanie skalibrowany zgodnie z wytycznymi ujętymi w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia dla części 3 postępowania, zamawiający żąda złożenia oświadczenia, którego wzór stanowi **załącznik nr 6 do SWZ**.

2. Dokumenty składane na wezwanie zamawiającego.

Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie, aktualnych na dzień złożenia, następujących oświadczeń lub dokumentów:

1) informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 ustawy wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

2) odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;

3) oświadczenie wykonawcy w zakresie odnoszącym się do grupy kapitałowej, zgodnie ze wzorem stanowiącym **załącznik nr 3 do SWZ**.

3. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w:

1) art. 5 § 1 ust. 2 pkt 1 SWZ składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,

2) art. 5 § 1 ust. 2 pkt 2 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

4. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w art. 5 § 1 ust. 3 SWZ, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Termin określony w art. 5 § 1 ust. 3 SWZ stosuje się odpowiednio.

5. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby, mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w art. 5 § 1 ust. 3 pkt 1 SWZ składa dokument, o którym mowa w art. 5 § 1 ust. 4 SWZ w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy.
6. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Termin określony w art. 5 § 1 ust. 3 SWZ stosuje się odpowiednio.
7. Jeżeli wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w art. 5 § 1 ust. 1 pkt 1, 3, 4 i ust. 2 SWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
8. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski (za wyjątkiem kart katalogowych, które mogą być sporządzone w języku angielskim).
9. W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 5 § 1 ust. 2 pkt 1-2 SWZ, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez wykonawcę oświadczenia lub dokumenty. Jeżeli oświadczenia i dokumenty, o których mowa w zdaniu pierwszym są sporządzone w języku obcym, wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia ich tłumaczenia na język polski.
10. W przypadku przekazywania przez wykonawcę dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym, jest równoznaczne z poświadczeniem przez wykonawcę za zgodność z oryginałem wszystkich elektronicznych kopii dokumentów zawartych w tym pliku, z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia, oraz z wyjątkiem dokumentów złożonych w oryginale podpisanych kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
11. Jeżeli oryginał dokumentu lub oświadczenia, o których mowa w art. 106 ust. 1 ustawy, lub inne dokumenty lub oświadczenia składane w postępowaniu o udzielenie zamówienia, nie zostały sporządzone w postaci dokumentu elektronicznego, wykonawca może sporządzić i przekazać elektroniczną kopię posiadanego dokumentu lub oświadczenia poświadczoną kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
12. Ilekroć w SWZ, a także w załącznikach do SWZ występuje wymóg podpisywania dokumentów lub oświadczeń lub też potwierdzania dokumentów za zgodność z oryginałem, należy przez to rozumieć, że oświadczenia i dokumenty te powinny być opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby (osób) uprawnionej (uprawnionych) do reprezentowania wykonawcy/podmiotu, na zasobach lub sytuacji którego Wykonawca polega zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub osobę (osoby) upoważnioną do reprezentowania wykonawcy/podmiotu, na zasobach lub sytuacji którego wykonawca polega na podstawie pełnomocnictwa.
13. **Zgodnie z art. 139 ust. 1 ustawy zamawiający najpierw dokona oceny ofert a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu z postępowania.**

§ 2

Poleganie na zasobach innych podmiotów

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających

zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

2. Wymagania dotyczące polegania na zdolnościach lub sytuacjach innych podmiotów, o których mowa w ust.1:
 - 1) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający tą okoliczność;
 - 2) Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
 - 3) Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.
 - 4) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu. Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
3. W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w ust. 2, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, a także w celu wykazania braku wobec tych podmiotów podstaw do wykluczenia oraz spełniania, w zakresie w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu, wykonawca:
 - 1) składa wraz z ofertą zobowiązanie innego podmiotu do udostępnienia niezbędnych zasobów wykonawcy;
 - 2) składa wraz z ofertą Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (ESPD) dotyczący tych podmiotów, w zakresie wskazanym w Części II Sekcji C ESPD (*Informacje na temat polegania na zdolności innych podmiotów*);
 - 3) w terminie określonym w art. 5 § 1 ust. 2 SWZ, przedkłada w odniesieniu do tych podmiotów oświadczenia i dokumenty tam wskazane.

§ 3

Informacja dla wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne/konsorcja)

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
2. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (w tym spółka cywilna) do oferty należy dołączyć dodatkowo pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania wykonawców występujących wspólnie w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Pełnomocnictwo musi jednoznacznie wynikać z umowy lub z innej czynności prawnej oraz w swej treści zawierać wskazanie niniejszego postępowania. Wszelka korespondencja prowadzona będzie z pełnomocnikiem.
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają ww. pełnomocnictwo lub poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy regulującej współpracę konsorcjum, z której wynika ustanowione pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo winno być załączone do oferty w postaci elektronicznej.
4. Spółka cywilna dołącza ww. pełnomocnictwo lub dokument, z którego wynika ww. pełnomocnictwo: poświadczony za zgodność z oryginałem kopię umowy spółki cywilnej lub uchwałę.
5. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (ESPD) składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt. 4 ustawy.
6. Formularz oferty musi być podpisany przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zgodnie z zasadami reprezentacji wykonawców określonymi w

dokumentach rejestrowych lub innych dokumentach, właściwych dla danej formy organizacyjnej wykonawców albo przez pełnomocnika. Na pierwszej stronie formularza oferty należy wpisać informacje dotyczące wszystkich członków konsorcjum.

7. Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia.
8. Oferta podpisana przez pełnomocnika musi być prawnie wiążąca, łącznie i z osobna dla wszystkich podmiotów składających ofertę.
9. Pełnomocnik będzie upoważniony do zaciągania zobowiązań w imieniu i na rzecz każdego i wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę.
10. Wszystkie podmioty składające wspólną ofertę będą odpowiedzialne na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.

art. 6

Sposób komunikacji zamawiającego z wykonawcami

§ 1

1. W przedmiotowym postępowaniu komunikacja między zamawiającym a wykonawcami, w szczególności składanie ofert oraz oświadczeń, w tym oświadczenia składanego na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE oraz art. 80 ust. 3 dyrektywy 2014/25/UE, zwanego dalej „jednolitym dokumentem” odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
2. Środkami komunikacji elektronicznej są platformy: miniPortal <https://miniportal.uzp.gov.pl/> lub ePUAP: <https://epuap.gov.pl/wps/portal> albo poczta elektroniczna (e-mail).
3. Zamawiający wyznacza następującą osobę do kontaktu z wykonawcami: Jakub Jung, Jakub.Jung@fuw.edu.pl
4. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do formularza do komunikacji.
5. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z miniPortalu oraz Regulaminie ePUAP.
6. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 poz. 2452).
7. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty oraz do komunikacji wynosi 150 MB.
8. Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP lub do skrzynki poczty elektronicznej.
9. Identyfikator postępowania dostępny jest są na Liście wszystkich postępowań na miniPortalu.
10. Zamawiający pracuje (z wyjątkiem świąt oraz dni wolnych od pracy określonych w Zarządzeniu Nr 288 Rektora UW z dn. 21 grudnia 2020 r. w sprawie dni wolnych od pracy dla pracowników niebędących nauczycielami akademickimi w roku 2020) od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00 – 16.00). Zarządzenie dostępne na stronie internetowej UW <https://monitor.uw.edu.pl/Lists/Uchway/Attachments/5725/M.2020.511.Zarz.288.pdf>

art. 7

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

§ 1

1. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ.
2. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert albo nie później niż na 4 dni przed upływem składania ofert w przypadku, o którym mowa w art. 138 ust. 2 pkt 2 ustawy, pod warunkiem że wnioski o wyjaśnienie treści SWZ wpłynęły do zamawiającego nie później niż na odpowiednio 14 albo 7 dni przed upływem terminu składania ofert.
3. Jeżeli zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminach, o których mowa w art. 7 § 1 ust. 2 SWZ, przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert oraz zamieszcza informację na

stronie internetowej – <https://www.fuw.edu.pl/zamowienia-publiczne.html>.

4. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 2, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
5. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 2.
6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
7. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Dokonaną zmianę treści SWZ zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania – <https://www.fuw.edu.pl/zamowienia-publiczne.html>.
8. Pytania należy kierować drogą elektroniczną, przy użyciu miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl>, ePUAPu <https://epuap.gov.pl/wps/portal> lub poczty elektronicznej.
9. Zamawiający uprzejmie prosi o dodatkowe wysyłanie zapytań w wersji edytowalnej na adres: Jakub.Jung@fuw.edu.pl
10. Treść wszystkich dokumentów stanowiących SWZ należy odczytywać wraz ze wszystkimi wprowadzonymi przez zamawiającego uzupełnieniami i zmianami.

§ 2

Złożenie oferty

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. W przypadku złożenia większej liczby, wszystkie oferty tego wykonawcy zostaną odrzucone.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
3. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku”, dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Funkcjonalność do zaszyfrowania oferty przez wykonawcę jest dostępna dla wykonawców na miniPortalu, w szczegółach danego postępowania. W formularzu oferty wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki ePUAP.
4. Ofertę wraz z załącznikami do SWZ oraz Szczegółowy opis techniczny należy sporządzić w języku polskim za wyjątkiem kart katalogowych sprzętu, które można sporządzić w języku angielskim.
5. Oferta musi być złożona w postaci dokumentu elektronicznego, opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
6. Do oferty należy dołączyć Jednolity Europejski Dokument Zamówienia w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę skompresować do jednego pliku archiwum (ZIP).
7. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w „Instrukcji użytkownika systemu miniPortal-ePUAP”, dostępnej na stronie: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>
8. Dane niezbędne do skutecznego przesłania dokumentów do zamawiającego:
nazwa Zamawiającego w ePUAP: **uwedupl**
nazwa skrzynki ESP: **/uwedupl/SkrytkaESP**
9. Zamawiający zastrzega, że przesłanie dokumentów na inną skrzynkę ePUAP może skutkować brakiem dostępu do tych dokumentów i w konsekwencji uznanie ich za nie złożone.
10. Oferta nie może być złożona za pomocą poczty elektronicznej zamawiającego.
11. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913), wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem oznaczeniem: „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część należy ten plik zaszyfrować.
12. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
13. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób wycofania oferty został opisany w „Instrukcji użytkownika systemu miniPortal-ePUAP” dostępnej na miniPortalu.

14. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
15. Wszystkie koszty związane z uczestnictwem w postępowaniu, w szczególności z przygotowaniem i złożeniem ofert ponosi wykonawca składający ofertę. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

art. 8

§ 1

Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. W ofercie, wykonawca jest zobowiązany podać cenę wykonania przedmiotu zamówienia w PLN, zawierającą całkowity jego koszt wraz z należnym podatkiem VAT (w Formularzu ofertowym). Wszystkie wartości tj.: netto, VAT i wartość brutto należy zaokrąglić do dwóch miejsc po przecinku, stosując matematyczną zasadę zaokrągleń.
2. Cena oferty jest ceną ryczałtową i musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia, wynikające wprost z opisu przedmiotu zamówienia, jak również w niej nie ujęte, a bez których nie można realizować zamówienia (w tym m.in. transport pod wskazany adres, rozładunek, montaż, ustawienie, itp.) Nie jest dopuszczalne określenie ceny oferty przez zastosowanie rabatów, upustów itp.
3. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. W takim przypadku wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazać ich wartość bez kwoty podatku.
4. Rozliczenie między zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w PLN.

§ 2

Wadium

Zamawiający nie żąda wniesienia wadium.

§ 3

Termin związania ofertą

1. Wykonawca będzie związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert, **do dnia 25.04.2022 r.**
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 1, zamawiający przed upływem terminu związania ofertą, zwróci się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni, czyli do dn. **24.06.2022 r.**
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

art. 9

OPIS KRYTERIÓW I SPOSÓB OCENY OFERT

§ 1

Kryterium wyboru ofert oraz jego waga

1. Przy wyborze oferty w częściach 1-3 zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem w ramach wszystkich części postępowania:

Cena oferty brutto – o wadze 60%

Termin realizacji dostawy – o wadze 40%

Oferty będą oceniane w odniesieniu do najkorzystniejszych warunków przedstawionych przez wykonawców w zakresie ww. kryteriów.

Oferta o najniższej cenie spośród ofert niepodlegających odrzuceniu i złożonych przez wykonawców, którzy nie podlegali wykluczeniu w danym etapie badania i oceny ofert, otrzyma najwyższą liczbę punktów przyznawaną w poniższych kryteriach. Pozostałe oferty otrzymają liczbę punktów wyliczoną według niżej wskazanych wzorów:

- 1) Cena oferty brutto:

Cn

$$C = \frac{\text{-----}}{Cob} \times 60 \text{ pkt}$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznanych wykonawcy w kryterium „Cena oferty brutto”

Cn – najniższa cena spośród złożonych ofert

Cob – cena badanej oferty

60 % - waga kryterium

Przyjmuje się, że 1 pkt = 1 % i tak zostanie przeliczona liczba punktów w kryterium „Cena oferty brutto”.

2) Termin realizacji dostawy:

$$T = \frac{Tn}{Tob} \times 40 \text{ pkt}$$

gdzie:

T – liczba punktów przyznanych wykonawcy w kryterium „Termin realizacji dostawy”,

Tob – oferowany termin realizacji dostawy badanej oferty

Tn – najkrótszy termin realizacji dostawy spośród złożonych ofert

20 % - waga kryterium

Przyjmuje się, że 1% = 1 pkt i tak zostanie przeliczona liczba punktów w kryterium „Termin realizacji dostawy”.

Przyjmuje się, że 1 tydzień ma 7 dni kalendarzowych.

Część 1:

W przypadku gdy w ofercie zostanie zaproponowany termin realizacji zamówienia 4 tygodnie lub krótszy do oceny ofert zostaną przyjęte 4 tygodnie (w tym przypadku nie stosujemy powyższego wzoru). W umowie zostanie wpisana liczba tygodni wskazana przez wykonawcę. Termin realizacji zamówienia liczony jest od daty zawarcia umowy.

Oferty proponujące termin realizacji dostawy równy 20 tygodniom otrzymają 0 punktów (w tym przypadku nie stosujemy powyższego wzoru).

Oferty proponujące termin realizacji dostawy dłuższy niż 20 tygodni zostaną odrzucone.

Część 2:

W przypadku gdy w ofercie zostanie zaproponowany termin realizacji zamówienia 1 tydzień lub krótszy do oceny ofert zostaną przyjęte 1 tydzień (w tym przypadku nie stosujemy powyższego wzoru). W umowie zostanie wpisana liczba tygodni wskazana przez wykonawcę. Termin realizacji zamówienia liczony jest od daty zawarcia umowy.

Oferty proponujące termin realizacji dostawy równy 6 tygodni otrzymają 0 punktów (w tym przypadku nie stosujemy powyższego wzoru).

Oferty proponujące termin realizacji dostawy dłuższy niż 6 tygodni zostaną odrzucone.

Część 3:

W przypadku gdy w ofercie zostanie zaproponowany termin realizacji zamówienia 1 tydzień lub krótszy do oceny ofert zostaną przyjęte 1 tydzień (w tym przypadku nie stosujemy powyższego wzoru). W umowie zostanie wpisana liczba tygodni wskazana przez wykonawcę. Termin realizacji zamówienia liczony jest od daty zawarcia umowy.

Oferty proponujące termin realizacji dostawy równy 12 tygodniom otrzymają 0 punktów (w tym przypadku nie stosujemy powyższego wzoru).

Oferty proponujące termin realizacji dostawy dłuższy niż 12 tygodni zostaną odrzucone.

3) Całkowita liczba punktów.

Całkowita liczba punktów, jaką otrzyma dana oferta obliczona zostanie na podstawie poniższych wzorów:

$$Lp = C + T$$

Gdzie:

Lp - liczba punktów

C – punkty przyznane w kryterium „Cena oferty brutto”,

T - punkty przyznane za kryterium „Termin realizacji dostawy”.

2. W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
3. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, Zamawiający poprawi oczywiste omyłki rachunkowe, w szczególności:
 - błędne obliczenie kwoty podatku od towarów i usług, na podstawie prawidłowo podanej w ofercie stawki podatku od towarów i usług,
 - błędne zsumowanie w ofercie ceny netto i kwoty podatku od towarów i usług,
 - błędny wynik działania matematycznego wynikający z dodawania, odejmowania, mnożenia i dzielenia.Przyjmuję się, że prawidłowo podano:
 - wartość jednostkową netto pisaną słownie, podaną w formularzu ofertowym
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze Specyfikacją warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
4. W przypadku omyłki, o której mowa w art. 9 § 1 ust. 3 pkt 3 SWZ, zamawiający wyznacza wykonawcy odpowiedni termin na wyrażenie zgody na poprawienie w ofercie omyłki lub zakwestionowanie jej poprawienia. Brak odpowiedzi w wyznaczonym terminie uznaje się za wyrażenie zgody na poprawienie omyłki.

art. 10

MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

§ 1

Informacje o sposobie i terminie składania ofert

Ofertę wraz ze wszystkimi wymaganymi oświadczeniami i dokumentami, należy złożyć **za pośrednictwem miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/> do dnia 26.01.2022 r. do godz. 11:00**. W korespondencji należy podać numer postępowania.

§ 2

Informacje o otwarciu ofert

1. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie prowadzącego postępowanie:
Wydział Fizyki UW
ul. Pasteura 5
02-093 Warszawa
pokój 0.18 – Dział Zamówień Publicznych, za pośrednictwem mini portalu.
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu w dniu **26.01.2022 r. o godz. 11.15.**
3. Otwarcie ofert następuje niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
4. Otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego i w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
5. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieszcza na stronie internetowej <https://www.fuw.edu.pl/zamowienia-publiczne.html> informacje dotyczące:
 - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

art. 11

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie żąda zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

art. 12

ZAWARCIE UMOWY

1. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego z wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, w terminach określonych w art. 264 ustawy.
2. W przypadku wyboru oferty złożonej przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców.
3. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.
4. Wybrany wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych we wzorach umów, stanowiących załączniki nr 4 i 5 do SWZ.
5. Zakres świadczenia wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
6. Zmiana umowy podlega unieważnieniu, jeżeli została dokonana z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy.
7. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie wskazanym we wzorach umów.

art. 13

POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

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, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale IX ustawy.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy.

art. 14

OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

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”, zamawiający informuje, że:

- 1) administratorem danych osobowych, przekazanych zamawiającemu w związku z niniejszym postępowaniem, nazwa jak na wstępie, jest Uniwersytet Warszawski, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa,
- 2) administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować się za pośrednictwem adresu e-mail: iod@adm.uw.edu.pl,
- 3) dane osobowe, przekazane zamawiającemu w związku z niniejszym postępowaniem, nazwa jak na wstępie, przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego,
- 4) odbiorcami danych osobowych, o których mowa w punkcie 3, będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 74 ustawy:
 - a) dane osobowe, o których mowa w punkcie 3, będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy w sprawie zamówienia publicznego przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania tej umowy,
- 5) obowiązek podania przez wykonawcę danych osobowych jest wymogiem ustawowym, określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy,
- 6) w odniesieniu do danych osobowych, przekazanych przez wykonawcę, decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO,
- 7) osoba, której dane osobowe zostały przekazane zamawiającemu posiada:

- a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do swoich danych osobowych,
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania swoich danych osobowych, przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu postępowania oraz jego załączników,
 - c) 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),
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy osoba uzna, że przetwarzanie danych osobowych jej dotyczących narusza przepisy RODO,
- 8) osobie, której dane osobowe zostały przekazane zamawiającemu nie przysługuje:
- a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
 - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania tych danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO,
- 9) wykonawca, podwykonawca, podmiot trzeci będzie musiał, podczas pozyskiwania danych osobowych na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą, i od których dane te bezpośrednio pozyskał,
- 10) osobie, której dane osobowe zostały przekazane zamawiającemu przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego na niezgodne z RODO przetwarzanie danych osobowych przez administratora. Organem właściwym dla przedmiotowej skargi jest Urząd Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.

Do spraw nieuregulowanych w niniejszej SWZ mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.).

Integralną częścią SWZ są załączniki:

1. Formularz ofertowy do SWZ – zał. 1 do SWZ.
2. Wzór jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ) dostępny na stronie internetowej zamawiającego.
3. Wzór oświadczenia wykonawcy w zakresie odnoszącym się do grupy kapitałowej - zał. 3 do SWZ.
4. Wzór umowy dla części 1 i 2 – zał. 4 do SWZ.
5. Wzór umowy dla części 3 – zał. nr 5 do SWZ.
6. Wzór oświadczenia dotyczącego kalibracji urządzenia w części 3 postępowania – zał. nr 6 do SWZ.

Warszawa, dnia 21.12.2021 r.

ZATWIERDZAM:

FORMULARZ OFERTOWY

W odpowiedzi na ogłoszenie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Dostawa urządzeń do synergicznych pomiarów aerozoli ze spalania biomasy”:

.....
/pełna nazwa firmy Wykonawcy/

posiadającego siedzibę

.....
ulica nr domu kod pocztowy miejscowość

.....
województwo powiat

.....
telefon fax

.....
strona internetowa e-mail

adres skrzynki ePuap:

NIP REGON

reprezentowana przez:

imiona, nazwiska i stanowiska osób uprawnionych do reprezentowania firmy

I. Oferuję/oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie z wymogami zawartymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia za cenę i zgodnie z następującymi warunkami:

Część 1:

Cena brutto łącznie w PLN, słownie:

w tym VAT.....%, kwota podatku w PLN,

słownie:.....

.....

cena netto w PLN, słownie:.....

Część 2:

Cena brutto łącznie w PLN, słownie:

w tym VAT.....%, kwota podatku w PLN,

słownie:.....

.....

cena netto w PLN, słownie:.....

Część 3:

Cena brutto łącznie w PLN, słownie:

w tym VAT.....%, kwota podatku w PLN,

słownie:.....
.....

cena netto w PLN, słownie:.....

II. KRYTERIA OCENY OFERTY – oferowane wartości:**Część 1:**

Oferowany termin realizacji dostawy: tygodni

Część 2:

Oferowany termin realizacji dostawy: tygodni

Część 3:

Oferowany termin realizacji dostawy: tygodni

III. WARUNKI GWARANCJI I RĘKOJMI:**Część 1:**

Oferowany termin rękojmi miesięcy.

Oferowany termin gwarancji miesięcy.

Część 2:

Oferowany termin rękojmi miesięcy.

Oferowany termin gwarancji miesięcy.

Część 3:

Oferowany termin rękojmi miesięcy.

Oferowany termin gwarancji miesięcy.

IV. WARUNKI FINANSOWE: AKCEPTUJEMY WARUNKI PŁATNOŚCI OKREŚLONE WE WZORACH UMÓW.**V. OŚWIADCZAMY, że:**

- 1) uważam/y się za związanych niniejszą ofertą przez okres 90 dni od upływu terminu składania ofert;
- 2) zrealizuję/emy zamówienie zgodnie ze specyfikacją warunków zamówienia, szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia i wzorem umowy;
- 3) zamówienie zrealizujemy sami/zamierzamy powierzyć realizację następujących części zamówienia podwykonawcom*

Lp.	Część zamówienia powierzona do realizacji podwykonawcy	Nazwa/firma podwykonawcy
-----	--	--------------------------

--	--	--

* niepotrzebne skreślić/niewskazanie podwykonawcy będzie rozumiane, że zamówienie w całości realizowane jest przez Wykonawcę składającego ofertę.

- 4) w podanych cenach uwzględniliśmy wszelkie koszty niezbędne do pełnej i terminowej realizacji zamówienia, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia, szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia i wzorze umowy. Zaoferowana przez nas cena uwzględnia wszelkie koszty poniesione w celu należytego wykonania zamówienia, w tym koszty dostarczenia do siedziby Kupującego, koszty wszelkich niezbędnych materiałów montażowych, koszt zapewnienia serwisu technicznego w okresie gwarancyjnym oraz wszelkie elementy ryzyka, związane z realizacją zamówienia.
- 5) w razie wybrania naszej oferty jako najkorzystniejszej zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach określonych we wzorze umowy.
- 6) Składając ofertę w niniejszym postępowaniu, oświadczam/y, że wybór naszej oferty:
 - a) nie będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług*

b) będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. W związku z powyższym wskazujemy nazwę (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego: oraz podajemy jego wartość bez kwoty podatku VAT:

„*” niepotrzebne skreślić

UWAGA: powstanie u Zamawiającego obowiązku podatkowego ma zastosowanie wyłącznie w przypadku wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, importu usług lub importu towarów.

VI. Informujemy, że jesteśmy:

- | | | |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| a) mikroprzedsiębiorstwem | ☐ TAK | ☐ NIE |
| b) małym przedsiębiorstwem | ☐ TAK | ☐ NIE |
| c) średnim przedsiębiorstwem | ☐ TAK | ☐ NIE |

VII. Dane identyfikacyjne oferowanego przedmiotu zamówienia:

Część 1:

1) Nazwa oferowanego przedmiotu zamówienia:

.....

2) Nazwa producenta:

.....

3) Numer katalogowy:

.....

Część 2:

1) Nazwa oferowanego przedmiotu zamówienia:

.....

2) Nazwa producenta:

.....

3) Numer katalogowy:

.....

Część 3:

1) Nazwa oferowanego przedmiotu zamówienia:

.....

2) Nazwa producenta:

.....

3) Numer katalogowy:

.....

VIII. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

IX. ZAŁĄCZNIKAMI DO NINIEJSZEJ OFERTY SĄ:

- wszystkie załączniki oraz dokumenty wymienione w Specyfikacji warunków zamówienia;

- inne.....

....., dnia

Uwaga: Formularz ofertowy po wypełnieniu należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy/wykonawców występujących wspólnie i złożyć zgodnie z wymaganiami SWZ!

¹⁾ 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).

* 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).

Załącznik nr 3 do SWZ

str. 23

Przetarg nieograniczony nr WF-37-30/21

Dotyczy przetargu nieograniczonego nr WF-37-30/21 pn. „Dostawa urządzeń do synergicznych pomiarów aerozoli ze spalania biomasy”

OŚWIADCZENIE
o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej

W związku z ubieganiem się o udzielenie zamówienia publicznego o numerze j.w., oświadczam/y, że:*

- 1) nie należę/nie należymy do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt. 5 ustawy innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę w przedmiotowym postępowaniu;
- 2) należę/należymy do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt. 5 ustawy z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę w przedmiotowym postępowaniu.

Do tej samej grupy kapitałowej należą następujące podmioty:

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

***odpowiednie zaznaczyć/wypełnić**

Wykonawca musi wybrać pkt 1 lub pkt 2.

UWAGA:

- a. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, niniejsze Oświadczenie składa każdy z Wykonawców lub wspólników spółki cywilnej.
- b. W przypadku, jeśli zastosowanie ma pkt. 2, Wykonawca składa dokumenty lub informacje potwierdzające przygotowanie oferty niezależnie od innego Wykonawcy, należącego do tej samej grupy kapitałowej.

*[dokument należy sporządzić w formie
elektronicznej i podpisać kwalifikowanym
podpisem elektronicznym osoby uprawnionej
do reprezentacji Wykonawcy]*

WZÓR UMOWY SPRZEDAŻY

NR WF-37-30(1, 2)/21

W dniu w Warszawie pomiędzy:

Uniwersytetem Warszawskim z siedzibą w Warszawie, 00-927 Warszawa, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, zwanym dalej „Kupującym”, posiadającym nr NIP: 525-001-12-66, REGON: 000001258, reprezentowanym przez

na podstawie pełnomocnictwa Rektora Uniwersytetu Warszawskiego z dnia nr

a

....., będącym płatnikiem VAT, nr NIP:, REGON:, zwanym dalej „Sprzedawcą”, działającym na podstawie, (aktualny odpis z KRS/CEIDG stanowi załącznik nr 1 do Umowy) reprezentowanym przez:, zwanymi dalej Stronami,

w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr WF-37-30/21 prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.), zwanej dalej ustawą, została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż, dostarczenie i wydanie Kupującemu urządzeń do synergicznych pomiarów aerozoli ze spalania biomasy w ramach poniższych części:
 - część 1: Dostawa nefelometru polarnego
 - część 2: Dostawa etalometru,
 zwanego dalej sprzętem.
2. Szczegółowy opis sprzętu ujęty jest w ofercie Sprzedawcy oraz Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej SWZ, stanowiących załączniki nr 2 i 3 do niniejszej umowy.
3. Sprzedawca dostarczy sprzęt na adres Kupującego: Wydział Fizyki UW, ul. Pasteura 5, 02- 093 Warszawa, do pomieszczenia wskazanego przez osoby wymienione w § 2 ust. 3 niniejszej umowy.
4. Dostarczenie sprzętu nastąpi na koszt i ryzyko Sprzedawcy, a o jego terminie Sprzedawca zawiadomi osoby wskazane w § 2 ust. 3 niniejszej umowy co najmniej 2 dni przed planowaną dostawą. Kupujący nie dopuszcza pozostawiania przez Sprzedawcę przedmiotu umowy bez opieki lub przekazywania go osobom nieupoważnionym do odbioru.
5. Sprzedawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt w terminieod dnia zawarcia niniejszej umowy.
6. Wydanie sprzętu będzie realizowane etapami, według następujących zasad:
 - 1) w terminie określonym w ust. 5 nastąpi dostarczenie sprzętu do siedziby Kupującego i dokonanie odbioru ilościowego. Odbiór ilościowy zostanie potwierdzony protokołem odbioru ilościowego,
 - 2) w przypadku stwierdzenia braków ilościowych w dostawie, Sprzedawca jest zobowiązany do ich uzupełnienia w terminie 7 dni od dnia stwierdzenia braków w protokole ilościowym,
 - 3) w terminie 10 dni od dnia dostarczenia sprzętu Sprzedawca dokona instalacji sprzętu a Kupujący dokona sprawdzenia poprawności działania sprzętu, po zakończeniu którego obie strony podpiszą protokół odbioru jakościowego.
7. Za dzień realizacji przedmiotu umowy uważa się dzień, w którym podpisany zostanie protokół odbioru jakościowego sprzętu bez zastrzeżeń.
8. W przypadku stwierdzenia, że dostarczony sprzęt jest:

- 1) niezgodny z opisem zawartym w ofercie,
- 2) posiada ślady zewnętrznego uszkodzenia.

Kupujący odmówi odbioru sprzętu, sporządzając protokół zawierający przyczyny odmowy odbioru. Strony uzgodnią nowy termin dostarczenia sprzętu wolnego od wad. Procedura czynności odbioru zostanie powtórzona.

§ 2

1. Osobami odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją niniejszej umowy, przyjęcie sprzętu i podpisanie protokołu ilościowego i jakościowego od strony Sprzedawcy są:
 - 1), tel.:, e-mail:
 - 2), tel.:, e-mail:
 - 3), tel.:, e-mail:
2. Każda z osób wskazanych w ust. 1 jest upoważniona do samodzielnego przekazania sprzętu i złożenia podpisu na protokole ilościowym i jakościowym.
3. Osobami odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją niniejszej umowy, przyjęcie sprzętu i podpisanie protokołu ilościowego i jakościowego od strony Kupującego są:
 - 1), tel.:, e-mail:
 - 2), tel.:, e-mail:
 - 3), tel.:, e-mail:
4. Każda z osób wskazanych w ust. 3 jest upoważniona do samodzielnego odebrania sprzętu i złożenia podpisu na protokole ilościowym i jakościowym.
5. Jednostką organizacyjną Uniwersytetu Warszawskiego odpowiedzialną za koordynację wykonania umowy po stronie Kupującego jest Sekcja Zamówień Publicznych Wydziału Fizyki UW.
6. Do nadzoru nad realizacją umowy przez Sprzedawcę, Kupujący wyznacza pracownika jednostki organizacyjnej wskazanej wyżej, którym jest e-mail:tel.:

§ 3

1. Łączna cena należna Sprzedawcy za dostarczenie sprzętu w całości wynosi: brutto: PLN, (słownie:), w tym ...% VAT, tj. PLN, (słownie:), netto: PLN (słownie:),
w tym¹:
 - a) Łączna cena należna Sprzedawcy za dostarczenie sprzętu dla części 1 postępowania w całości wynosi: brutto: PLN, (słownie:), w tym ...% VAT, tj. PLN, (słownie:), netto: PLN (słownie:)
 - b) Łączna cena należna Sprzedawcy za dostarczenie sprzętu dla części 2 postępowania w całości wynosi: brutto: PLN, (słownie:), w tym ...% VAT, tj. PLN, (słownie:), netto: PLN (słownie:)
2. Cena jest ceną ryczałtową i obejmuje wszystkie koszty niezbędne do zrealizowania umowy, w tym w szczególności koszty opakowania i transportu sprzętu pod wskazany adres, koszt rozładunku i wniesienia do wskazanego pomieszczenia.
3. Łączna cena, należna Sprzedawcy za dostarczenie sprzętu nie podlega późniejszym renegocjacom oraz waloryzacji, za wyjątkiem przypadków określonych w § 6 niniejszej umowy.
4. Kupujący zobowiązuje się do zapłaty Sprzedawcy należności za dostarczony sprzęt w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
5. Podstawą do wystawienia faktury będą protokół ilościowy i protokół jakościowy, podpisane bez zastrzeżeń przez obie strony.

¹ Zgodnie z wyborem najkorzystniejszej oferty w części 1 i 2 postępowania.

6. Zapłata zostanie dokonana przelewem na rachunek Sprzedawcy o numerze:
7. Termin zapłaty będzie stanowiła data obciążenia rachunku bankowego Kupującego.
8. W przypadku opóźnienia w płatności przysługiwać będzie Sprzedawcy prawo naliczania odsetek w ustawowej wysokości za opóźnienie.
9. Sprzedawca bez pisemnej zgody Kupującego nie może przenieść wierzytelności na osobę trzecią oraz dokonywać potrąceń wierzytelności własnej z wierzytelnością Kupującego.
10. Potrącenie lub przeniesienie wierzytelności dokonane bez uprzedniej pisemnej zgody Kupującego są dla Kupującego bezskuteczne.
11. Sprzedawca oświadcza, że:
- 1) jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług²;
 - 2) rachunek bankowy, o którym mowa w ust. 6, jest rachunkiem rozliczeniowym, w rozumieniu art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe (Dz. U. z 2020 r., poz. 1896 z późn. zm.) oraz jest zawarty i uwidoczniony w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2021 r., poz. 685 z późn. zm.), prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (Szef KAS)³.
12. Sprzedawca zobowiązuje się powiadomić Kupującego o utracie statusu czynnego podatnika od towarów i usług lub wykreśleniu z wykazu jego rachunku bankowego, o którym mowa w ust. 6 umowy, w terminie 24 godzin od chwili odpowiednio utraty statusu czynnego podatnika podatku od towarów i usług lub wykreślenia jego rachunku z wykazu⁴.
13. Zamawiający przy dokonywaniu płatności zastosuje mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług⁵.

§ 4

1. Strony przewidują następujące kary umowne z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy:
 - 1) w przypadku zwłoki w dostarczeniu sprzętu w terminie, o którym mowa w § 1 ust. 5 niniejszej umowy oraz zwłoki w wykonywaniu obowiązków wynikających z gwarancji lub rękojmi, Sprzedawca zapłaci Kupującemu kary umowne w wysokości 0,5 % ceny łącznej brutto określonej w § 3 ust. 1 lit. a/b lub a i b niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - 2) za zwłokę w uzupełnieniu sprzętu w terminie, o którym mowa w § 1 ust. 6 pkt 2 niniejszej umowy oraz zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze sprzętu w uzgodnionym terminie, o którym mowa w § 1 ust. 8 niniejszej umowy, Sprzedawca zapłaci Kupującemu kary umowne w wysokości 0,5 % ceny łącznej brutto określonej w § 3 ust. 1 lit. a/b lub a i b niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki licząc od upływu terminu wyznaczonego przez strony na uzupełnienie oraz usunięcie wad,
 - 3) z tytułu odstąpienia Kupującego lub Sprzedawcy od umowy z przyczyn leżących po stronie Sprzedawcy, Sprzedawca zapłaci Kupującemu karę umowną w wysokości 20 % ceny łącznej brutto określonej w § 3 ust. 1 lit. a/b lub a i b niniejszej umowy.
2. Kupujący zapłaci Sprzedawcy karę umowną z tytułu odstąpienia Sprzedawcy od umowy z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Kupującego, w wysokości 20 % ceny łącznej brutto określonej w § 3 ust. 1 lit. a/b lub a i b niniejszej umowy.
3. Maksymalna łączna wysokość kar umownych, jakich mogą dochodzić strony nie może przekroczyć 20 % ceny łącznej brutto określonej w § 3 ust. 1 lit. a/b lub a i b niniejszej umowy.
4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. Sprzedawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z bieżących należności, bez osobnego wezwania do zapłaty. O ile kary nie zostaną potrącone z bieżących należności Sprzedawcy, zostaną zapłacone na podstawie odrębnego wezwania do zapłaty.

² Dotyczy wyłącznie sytuacji, gdy Sprzedawca jest czynnym podatnikiem.

³ Dotyczy wyłącznie sytuacji, gdy Sprzedawca jest czynnym podatnikiem.

⁴ Dotyczy wyłącznie sytuacji, gdy Sprzedawca jest czynnym podatnikiem.

⁵ Dotyczy wyłącznie sytuacji, gdy Sprzedawca jest czynnym podatnikiem.

§ 5

1. Sprzedawca udziela ... miesięcznej gwarancji i miesięcznej rękojmi na sprzęt. Okres gwarancji i rękojmi liczy się od daty podpisania przez obie strony umowy protokołu odbioru jakościowego.
2. Sprzedawca ponosi odpowiedzialność za jakość sprzedanego sprzętu.
3. Sprzedawca zapewni wykonywanie napraw w okresie gwarancyjnym w siedzibie Kupującego. W przypadku wystąpienia konieczności naprawy sprzętu w siedzibie Sprzedawcy, koszt transportu oraz ryzyko ich uszkodzenia lub utraty ponosi Sprzedawca.
4. W przypadku dwukrotnej awarii tej samej części sprzętu, Sprzedawca jest zobowiązany do wymiany wadliwej części na nową.
5. Czas reakcji Sprzedawcy wynosi 48 godzin w dniach od poniedziałku do piątku (liczony od czasu powiadomienia Sprzedawcy: fax, e-mail).
6. Czas realizacji naprawy wynosi 14 dni roboczych (liczony od daty zgłoszenia do Sprzedawcy). W przypadku konieczności sprowadzenia specjalistycznych części zamiennych zza granicy lub konieczności wykonania naprawy poza granicami kraju (u producenta sprzętu) Strony ustalą termin w zależności od zakresu naprawy.
7. W przypadku wystąpienia awarii w okresie, o którym mowa w ust. 1 Kupujący zobowiązany jest do niezwłocznego zawiadomienia Sprzedawcy o zaistniałej sytuacji (zawiadomienie zostanie przekazane w formie faksu lub e-mail).
8. Gwarancja obejmuje wszystkie wady, wykryte podczas eksploatacji sprzętu, powstałe w czasie użytkowania zgodnego z instrukcją.
9. Czas naprawy wyłączony będzie z okresu gwarancyjnego.
10. Wszelkie roszczenia z tytułu gwarancji i rękojmi Kupujący będzie zgłaszać przy pomocy faks: email: W przypadku zmiany numeru faksu lub adresu email lub adresu siedziby Sprzedawca ma obowiązek powiadomić Kupującego z 7-dniowym wyprzedzeniem.
11. W przypadku nieusunięcia przez Sprzedawcę wady w terminie wymaganym przez Kupującego lub w przypadku braku reakcji na zawiadomienie o wadzie dostarczonego sprzętu, Kupujący, po ponownym jednokrotnym wezwaniu do ich usunięcia, może zlecić usunięcie wady podmiotowi trzeciemu obciążając Sprzedawcę kosztami, które płatne będą w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Kupującego wezwania do ich zapłaty.
12. Określenie „dni robocze”, użyte w umowie oznacza dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych.

§ 6

1. Kupujący przewiduje zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Sprzedawcy, w wypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności, tj.:
 - 1) zmiany danych identyfikacyjnych Sprzedawcy (adres siedziby, Regon, NIP, nr rachunku bankowego),
 - 2) zmiany przepisów prawa mających wpływ na warunki realizacji umowy,
 - 3) w przypadku wycofania z produkcji sprzętu o parametrach zaoferowanych w ofercie, Kupujący może zaakceptować sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych. Parametry nowego sprzętu wymagają uzgodnienia i akceptacji Kupującego,
 - 4) w przypadku wystąpienia sytuacji, o której mowa w pkt. 3), Kupujący przewiduje możliwość przedłużenia terminu dostawy sprzętu. Strony ustalają w formie pisemnej termin dostarczenia sprzętu o równoważnych lub lepszych parametrach,
 - 5) wysokość wynagrodzenia należnego Sprzedawcy może ulec zmianie, w przypadku zmiany:
 - a) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
 - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
 - d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1342),
- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

- 6) zmiany terminu dostarczenia sprzętu, o którym mowa w § 1 ust. 5 umowy w przypadku wystąpienia zwłoki w dostawie sprzętu, spowodowanego wprowadzeniem stanu klęski żywiołowej, stanu zagrożenia epidemicznego lub innego zdarzenia zagrażającego zdrowiu lub życiu ludzi o charakterze masowym, co zostanie potwierdzone oficjalnym komunikatem właściwych instytucji państwowych/międzynarodowych lub producentów/dystrybutorów sprzętu (lub jego elementów) będącego przedmiotem niniejszej umowy.
2. Jeżeli zmiany umowy, o których mowa w ust. 1 pkt 1 będą wynikały ze zmian organizacyjnych Sprzedawcy, Sprzedawca jest zobowiązany, w terminie 5 dni od dnia zaistnienia okoliczności, poinformować Kupującego na piśmie o szczegółach przedmiotowych zmian. Zmiany danych organizacyjnych wymagają podpisania aneksu do umowy.
3. Jeżeli zmiany umowy, o których mowa w ust. 1 pkt 2 i pkt 5 lit a-d będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Sprzedawcę, Sprzedawca jest zobowiązany, w terminie 30 dni od dnia wejścia przepisów dokonujących tych zmian, złożyć pisemny wniosek, w którym wykaże bezpośredni wpływ zmian, wymienionych w ust. 1 pkt. 2 i 5 lit. a-d na koszt wykonania zamówienia, a Kupujący uzna ten wniosek za zasadny.
4. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 pkt 5 lit. b lub c, jeżeli z wnioskiem występuje Sprzedawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania umowy, w szczególności:
- a) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. b, lub
- b) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Sprzedawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. c.
5. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Sprzedawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. a, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu umowy zrealizowanej zgodnie z terminami ustalonymi umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego oraz wyłącznie do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego.
6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. a-d, wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
7. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. b-c, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Sprzedawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Sprzedawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
8. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. b, wynagrodzenie Sprzedawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu pracy Sprzedawcy w związku ze zmianą wysokości wynagrodzeń pracowników do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę albo do wysokości zmienionej minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty zmiany minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu pracy Sprzedawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
9. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. c, wynagrodzenie Sprzedawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu pracy Sprzedawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia

pracownikom. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu pracy Sprzedawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.

10. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. d, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Sprzedawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Sprzedawcę w związku z zawarciem umowy o prowadzenie pracowniczych planów kapitałowych, o której mowa w art. 14 ust. 1 ustawy z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2020 r., poz.1342).
11. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. d, wynagrodzenie Sprzedawcy ulegnie zmianie o sumę wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy wynikającą z wpłat do pracowniczych planów kapitałowych dokonywanych przez Sprzedawcę lub podwykonawcę. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Sprzedawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
12. Poza przypadkami wymienionymi w ust. 1 pkt. 1-6 Kupujący dopuszcza zmiany postanowień umowy w następujących sytuacjach:
 - 1) w wyniku sukcesji, wstąpienia w prawa i obowiązki Sprzedawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego Sprzedawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Sprzedawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy,
 - 2) jeżeli dotyczą realizacji, przez dotychczasowego Sprzedawcę, dodatkowych dostaw, których nie uwzględniono w zamówieniu podstawowym, o ile stały się one niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
 - a) zmiana Sprzedawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności wyposażenia, usług lub instalacji zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
 - b) zmiana Sprzedawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Kupującego,
 - 3) jeżeli konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Kupujący, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć, o ile zmiana nie modyfikuje ogólnego charakteru umowy, a wzrost ceny spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekracza 50% wartości pierwotnej umowy.
13. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 pkt 3- 4 i 6 oraz ust. 12 pkt 1-3 umowy, Strona o nią wnioskująca, zobowiązana jest do złożenia drugiej Stronie propozycji zmiany w terminie 5 dni kalendarzowych od dnia zaistnienia okoliczności będących podstawą zmiany.
14. Wniosek o zmianę umowy powinien zawierać co najmniej:
 - zakres proponowanej zmiany,
 - opis okoliczności faktycznych uprawniających do dokonania zmiany,
 - podstawę dokonania zmiany, w tym podstawę prawną,
 - informacje i dowody potwierdzające, że zostały spełnione okoliczności uzasadniające dokonanie zmiany umowy.
15. Strona wnioskująca o zmianę terminu dostawy sprzętu zobowiązana jest do wykazania, że ze względu na zaistniałe okoliczności – uprawniające do dokonania zmiany – dochowanie pierwotnego terminu jest niemożliwe.
16. W przypadku złożenia wniosku o zmianę Strona umowy jest zobowiązana w terminie 5 dni kalendarzowych od dnia otrzymania wniosku do ustosunkowania się do niego. Druga Strona może:
 - 1) zaakceptować wniosek o zmianę,
 - 2) wezwać Sprzedawcę do uzupełnienia wniosku lub przedstawienia dodatkowych wyjaśnień,
 - 3) zaproponować podjęcie negocjacji treści umowy w zakresie wnioskowanej zmiany,
 - 4) odrzucić wniosek o zmianę wraz z przedstawieniem uzasadnienia takiej decyzji.
17. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności zmian.

§ 7

1. Kupującemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy z winy Sprzedawcy w przypadku:
 - 1) wszczęcia w stosunku do Sprzedawcy postępowania egzekucyjnego lub likwidacyjnego,
 - 2) zwłoki w dostarczeniu sprzętu, która przekracza 20 dni od dnia upływu terminu, o którym mowa w § 1 ust. 5 niniejszej umowy,
 - 3) jeżeli Sprzedawca, na podstawie wezwania Kupującego do dostarczenia sprzętu wolnego od wad, w oparciu o § 1 ust. 8 niniejszej umowy, ponownie dostarczy sprzęt wadliwy, to jest niezgodny z opisem zawartym w ofercie lub posiadający ślady zewnętrznego uszkodzenia.
2. Kupujący może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia otrzymania wiadomości o okolicznościach, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, a Sprzedawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
3. Kupujący może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
4. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności wraz z pisemnym uzasadnieniem tej decyzji.

§ 8

Wszelkie spory wynikłe z niniejszej umowy rozpatrywać będą sądy powszechne właściwe dla siedziby Kupującego.

§ 9

1. Przetwarzanie danych osobowych Kupującego, określonych w umowie, odbywa się na zasadach określonych w rozporządzeniu 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).
2. Kupujący niniejszym potwierdza, iż zapoznał się z informacją dotyczącą przetwarzania jego danych osobowych, ujętą w art. 14 SWZ.

§ 10

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy, m. in. ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego .

§ 11

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Sprzedawcy i dwa dla Kupującego.

Załączniki:

- 1) Wypis z KRS/CEiDG
- 2) Oferta Sprzedawcy.
- 3) SWZ.

.....
Sprzedawca

.....
Kupujący

WZÓR UMOWY SPRZEDAŻY

NR WF-37-30(3)/21

W dniu w Warszawie pomiędzy:

Uniwersytetem Warszawskim z siedzibą w Warszawie, 00-927 Warszawa, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, zwanym dalej „Kupującym”, posiadającym nr NIP: 525-001-12-66, REGON: 000001258, reprezentowanym przez

na podstawie pełnomocnictwa Rektora Uniwersytetu Warszawskiego z dnia nr

a

....., będącym płatnikiem VAT, nr NIP:, REGON:, zwanym dalej „Sprzedawcą”, działającym na podstawie, (aktualny odpis z KRS/CEIDG stanowi załącznik nr 1 do Umowy) reprezentowanym przez:, zwanymi dalej Stronami,

w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr WF-37-30/21 prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.), zwanej dalej ustawą, została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

9. Przedmiotem umowy jest sprzedaż, dostarczenie i wydanie Kupującemu urządzeń do synergicznych pomiarów aerozoli ze spalania biomasy w ramach części 3: dostawa fotometru, zwanego dalej sprzętem.
10. Szczegółowy opis sprzętu ujęty jest w ofercie Sprzedawcy oraz Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej SWZ, stanowiących załączniki nr 2 i 3 do niniejszej umowy.
11. Sprzedawca dostarczy sprzęt na adres Kupującego: Wydział Fizyki UW, ul. Pasteura 5, 02- 093 Warszawa, do pomieszczenia wskazanego przez osoby wymienione w § 2 ust. 3 niniejszej umowy.
12. Dostarczenie sprzętu nastąpi na koszt i ryzyko Sprzedawcy, a o jego terminie Sprzedawca zawiadomi osoby wskazane w § 2 ust. 3 niniejszej umowy co najmniej 2 dni przed planowaną dostawą. Kupujący nie dopuszcza pozostawiania przez Sprzedawcę przedmiotu umowy bez opieki lub przekazywania go osobom nieupoważnionym do odbioru.
13. Sprzedawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt w terminie od dnia zawarcia niniejszej umowy.
14. Wydanie sprzętu będzie realizowane etapami, według następujących zasad:
 - 1) w terminie określonym w ust. 5 nastąpi dostarczenie sprzętu do siedziby Kupującego i dokonanie odbioru ilościowego. Odbiór ilościowy zostanie potwierdzony protokołem odbioru ilościowego,
 - 2) w przypadku stwierdzenia braków ilościowych w dostawie, Sprzedawca jest zobowiązany do ich uzupełnienia w terminie 7 dni od dnia stwierdzenia braków w protokole ilościowym,
 - 3) w terminie 10 dni od dnia dostarczenia sprzętu Kupujący dokona instalacji sprzętu przy wsparciu technicznym on-line Sprzedawcy oraz Kupujący dokona sprawdzenia poprawności działania sprzętu, po zakończeniu którego obie strony podpiszą protokół odbioru jakościowego. Za dzień realizacji przedmiotu umowy uważa się dzień, w którym podpisany zostanie protokół odbioru jakościowego sprzętu bez zastrzeżeń.

15. W przypadku stwierdzenia, że dostarczony sprzęt jest:

- 3) niezgodny z opisem zawartym w ofercie,
- 4) posiada ślady zewnętrznego uszkodzenia,

Kupujący odmówi odbioru sprzętu, sporządzając protokół zawierający przyczyny odmowy odbioru. Strony uzgodnią nowy termin dostarczenia sprzętu wolnego od wad. Procedura czynności odbioru zostanie powtórzona.

§ 2

1. Osobami odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją niniejszej umowy, przyjęcie sprzętu i podpisanie protokołu ilościowego i jakościowego od strony Sprzedawcy są:

- 1), tel.:, e-mail:
- 2), tel.:, e-mail:
- 3), tel.:, e-mail:

2. Każda z osób wskazanych w ust. 1 jest upoważniona do samodzielnego przekazania sprzętu i złożenia podpisu na protokole ilościowym i jakościowym.

3. Osobami odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją niniejszej umowy, przyjęcie sprzętu i podpisanie protokołu ilościowego i jakościowego od strony Kupującego są:

- 1), tel.:, e-mail:
- 2), tel.:, e-mail:
- 3), tel.:, e-mail:

4. Każda z osób wskazanych w ust. 3 jest upoważniona do samodzielnego odebrania sprzętu i złożenia podpisu na protokole ilościowym i jakościowym.

5. Jednostką organizacyjną Uniwersytetu Warszawskiego odpowiedzialną za koordynację wykonania umowy po stronie Kupującego jest Sekcja Zamówień Publicznych Wydziału Fizyki UW.

6. Do nadzoru nad realizacją umowy przez Sprzedawcę, Kupujący wyznacza pracownika jednostki organizacyjnej wskazanej wyżej, którym jest e-mail: tel.:

§ 3

1. Łączna cena należna Sprzedawcy za dostarczenie sprzętu w całości wynosi: brutto: PLN, (słownie:), w tym ...% VAT, tj. PLN, (słownie:), netto: PLN (słownie:).

2. Należność, o której mowa w ust. 1, zostanie rozliczona w trzech ratach:

- 1) pierwsza rata - zaliczka na poczet wykonania przedmiotu umowy w wysokości 20% łącznej ceny, o której mowa w ust. 1, niezwłocznie po podpisaniu umowy;
- 2) druga rata - w wysokości 30% łącznej ceny, o której mowa w ust. 1, po przesłaniu do Kupującego indywidualnie zaprojektowanego schematu technicznego urządzenia wraz z kompletną informacją na temat jego podzespołów i ich konfiguracji; na potwierdzenie dokonania przedmiotowej czynności zostanie podpisany protokół odbioru częściowego;
- 3) trzecia rata – w wysokości 50% łącznej ceny, o której mowa w ust. 1, po dostarczeniu kompletnego sprzętu do siedziby Kupującego oraz udzieleniu wsparcia technicznego przy instalacji sprzętu przez Kupującego. Na potwierdzenie dokonania przedmiotowych czynności zostaną podpisane protokoły: końcowy protokół odbioru ilościowego oraz końcowy protokół odbioru jakościowego sprzętu.

3. Cena jest ceną ryczałtową i obejmuje wszystkie koszty niezbędne do zrealizowania umowy, w tym w szczególności koszty opakowania i transportu sprzętu pod wskazany adres, koszt rozładunku i wniesienia do wskazanego pomieszczenia.

4. Łączna cena, należna Sprzedawcy za dostarczenie sprzętu nie podlega późniejszym renegocjacjom oraz waloryzacji, za wyjątkiem przypadków określonych w § 6 niniejszej umowy.

5. Zapłata zaliczki, o której mowa w ust. 2 pkt 1, następuje niezwłocznie po podpisaniu umowy.

6. Sprzedawca, nie później niż w terminie 7 dni licząc od daty otrzymania zaliczki, zobowiązuje się dostarczyć Kupującemu fakturę zaliczkową.

7. Kupujący zobowiązuje się do zapłaty Sprzedawcy należności za dostarczony sprzęt, o której mowa w ust. 2 pkt 2 i 3 w terminie 14 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
8. Podstawą do wystawienia faktury w ramach drugiej raty będzie protokół odbioru częściowego, podpisany bez zastrzeżeń przez obie strony.
9. Podstawą do wystawienia faktury w ramach trzeciej raty będą końcowe protokoły ilościowy i jakościowy, podpisane bez zastrzeżeń przez obie strony.
10. Zapłata zostanie dokonana przelewem na rachunek Sprzedawcy o numerze:
11. Termin zapłaty będzie stanowiła data obciążenia rachunku bankowego Kupującego.
12. W przypadku opóźnienia w płatności przysługiwać będzie Sprzedawcy prawo naliczania odsetek w ustawowej wysokości za opóźnienie.
13. Sprzedawca bez pisemnej zgody Kupującego nie może przenieść wierzytelności na osobę trzecią oraz dokonywać potrąceń wierzytelności własnej z wierzytelnością Kupującego.
14. Potrącenie lub przeniesienie wierzytelności dokonane bez uprzedniej pisemnej zgody Kupującego są dla Kupującego bezskuteczne.
15. Sprzedawca oświadcza, że:
 - 1) jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług⁶;
 - 2) rachunek bankowy, o którym mowa w ust. 10, jest rachunkiem rozliczeniowym, w rozumieniu art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe (Dz. U. z 2020 r., poz. 1896 z późn. zm.) oraz jest zawarty i uwidoczniony w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2021 r., poz. 685 z późn. zm.), prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (Szef KAS)⁷.
16. Sprzedawca zobowiązuje się powiadomić Kupującego o utracie statusu czynnego podatnika od towarów i usług lub wykreśleniu z wykazu jego rachunku bankowego, o którym mowa w ust. 10 umowy, w terminie 24 godzin od chwili odpowiednio utraty statusu czynnego podatnika podatku od towarów i usług lub wykreślenia jego rachunku z wykazu⁸.
17. Zamawiający przy dokonywaniu płatności zastosuje mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług⁹.

§ 4

1. Strony przewidują następujące kary umowne z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy:
 - 1) w przypadku zwłoki w dostarczeniu sprzętu w terminie, o którym mowa w § 1 ust. 5 niniejszej umowy oraz zwłoki w wykonywaniu obowiązków wynikających z gwarancji lub rękojmi, Sprzedawca zapłaci Kupującemu kary umowne w wysokości 0,5% ceny łącznej brutto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - 2) za zwłokę w uzupełnieniu sprzętu w terminie, o którym mowa w § 1 ust. 6 pkt 2 niniejszej umowy oraz zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze sprzętu w uzgodnionym terminie, o którym mowa w § 1 ust. 7 niniejszej umowy, Sprzedawca zapłaci Kupującemu kary umowne w wysokości 0,5% ceny łącznej brutto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki licząc od upływu terminu wyznaczonego przez strony na uzupełnienie oraz usunięcie wad,
 - 3) z tytułu odstąpienia Kupującego lub Sprzedawcy od umowy z przyczyn leżących po stronie Sprzedawcy, Sprzedawca zapłaci Kupującemu karę umowną w wysokości 20 % ceny łącznej brutto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Kupujący zapłaci Sprzedawcy karę umowną z tytułu odstąpienia Sprzedawcy od umowy z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Kupującego, w wysokości 20 % ceny łącznej brutto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.

⁶ Dotyczy wyłącznie sytuacji, gdy Sprzedawca jest czynnym podatnikiem.

⁷ Dotyczy wyłącznie sytuacji, gdy Sprzedawca jest czynnym podatnikiem.

⁸ Dotyczy wyłącznie sytuacji, gdy Sprzedawca jest czynnym podatnikiem.

⁹ Dotyczy wyłącznie sytuacji, gdy Sprzedawca jest czynnym podatnikiem.

3. Maksymalna łączna wysokość kar umownych, jakich mogą dochodzić strony nie może przekroczyć 20 % ceny łącznej brutto określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. Sprzedawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z bieżących należności, bez osobnego wezwania do zapłaty. O ile kary nie zostaną potrącone z bieżących należności Sprzedawcy, zostaną zapłacone na podstawie odrębnego wezwania do zapłaty.

§ 5

1. Sprzedawca udziela ... miesięcznej gwarancji i miesięcznej rękojmi na sprzęt. Okres gwarancji i rękojmi liczy się od daty podpisania przez obie strony umowy protokołu odbioru jakościowego.
2. Sprzedawca ponosi odpowiedzialność za jakość sprzedanego sprzętu.
3. Sprzedawca zapewni wykonywanie napraw w okresie gwarancyjnym w siedzibie Kupującego. W przypadku wystąpienia konieczności naprawy sprzętu w siedzibie Sprzedawcy, koszt transportu oraz ryzyko ich uszkodzenia lub utraty ponosi Sprzedawca.
4. W przypadku dwukrotnej awarii tej samej części sprzętu, Sprzedawca jest zobowiązany do wymiany wadliwej części na nową.
5. Czas reakcji Sprzedawcy wynosi 48 godzin w dniach od poniedziałku do piątku (liczony od czasu powiadomienia Sprzedawcy: fax, e-mail).
6. Czas realizacji naprawy wynosi 14 dni roboczych (liczony od daty zgłoszenia do Sprzedawcy). W przypadku konieczności sprowadzenia specjalistycznych części zamiennych zza granicy lub konieczności wykonania naprawy poza granicami kraju (u producenta sprzętu) Strony ustalą termin w zależności od zakresu naprawy.
7. W przypadku wystąpienia awarii w okresie, o którym mowa w ust. 1 Kupujący zobowiązany jest do niezwłocznego zawiadomienia Sprzedawcy o zaistniałej sytuacji (zawiadomienie zostanie przekazane w formie faksu lub e-mail).
8. Gwarancja obejmuje wszystkie wady, wykryte podczas eksploatacji sprzętu, powstałe w czasie użytkowania zgodnego z instrukcją.
9. Czas naprawy wyłączony będzie z okresu gwarancyjnego.
10. Wszelkie roszczenia z tytułu gwarancji i rękojmi Kupujący będzie zgłaszać przy pomocy faks: email: W przypadku zmiany numeru faksu lub adresu email lub adresu siedziby Sprzedawca ma obowiązek powiadomić Kupującego z 7-dniowym wyprzedzeniem.
11. W przypadku nieusunięcia przez Sprzedawcę wady w terminie wymaganym przez Kupującego lub w przypadku braku reakcji na zawiadomienie o wadzie dostarczonego sprzętu, Kupujący, po ponownym jednokrotnym wezwaniu do ich usunięcia, może zlecić usunięcie wady podmiotowi trzeciemu obciążając Sprzedawcę kosztami, które płatne będą w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Kupującego wezwania do ich zapłaty.
12. Określenie „dni robocze”, użyte w umowie oznacza dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych.

§ 6

1. Kupujący przewiduje zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Sprzedawcy, w wypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności, tj.:
 - 1) zmiany danych identyfikacyjnych Sprzedawcy (adres siedziby, Regon, NIP, nr rachunku bankowego),
 - 2) zmiany przepisów prawa mających wpływ na warunki realizacji umowy,
 - 3) w przypadku wycofania z produkcji sprzętu o parametrach zaoferowanych w ofercie, Kupujący może zaakceptować sprzęty o parametrach równoważnych lub lepszych. Parametry nowego sprzętu wymagają uzgodnienia i akceptacji Kupującego,
 - 4) w przypadku wystąpienia sytuacji, o której mowa w pkt. 3), Kupujący przewiduje możliwość przedłużenia terminu dostarczenia sprzętu. Strony ustalają w formie pisemnej termin dostarczenia sprzętu o równoważnych lub lepszych parametrach,
 - 5) wysokość wynagrodzenia należnego Sprzedawcy może ulec zmianie, w przypadku zmiany:
 - a) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
 - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,

- c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
- d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1342),

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

- 6) zmiany terminu dostarczenia sprzętu, o którym mowa w § 1 ust. 5 umowy w przypadku wystąpienia zwłoki w dostawie sprzętu, spowodowanego wprowadzeniem stanu klęski żywiołowej, stanu zagrożenia epidemicznego lub innego zdarzenia zagrażającego zdrowiu lub życiu ludzi o charakterze masowym, co zostanie potwierdzone oficjalnym komunikatem właściwych instytucji państwowych/międzynarodowych lub producentów/dystrybutorów sprzętu (lub jego elementów) będącego przedmiotem niniejszej umowy.
- 2. Jeżeli zmiany umowy, o których mowa w ust. 1 pkt 1 będą wynikały ze zmian organizacyjnych Sprzedawcy, Sprzedawca jest zobowiązany, w terminie 5 dni od dnia zaistnienia okoliczności, poinformować Kupującego na piśmie o szczegółach przedmiotowych zmian. Zmiany danych organizacyjnych wymagają podpisania aneksu do umowy.
 - 3. Jeżeli zmiany umowy, o których mowa w ust. 1 pkt 2 i pkt 5 lit a-d będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Sprzedawcę, Sprzedawca jest zobowiązany, w terminie 30 dni od dnia wejścia przepisów dokonujących tych zmian, złożyć pisemny wniosek, w którym wykaże bezpośredni wpływ zmian, wymienionych w ust. 1 pkt. 2 i 5 lit. a-d na koszt wykonania zamówienia, a Kupujący uzna ten wniosek za zasadny.
 - 4. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 pkt 5 lit. b lub c, jeżeli z wnioskiem występuje Sprzedawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania umowy, w szczególności:
 - a) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. b, lub
 - b) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Sprzedawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. c.
 - 5. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Sprzedawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. a, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu umowy zrealizowanej zgodnie z terminami ustalonymi umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego oraz wyłącznie do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego.
 - 6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. a-d, wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
 - 7. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. b-c, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Sprzedawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Sprzedawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
 - 8. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. b, wynagrodzenie Sprzedawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu pracy Sprzedawcy w związku ze zmianą wysokości wynagrodzeń pracowników do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę albo do wysokości zmienionej minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń

publicznoprawnych od kwoty zmiany minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu pracy Sprzedawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.

9. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. c, wynagrodzenie Sprzedawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu pracy Sprzedawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracownikom. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu pracy Sprzedawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
10. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. d, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Sprzedawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Sprzedawcę w związku z zawarciem umowy o prowadzenie pracowniczych planów kapitałowych, o której mowa w art. 14 ust. 1 ustawy z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2020 r., poz.1342).
11. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 5 lit. d, wynagrodzenie Sprzedawcy ulegnie zmianie o sumę wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy wynikającą z wpłat do pracowniczych planów kapitałowych dokonywanych przez Sprzedawcę lub podwykonawcę. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Sprzedawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
12. Poza przypadkami wymienionymi w ust. 1 pkt. 1-6 Kupujący dopuszcza zmiany postanowień umowy w następujących sytuacjach:
 - 1) w wyniku sukcesji, wstąpienia w prawa i obowiązki Sprzedawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego Sprzedawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Sprzedawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy,
 - 2) jeżeli dotyczą realizacji, przez dotychczasowego Sprzedawcę, dodatkowych dostaw, których nie uwzględniono w zamówieniu podstawowym, o ile stały się one niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
 - a) zmiana Sprzedawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności wyposażenia, usług lub instalacji zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
 - b) zmiana Sprzedawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Kupującego,
 - 3) jeżeli konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Kupujący, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć, o ile zmiana nie modyfikuje ogólnego charakteru umowy, a wzrost ceny spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekracza 50% wartości pierwotnej umowy.
13. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 pkt 3- 4 i 6 oraz ust. 12 pkt 1-3 umowy, Strona o nią wnioskująca, zobowiązana jest do złożenia drugiej Stronie propozycji zmiany w terminie 5 dni kalendarzowych od dnia zaistnienia okoliczności będących podstawą zmiany.
14. Wniosek o zmianę umowy powinien zawierać co najmniej:
 - zakres proponowanej zmiany,
 - opis okoliczności faktycznych uprawniających do dokonania zmiany,
 - podstawę dokonania zmiany, w tym podstawę prawną,
 - informacje i dowody potwierdzające, że zostały spełnione okoliczności uzasadniające dokonanie zmiany umowy.
15. Strona wnioskująca o zmianę terminu dostawy sprzętu zobowiązana jest do wykazania, że ze względu na zaistniałe okoliczności – uprawniające do dokonania zmiany – dochowanie pierwotnego terminu jest niemożliwe.

16. W przypadku złożenia wniosku o zmianę Strona umowy jest zobowiązana w terminie 5 dni kalendarzowych od dnia otrzymania wniosku do ustosunkowania się do niego. Druga Strona może:
- 1) zaakceptować wniosek o zmianę,
 - 2) wezwać Sprzedawcę do uzupełnienia wniosku lub przedstawienia dodatkowych wyjaśnień,
 - 3) zaproponować podjęcie negocjacji treści umowy w zakresie wnioskowanej zmiany,
 - 4) odrzucić wniosek o zmianę wraz z przedstawieniem uzasadnienia takiej decyzji.
17. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności zmian.

§ 7

1. Kupującemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy z winy Sprzedawcy w przypadku:
- 1) wszczęcia w stosunku do Sprzedawcy postępowania egzekucyjnego lub likwidacyjnego,
 - 2) zwłoki w dostarczeniu sprzętu, która przekracza 20 dni kalendarzowych od dnia upływu terminu, o którym mowa w § 1 ust. 5 niniejszej umowy,
 - 3) jeżeli Sprzedawca, na podstawie wezwania Kupującego do dostarczenia sprzętu wolnego od wad, w oparciu o § 1 ust. 7 niniejszej umowy, ponownie dostarczy sprzęt wadliwy, to jest niezgodny z opisem zawartym w ofercie lub posiadający ślady zewnętrznego uszkodzenia.
2. Kupujący może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia otrzymania wiadomości o okolicznościach, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, a Sprzedawca może żądać wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
3. Kupujący może odstąpić od umowy w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
4. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności wraz z pisemnym uzasadnieniem tej decyzji.

§ 8

Wszelkie spory wynikłe z niniejszej umowy rozpatrywać będą sądy powszechne właściwe dla siedziby Kupującego.

§ 9

1. Przetwarzanie danych osobowych Kupującego, określonych w umowie, odbywa się na zasadach określonych w rozporządzeniu 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).
2. Kupujący niniejszym potwierdza, iż zapoznał się z informacją dotyczącą przetwarzania jego danych osobowych, ujętą w art. 14 SWZ.

§ 10

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy, m. in. ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.

§ 11

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Sprzedawcy i dwa dla Kupującego.

Załączniki:

- 1) Wypis z KRS/CEiDG
- 2) Oferta Sprzedawcy.
- 3) SWZ.

.....

Sprzedawca

.....

Kupujący

Dotyczy przetargu nieograniczonego nr **WF-37-30/21 pn. „Dostawa urządzeń do synergicznych pomiarów aerozoli ze spalania biomasy”**

**OŚWIADCZENIE
dotyczące kalibracji urządzenia w części 3 postępowania**

W związku z ubieganiem się o udzielenie zamówienia publicznego o numerze j.w., oświadczam/y, że zaoferowany sprzęt w części 3: dostawa fotometru, zostanie skalibrowany zgodnie z wytycznymi ujętymi w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia dla części 3 niniejszego postępowania.

*[dokument należy sporządzić w formie
elektronicznej i podpisać kwalifikowanym
podpisem elektronicznym osoby uprawnionej
do reprezentacji Wykonawcy]*