

Zamawiający:

**Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej
"Blachownia"**

Adres:

ul. Energetyków 9

47-225 Kędzierzyn-Koźle

woj. opolskie

Nr postępowania: FT.2300.2.35.2025

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY

w zamówieniu pn.:

„Dostawa goniometru do Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutu Ciężkiej
Syntezy Organicznej "Blachownia"”

ZATWIERDZAM

Strona 1 z 21

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia",
47-225 Kędzierzyn-Koźle, ul. Energetyków 9, Tel. +48 77 487 34 70,
E-mail: sekretariat@icso.lukasiewicz.gov.pl | NIP: 749 210 92 60, REGON: 000041631,
Sąd Rejonowy w Opolu, VIII Wydział Gospodarczy KRS 0000850420, BDO: 000 30848.

1. Nazwa oraz adres zamawiającego, numer telefonu, adres poczty elektronicznej oraz strony internetowej prowadzonego postępowania

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia",
ul. Energetyków 9 47-225 Kędzierzyn-Koźle,
telefon 77 487 34 70,
NIP 749 210 92 60, REGON 000041631,
e-mail: sekretariat@icso.lukasiewicz.gov.pl
Adres strony internetowej: <https://www.icso.lukasiewicz.gov.pl>

2. Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści zaproszenia:

<https://www.icso.lukasiewicz.gov.pl/zamowieniapubliczne/ogloszenia>

3. Tryb udzielenia zamówienia

1. Szacunkowa wartość przedmiotowego postępowania nie przekracza 130 000,00 zł netto. Wyłonienie wykonawcy nastąpi zgodnie z „Regulaminem udzielania zamówień o wartości poniżej 130 000,00 zł netto w Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytucie Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia"", załącznikiem nr 3 tj. „Regulaminem udzielania zamówień publikowanych przez Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia"”.
2. Rodzaj zamówienia – dostawa. Zamówienie ze względów technicznych nie jest podzielone na części, zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Wykonawcy składają ofertę na całość zamówienia.
3. Zamówienie prowadzone jest w języku polskim.

4. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa nowego goniometru wraz z oprzyrządowaniem i oprogramowaniem do Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutu Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia", kompletnego gotowego do pracy z okablowaniem niezbędnym do prawidłowego działania urządzenia wg specyfikacji poniżej.

CPV 38500000-0 aparatura kontrolna i badawcza.

Szczegółowy opis goniometru:

Strona 2 z 21



Goniometr – zestaw aparaturowy

1. Aparat do określania kąta zwilżania, napięcia powierzchniowego oraz swobodnej energii powierzchniowej na podstawie analizy kształtu kropli ma składać się z następujących elementów:
2. szybka kamera USB 3.0 o wysokiej rozdzielczości z minimalnymi parametrami:
czujnik 11 x 7 mm / 1/1,2", filtr IR-CUT do eliminacji zakłóceń optycznych, minimalna - 160 fps (1200 × 1200 pikseli), 600 fps (1200 × 300 pikseli), 1440 fps (1200 × 200 pikseli), 2300 fps (1200 × 50 pikseli); dynamika min. 73 dB
 - system optyczny z zoomem manualnym (min 12 x) i precyzyjnym ustawianiem ostrości, pole widzenia minimum: 1,5 × 1,5 do 18,0 × 18,0 mm, kąt widzenia min. ±3°
 - manualny selektor dla minimum 2 dozowników
 - 2x dozownik strzykawkowy, sterowany programowo do strzykawek jednorazowych i szklanych, rozdzielczość dozowania: ≤ 25 nl, szybkość dozowania: 0.005 do 24 µl/s dla strzykawki 500 µl
 - złącze dla 2 sterowanych programowo modułów dozowania
 - min. 2 złącza USB na akcesoria
 - stolik na próbki, ok. 100 x 100 mm (szer. X gł.)
 - podświetlenie LED wysokiej mocy, monochromatyczne, fi min. 42 mm, z dwoma poziomami mocy i zintegrowaną przysłoną dla małych kątów zwilżania, możliwość regulacji wysokości oświetlacza
 - dwa złącza do czujników temperatury Pt100
 - rama standardowa: - przestrzeń na próbki
 - podstawowy moduł elektroniczny, w tym interfejs PC
 - kamera, dozowniki, akcesoria podłączane do głównego urządzenia
 - komunikacja z komputerem za pomocą wyłącznie jednego przewodu USB
 - zasilacz
 - gwarancja min. 24 miesięcy;
3. Oprogramowanie:
 - moduł do pomiaru kąta zwilżania, do wyznaczania statycznych i dynamicznych kątów zwilżania za pomocą metody kropli siedzącej i uwięzionego pęcherzyka

Strona 3 z 21



- do sterowania kamerą, temperaturą, modułami dozującymi, wykonywania pomiarów, i raportowania zmierzonych wartości kąta zwilżania (w zależności od wyposażenia);
obsługiwane modele: wycinek stożka, wielomian, koło, Young-Laplace, wysokość-szerokość
zakres pomiaru: 0-180 °
rozdzielczość: 0,01 °
- moduł do analizy swobodnej energii powierzchniowej ciał stałych z danych kąta zwilżania; swobodna energia powierzchniowa dzielona jest na część polarną i dyspersyjną, kwasową i zasadową, a także związaną z wiązaniami wodorowymi, według różnych modeli; oprogramowanie oblicza obwiednię zwilżania
- typ licencji: bezterminowa, minimum jednostanowiskowa, aktualizacja bezpłatna w ramach zakupionej wersji
- brak wyskakujących okien, dostęp do pełnego sterowania pomiarem, analizy wyników oraz wszystkich trybów pomiarowych bezpośrednio z głównego okna programu sterującego
- możliwość porównywania do min. 20 pomiarów bezpośrednio w oprogramowaniu
- możliwość rozbudowy o pomiar napięcia międzyfazowego i powierzchniowego cieczy, kąta zwilżania włókien, analizę adhezji

4. Oś z

- precyzyjny napęd osi z o ruchu min. 45 mm, minimalny udźwig osi 5 kg

5. Wyposażenie

- Strzykawka jednorazowa 1 ml, złącze Luer-Lock, 100 szt.
- Strzykawka szklana, precyzyjna, 500 µl, 2 szt.
- Igła jednorazowa stalowa, ok. 0,5 mm, 100 szt.
- Zestaw komputerowy + monitor 24" procesor min. Intel i5 8-wątkowy, 16 GB RAM, SSD min. 250 GB, min. 2 złącza USB 3.0, Windows 10 Pro lub 11 Pro, 1 wolne gniazdo Ethernet, Microsoft Office Home & Business 2024 Box.

6.

- Możliwość rozbudowy o system dozowania ciśnieniowego do szybkiego określania SFE
- Możliwość rozbudowy o technologię „wstającej kropli” do badań procesów odwilżania i adhezji

Strona 4 z 21

Wykonanie zamówienia obejmuje dostawę do siedziby zamawiającego urządzenia fabrycznie nowego – rok produkcji 2025, nieużywanego, wolnego od wszelkich wad, gotowego do pracy - jego dostawę, rozładunek, instalację i uruchomienie w siedzibie zamawiającego oraz szkolenie personelu w zakresie obsługi.

Wymagany minimalny okres gwarancji na dostarczony goniometr wynosi 24 miesiące. Wykonawca dostarczy aparat zgodnie ze specyfikacją oraz okablowaniem niezbędnym do prawidłowego działania urządzenia. Oferowany powyżej zestaw/aparatura ma być kompletny/a i gotowy/a do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji.

UWAGA !!!

Wraz z ofertą wykonawca składa szczegółową specyfikację techniczną oferowanego goniometru potwierdzającą spełnienie wymagań zamawiającego wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia, należy określić wszystkie parametry oferowanej aparatury/u wymagane w opisie przedmiotu zamówienia.

5. Termin wykonania zamówienia:

Wymagany termin wykonania zamówienia: do 30 dni licząc od dnia podpisania umowy o zamówienie nie później niż do 10 grudnia 2025 r.

6. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy

Wybrany wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia na warunkach określonych we wzorze umowy – załącznik nr 2 do zaproszenia do złożenia oferty.

7. Osoby uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

Wyjaśnienia w sprawach merytorycznych: Justyna Chrobak e-mail justyna.chrobak@icso.lukasiewicz.gov.pl , tel. 77 487 31 38,

w sprawach formalnych Natalia Nossek e-mail: natalia.nossek@icso.lukasiewicz.gov.pl, tel. 77 487 33 70.

8. Termin związania ofertą w niniejszym zamówieniu wynosi 30 dni licząc od dnia wyznaczonego do składania ofert.

9. Opis sposobu przygotowania oferty – złożenie oferty

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na zamówienie.
2. Ofertę należy złożyć na formularzu oferty, każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.

Strona 5 z 21



3. Do oferty należy dołączyć oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu wg treści załącznika nr 1.
4. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną oferowanego goniometru.
5. Oferta, oświadczenie oraz wszystkie dokumenty składane wraz z ofertą wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym i wymaganiami ustawowymi.

10. Sposób oraz termin składania ofert

Ofertę wraz z wymaganym oświadczeniem należy złożyć na adres e-mail: natalia.nossek@icso.lukasiewicz.gov.pl do **dnia 28 października 2025 r. do godziny 10:00 czasu lokalnego.**

11. Termin otwarcia ofert

Otwarcie ofert nastąpi **28 października 2025 r. o godzinie 10:05 czasu lokalnego.**

12. Podstawy wykluczenia z postępowania, warunki udziału, odrzucenie oferty w postępowaniu.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
2. W przypadku gdy w zamówieniu o udzielenie niniejszego zamówienia biorą udział wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum), brak podstaw do wykluczenia z zamówienia w zakresie określonym w ust. 1 musi wykazać każdy z wykonawców wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.
3. Zamawiający nie określa warunków udziału w niniejszym postępowaniu.
4. Zamawiający odrzuci ofertę niezgodną z warunkami zamówienia oraz złożoną przez wykonawcę podlegającego wykluczeniu z postępowania.

13. Podstawy wykluczenia w związku z wejściem w życie ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę .

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

- 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na

Strona 6 z 21



podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ;

- 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy sankcyjnej;
- 3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy sankcyjnej.

14. Wykaz oświadczeń potwierdzających brak podstaw do wykluczenia wykonawcy z niniejszego postępowania.

Do oferty wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia wykonawcy w zakresie wykluczenia w związku z wejściem w życie ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę .

15. Sposób obliczania ceny

1. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Oferta ma zawierać: cenę netto, stawkę podatku VAT, wartość podatku VAT, cenę brutto w PLN za przedmiot zamówienia zgodnie z formularzem oferty.
2. Wykonawca przed opracowaniem oferty powinien zapoznać się dokładnie z zakresem przedmiotu zamówienia.
3. Do porównania ofert będzie brana pod uwagę cena brutto za zamówienie.
4. Cena ofertowa brutto podana przez wykonawcę jest kompletna, jednoznaczna i ostateczna, zawiera wszystkie czynniki cenotwórcze, w tym koszty i opłaty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające z opisu przedmiotu zamówienia.
5. Wykonawca we własnym zakresie jest zobowiązany na etapie przygotowania oferty do oceny i zweryfikowania oraz oszacowania wszelkich czynności

Strona 7 z 21



niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, w tym wszystkich obowiązków, wymogów w zakresie spełnienia należytego wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie z najlepszą profesjonalną wiedzą i doświadczeniem wykonawcy w tym zakresie.

6. Wykonawca w cenie oferty jest zobowiązany zawrzeć wszelkie upusty i rabaty, jakich zamierza udzielić zamawiającemu.
7. Walutą ceny jest PLN.
8. Cena musi być podana z dokładnością do 1 grosza tj. dwóch miejsc po przecinku.
9. Jeżeli po doliczeniu do ceny netto kwoty podatku VAT otrzymana kwota zawiera tysięczne części złotego, cenę brutto zaokrągla się z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku (do pełnych groszy), przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do 1 grosza.

16. Opis kryteriów oceny ofert, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

Kryterium oceny ofert: cena oferty brutto: 100%

Zamawiający dokona oceny ofert nieodrzuconych w ramach kryteriów oceny ofert przyjmując zasadę, że 1% = 1 pkt.

Oferta o najniższej cenie brutto, nieodrzucona - uzyska maksymalną ilość 100 punktów.

Pozostałym oferentom przyznana zostanie odpowiednio mniejsza ilość punktów wg wzoru:

$$C = \frac{C_n}{C_b} * 100 \text{ pkt}$$

gdzie:

C_n – najniższa cena brutto spośród nieodrzuconych ofert za zamówienie.

C_b – cena brutto oferty ocenianej.

Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Strona 8 z 21



FORMULARZ OFERTY
dla zamówienia pn.:
„Dostawa goniometru do Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutu Ciężkiej
Syntezy Organicznej "Blachownia"”

.....
/pełna nazwa firmy wykonawcy/
.....
/ulica , nr domu, kod pocztowy, miejscowość/
.....
województwo
.....
numer telefonu e-mail
NIP REGON
reprezentowana przez :
.....
/imiona, nazwiska i stanowiska osób uprawnionych do reprezentowania firmy/

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu realizowanym w trybie zaproszenia do złożenia oferty pn.: „Dostawa goniometru do Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutu Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia"” oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z zapisami i warunkami opisanymi w zaproszeniu za cenę:

Nazwa przedmiotu zamówienia	Wartość netto [zł]	Stawka podatku VAT	Wartość podatku VAT [zł]	Cena brutto [zł]
1	2	3	4	(2 + 4)
Goniometr wraz z oprzyrządowaniem i oprogramowaniem				

UWAGA !!!

Wraz z ofertą wykonawca składa szczegółową specyfikację techniczną oferowanego goniometru tj. należy określić wszystkie parametry oferowanej aparatury wymagane w opisie przedmiotu zamówienia.

Jednocześnie oświadczamy, że:

Strona 9 z 21



1. Dołączony projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się – w przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą – do zawarcia umowy na tych warunkach i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
2. Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia w terminie i na warunkach określonych w zaproszeniu do złożenia oferty - zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia i wzorem umowy.
3. Oświadczamy, iż cena brutto obejmuje pełną wartość zamówienia, na którą składają się wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami zaproszenia do złożenia oferty.
4. Oświadczam(y), że wypełniłem(liśmy) obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem(liśmy) w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym zamówieniu*.
5. Upoważnionym do kontaktu w sprawie przedmiotowego postępowania jest:

Imię i nazwisko tel. e-mail

- 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 L119 z 04.05.2016 r. 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 Wykonawca nie składa oświadczenia o tej treści (należy usunąć treść oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

Miejscowość dnia



Wykonawca:

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

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**Oświadczenie wykonawcy
o niepodleganiu wykluczeniu z zamówienia**

Na potrzeby zamówienia pn.: „Dostawa goniometru do Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Błachownia"” prowadzonego przez Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Błachownia" z siedzibą przy ul. Energetyków 9 w 47-225 Kędzierzynie-Koźlu, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKLUCZENIA WYKONAWCY:

Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z zamówienia na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
Imię i nazwisko osoby/osób uprawnionych
do występowania w imieniu wykonawcy

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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

..... (miejscowość), dnia r.

.....
Imię i nazwisko osoby/osób uprawnionych
do występowania w imieniu wykonawcy

Strona 11 z 21



WZÓR UMOWY
UMOWA nr FT.2300.35.2025

zawarta w dniuroku w Kędzierzynie - Koźlu pomiędzy:
Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutem Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia"
wpisanym w Krajowym Rejestrze Sądowym w Sądzie Rejonowym w Opolu pod
numerem 0000850420, o numerze identyfikacyjnym REGON 000041631 i numerze
identyfikacyjnym NIP 7492109260, z siedzibą w 47 - 225 Kędzierzynie - Koźlu przy
ulicy Energetyków 9 zwanym dalej „Zamawiającym” i reprezentowanym przez:

.....

a

.....zwaną dalej „Wykonawcą” i reprezentowaną przez:

.....

o następującej treści:

§ 1

1. Po przeprowadzeniu postępowania o zamówienie nr FT.2300.2.35.2025 przez zamawiającego w trybie zaproszenia do złożenia oferty przedmiotem umowy jest dostawa zgodnie ze specyfikacją techniczną, opisem przedmiotu zamówienia wskazaną w zaproszeniu do złożenia oferty oraz ofertą wykonawcy stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. W przypadku dostarczenia przedmiotu umowy wadliwego lub niespełniającego warunków zamówienia zamawiający nie dokona jego odbioru.
3. Wykonawca oświadcza, że wszystkie materiały użyte do wykonania przedmiotu umowy będą nowe, wolne od wszelkich wad i uszkodzeń bez wcześniejszej eksploatacji i nie będą przedmiotem praw osób trzecich.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy do siedziby zamawiającego w terminie do 30 dni licząc od dnia zawarcia umowy nie później niż do 10 grudnia 2025 r.
5. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z należytą starannością zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami technicznymi, standardami, etyką zawodową oraz postanowieniami umowy.

Strona 12 z 21

§ 2

1. Całkowite wynagrodzenie wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy, określonego w § 1 ust. 1 i 4 umowy wynosi zł netto plus należny podatek VAT w wysokościzł. Łączne wynagrodzenie brutto wynosi.....zł, słownie:
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, zostało określone na podstawie oferty wykonawcy i obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją Umowy, w tym m.in.: koszty dojazdu, transportu, rozładunku, montażu, uruchomienia, szkolenia personelu, ubezpieczenia, rękojmi, gwarancji, marżę wykonawcy, wszystkie należne podatki, opłaty i inne obowiązkowe potrącenia.
3. W przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług, przyjętej do określenia wysokości wynagrodzenia wykonawcy, zgodnie z ust. 1, która zacznie obowiązywać po dniu zawarcia umowy, wynagrodzenie wykonawcy, w ujęciu brutto, ulegnie odpowiedniej zmianie przez zastosowanie zmienionej stawki podatku od towarów i usług – bez sporządzania aneksu do Umowy. Zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia należnego wykonawcy za wykonanie umowy w okresie od dnia obowiązywania zmienionej stawki podatku, przy czym zmiana dotyczyć będzie wyłącznie tej części wynagrodzenia wykonawcy, do której zgodnie z przepisami prawa powinna być zastosowana zmieniona stawka podatku.
4. Zapłata dokonana będzie na podstawie wystawionej przez wykonawcę faktury w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
5. Za dokonanie zapłaty, o której mowa w ust. 4, przyjmuje się datę obciążenia rachunku zamawiającego.
6. Podstawą wystawienia faktury będzie realizacja przedmiotu umowy przez wykonawcę i podpisany przez zamawiającego protokół odbioru przedmiotu umowy.
7. Do czasu zapłaty należności, określonej w ust. 1, przedmiot umowy stanowi własność wykonawcy.
8. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania z tytułu niewłaściwego wykonania umowy będą w pierwszym rzędzie kary umowne. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:

Wykonawca zapłaci zamawiającemu kary umowne:

- a) za zwłokę w dostarczeniu określonego w umowie przedmiotu umowy w stosunku do terminu, o którym mowa w §1 ust. 4 umowy, w wysokości

Strona 13 z 21



0,5% wynagrodzenia brutto określonego w §2 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 30% wynagrodzenia brutto określonego w §2 ust. 1 umowy.

- b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji za wady, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w §2 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad, nie więcej jednak niż 30% wynagrodzenia brutto określonego w §2 ust. 1 umowy.
 - c) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn, za które wykonawca ponosi odpowiedzialność w wysokości 30% wynagrodzenia brutto określonego w §2 ust. 1 umowy.
9. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia brutto określonego w §2 ust. 1 umowy.
10. W przypadku gdy wysokość szkody poniesionej przez zamawiającego jest większa od kary umownej, a także w przypadku, gdy szkoda powstała z przyczyn, dla których nie zastrzeżono kary umownej, zamawiający jest uprawniony do żądania odszkodowania na zasadach ogólnych, wynikających z przepisów Kodeksu cywilnego – niezależnie od tego, czy realizuje uprawnienia do otrzymania kary umownej. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody jest większa od kary umownej, zamawiający może żądać odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej.
11. Zamawiający jest uprawniony do potrącania wierzytelności wobec wykonawcy z tytułu kar umownych z wierzytelnościami wykonawcy wobec zamawiającego z tytułu wynagrodzenia, na co wykonawca wyraża zgodę.
12. Wykonawca zapłaci karę umowną w terminie 14 dni od daty otrzymania od zamawiającego żądania jej zapłaty, przelewem na rachunek bankowy wskazany przez zamawiającego w żądaniu zapłaty.

§3

Wykonawca udziela zamawiającemu gwarancji na miesiące licząc od daty odbioru przedmiotu zamówienia. Jeżeli gwarancja producenta przewiduje więcej to okres gwarancji wydłuża się do czasu przewidzianego przez producenta.

WARUNKI GWARANCJI I SERWISU :

1. Okres udzielonej gwarancji na część wynosi miesiące licząc od daty odbioru protokołem odbioru przedmiotu zamówienia przez zamawiającego.

Strona 14 z 21

2. Wykonawca oświadcza, że zrealizowany przedmiot zamówienia nie posiada usterek konstrukcyjnych, materiałowych lub wynikających z błędów technologicznych i zapewnia(ją) bezpieczne i bezawaryjne użytkowanie.
3. Wykonawca w okresie gwarancji usunie usterkę lub uszkodzenie na własny koszt niezwłocznie po otrzymaniu od zamawiającego pisemnego powiadomienia. Czas reakcji serwisu do 72 godzin.
4. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usuwania usterki lub uszkodzenia w ciągu 3 dni od dokonania oględzin lub otrzymania powiadomienia zamawiający będzie miał prawo usunąć usterkę we własnym zakresie lub zatrudnioną stroną trzecią na ryzyko i koszt Wykonawcy z jednoczesnym prawem naliczenia przez zamawiającego kar umownych zgodnie z zapisami zawartymi w umowie.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne i prawne, zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną przedmiotu zamówienia w tym za uszkodzenia spowodowane wadliwym dostarczonym materiałem eksploatacyjnym.
6. Okres gwarancji na towary, materiały naprawione przedłuża się o czas: od zgłoszenia awarii do dnia jej usunięcia i rozpoczyna się ponownie od dnia zakończenia naprawy.
7. Trzykrotne uszkodzenie tego samego elementu/materiału/urządzenia w okresie gwarancji obliguje wykonawcę do jego wymiany na nowe spełniające wymagania opisane dla przedmiotu zamówienia w zaproszeniu do złożenia oferty nr FT.2300.35.2025 – w ciągu 14 dni od zgłoszenia.
8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność gwarancyjną za wykonany przedmiot zamówienia oraz materiały użyte do jego wykonania do końca udzielonego niniejszą kartą okresu gwarancyjnego pomimo upływu gwarancji wytwórcy urządzenia czy materiału.
9. Wykonawca odpowiada za wadę również po upływie okresu gwarancji, jeżeli zamawiający zawiadomił wykonawcę o wadzie przed upływem tejże gwarancji.

§4

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy, jeżeli zaistnieje istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrazić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu – odstąpienie od Umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia

Strona 15 z 21

- wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy również w następujących okolicznościach, jeżeli:
 - a) w stosunku do wykonawcy sąd odmówi ogłoszenia upadłości z uwagi na niewystarczające aktywa na prowadzenie upadłości, jeżeli wykonawca zawrze z wierzycielami układ powodujący zagrożenie dla realizacji Umowy lub nastąpi likwidacja przedsiębiorstwa wykonawcy, jeżeli w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku wykonawcy lub jego znacznej części;
 - b) wykonawca nie rozpoczął realizacji przedmiotu Umowy bez uzasadnionych przyczyn lub – mimo otrzymania pisemnego wezwania – nie wykonuje lub nienależyte wykonuje zobowiązania wynikające z Umowy.
 3. Powyższe uprawnienie zamawiającego nie uchybia możliwości odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron, na podstawie przepisów Kodeksu cywilnego.
 4. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 2, zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach wymienionych w ust. 2.
 5. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy należy złożyć drugiej Stronie w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, na zasadach wskazanych w art. 77² Kodeksu cywilnego. Oświadczenie to musi zawierać uzasadnienie.
 6. W przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron, wykonawca zachowuje prawo do wynagrodzenia wyłącznie za przedmiot Umowy zrealizowany do dnia odstąpienia od Umowy. Wykonawcy nie przysługują żadne inne roszczenia.
 7. Odstąpienie zamawiającego od Umowy nie zwalnia wykonawcy od zapłaty kary umownej lub odszkodowania.
 8. W razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które wykonawca nie odpowiada, zamawiający obowiązany jest do odbioru dostarczonego towaru do dnia odstąpienia od Umowy, zapłaty wynagrodzenia za wykonane dostawy, pokrycia uzasadnionych udokumentowanych kosztów poniesionych przez wykonawcę odpowiednio do stopnia zrealizowanych dostaw.



§5

1. W przypadkach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie spory powstałe na tle wykonania Umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie, a w przypadku braku możliwości polubownego rozstrzygnięcia sporów będą one rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby zamawiającego.
3. Dokonanie zmian w umowie wymaga zawarcia pod rygorem nieważności, aneksu, podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli obu Stron.
4. Załącznik nr 1 i 2 do umowy stanowi jej integralną część.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

Wykonawca

Zamawiający



KLAUZULA INFORMACYJNA

(dla Biznesu)



Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia" przetwarza pozyskane dane osobowe zgodnie z Rozporządzeniem 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 (ogólnego rozporządzenia o ochronie) Dz.U. UE.L. 2016.119.1 (dalej: RODO) .

1. Administratorem Państwa danych osobowych jest Sieci Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia", z siedzibą przy ul. Energetyków 9, 47-225 Kędzierzyn-Koźle, e-mail: sekretariat@icso.lukasiewicz.gov.pl, tel. +48 77 487 34 70.

2. W sprawie gromadzenia, przetwarzania i ochrony danych można kontaktować się z inspektorem ochrony danych osobowych pod numer telefonu +48 77 487 34 70 , adres e-mail: ido@icso.lukasiewicz.gov.pl lub pisemnie na w/w adres.

3. Cele przetwarzania danych osobowych oraz podstawa prawna przetwarzania:

1) w celu komunikacji z Klientami biznesowymi lub podobnymi podmiotami. Tworzenie, zarządzanie i rozwój relacji pomiędzy Łukasiewicz - ICSO "Blachownia" a Klientami biznesowymi lub podobnymi podmiotami, utrzymywanymi w związku z uzasadnionym interesem Administratora (art. 6 ust. 1 lit. f) RODO);

2) w celu zawarcia oraz realizacji zawartej umowy w zakresie oferowanych przez Administratora usług badawczo-rozwojowych, tj. na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO,

3) w celu wykonania obowiązków prawnych, w tym podatkowych ciążących na Administratorze, tj. na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO,

4) do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów Administratora, tj. w celu dochodzenia roszczeń i obrony przed roszczeniami z tytułu zawartej umowy, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f RODO,

4. Zakres danych: imię i nazwisko, tytuł i zawód, stanowisko w firmie, nazwa firmy lub instytucji, adres e-mail i numer telefonu.

5. Informacje o odbiorcach danych osobowych lub o kategoriach odbiorców, jeżeli istnieją:

Strona 18 z 21

Dane przekazywane są wyłącznie osobom upoważnionym przez Administratora, tj. pracownikom i współpracownikom, a także innym podmiotom, którym Administrator zleci zadanie, np. dostawcom, firmom kurierskim, jednostkom zajmującym się obsługą systemów informatycznych, kancelariom prawnym, organom kontroli publicznej na ich żądanie.

6. Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego (rozumianego jako państwo znajdujące się poza Europejskim Obszarem Gospodarczym, EOG), ani organizacji międzynarodowej w rozumieniu RODO, z poniższym zastrzeżeniem:

Administrator Danych Osobowych korzysta z Microsoft Office 365, co może spowodować przekazanie Państwa danych osobowych do państwa trzeciego. Regulamin korzystania z Usług Online w zakresie MS Office 365 oraz zobowiązania w odniesieniu do przetwarzania zabezpieczania danych użytkownika oraz danych osobowych przez usługi online określa dokumentacja Microsoft, w tym w szczególności:

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia"

47-225 Kędzierzyn-Koźle, ul. Energetyków 9, Tel: + 48 77 487 34 70,

E-mail: sekretariat@icso.lukasiewicz.gov.pl | NIP: 749 210 92 60, REGON: 000041631

Sąd Rejonowy w Opolu, VIII Wydział Gospodarczy KRS 0000850420

1) oświadczenie o ochronie prywatności - <https://privacy.microsoft.com/pl-pl/privacystatement>;

2) umowa dotycząca usług Microsoft (Microsoft Services Agreement, MSA) - <https://www.microsoft.com/pl-pl/servicesagreement/>.

W ramach usług Microsoft Office, dane wprowadzone do Microsoft Office 365 będą przetwarzane i przechowywane w określonej lokalizacji geograficznej. Zgodnie z funkcjonalnością usług Microsoft Office w dostępnym panelu administracyjnym w „Profilu Organizacji”, wskazano iż dane przetwarzane są na terenie Unii Europejskiej. Microsoft zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawa dotyczących świadczenia Usług Online, które dotyczą ogółu dostawców informatycznych. Microsoft realizuje coroczne audyty Usług Online, obejmujące audyty zabezpieczeń komputerów, środowiska informatycznego i fizycznych Centrów Danych, nadzorowany i upoważniony przez niego firmy trzecie, łącznie z prawem których szczegóły można znaleźć pod adresem <https://www.microsoft.com/pl-pl/trust-center/privacy?docid=27>.

7. Okres, przez który dane osobowe będą przechowywane, a gdy nie jest to możliwe, kryteria ustalania tego okresu: dane osobowe będą przechowywane

Strona 19 z 21



w formie umożliwiającej identyfikację osoby, której dane dotyczą, przez okres nie dłuższy, niż jest to niezbędne do wskazanych celów, w których dane te są przetwarzane.

8. Informacja o profilowaniu: Nie będą Państwo podlegać decyzjom podejmowanym w sposób zautomatyzowany (bez udziału człowieka). Państwa dane osobowe nie będą również wykorzystywane do profilowania.

9. Pouczenie o prawach osoby, której dane są przetwarzane:

Posiadają Państwo prawo do:

- 1) dostępu do swoich danych osobowych,
- 2) sprostowania swoich danych osobowych,
- 3) usunięcia swoich danych osobowych,
- 4) ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych,
- 5) cofnięcia zgody na przetwarzanie danych osobowych
- 6) przenoszenia swoich danych osobowych,
- 7) wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania swoich danych osobowych z przyczyn związanych z szczególną Państwa sytuacją zgodnie z art. 21 RODO.

Osobie, której dane są przetwarzane przysługuje prawo do złożenia skargi związanej z przetwarzaniem jej danych osobowych przez Administratora Danych Osobowych lub podmiot/organizację, której dane osobowe zostały przekazane do: Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa, tel. 22 531 03 00, fax. 22 531 03 01, <https://uodo.gov.pl/pl/p/kontakt>.

Zasady przekazania danych osobowych: nie mają Państwo obowiązku nawiązania z nami współpracy, jednak brak podania danych osobowych uniemożliwi nam nawiązanie z współpracy i utrzymywanie kontaktów biznesowych. Dodatkowo mogą Państwo wyrazić zgodę na przetwarzanie danych osobowych w celach marketingowych i promocyjnych.

Informujemy, że użyte w niniejszej klauzuli informacyjnej skróty oznaczają:

1. Dane osobowe/dane - oznaczają informacje o zidentyfikowanej lub możliwej do zidentyfikowania osobie fizycznej („osobie, której dane dotyczą”); możliwa do zidentyfikowania osoba fizyczna to osoba, którą można bezpośrednio lub pośrednio zidentyfikować, w szczególności na podstawie identyfikatora takiego jak imię i nazwisko, numer identyfikacyjny, dane o lokalizacji, identyfikator internetowy lub jeden bądź kilka szczególnych czynników określających fizyczną, fizjologiczną, genetyczną, psychiczną, ekonomiczną, kulturową lub społeczną tożsamość osoby fizycznej;
2. Odbiorca danych – oznacza osobę fizyczną lub prawną, organ publiczny, jednostkę lub inny podmiot, któremu ujawnia się dane osobowe, niezależnie od tego, czy jest stroną trzecią. Organy publiczne, które mogą otrzymywać dane osobowe w ramach konkretnego postępowania zgodnie z prawem powszechnie obowiązującym, nie są jednak uznawane za odbiorców - przetwarzanie tych danych przez te organy

Strona 20 z 21



publiczne musi być zgodne z przepisami o ochronie danych mającymi zastosowanie stosownie do celów przetwarzania; przy czym przez sformułowanie „strona trzecia” rozumie się osobę fizyczną lub prawną, organ publiczny, jednostkę lub podmiot inny niż osoba, której dane dotyczą, administrator, podmiot przetwarzający czy osoby, które – z upoważnienia Administratora lub podmiotu przetwarzającego – mogą przetwarzać dane osobowe.

3. Przetwarzanie - oznacza operację lub zestaw operacji wykonywanych na danych osobowych lub zestawach danych osobowych w sposób zautomatyzowany lub niezautomatyzowany, taką jak zbieranie, utrwalanie, organizowanie, porządkowanie, przechowywanie, adaptowanie lub modyfikowanie, pobieranie, przeglądanie, wykorzystywanie, ujawnianie poprzez przesłanie, rozpowszechnianie lub innego rodzaju udostępnianie, dopasowywanie lub łączenie, ograniczanie, usuwanie lub niszczenie;

4. RODO - 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;

5. Zgoda osoby, której dane dotyczą – oznacza dobrowolne, konkretne, świadome i jednoznaczne okazanie woli, którym osoba, której dane dotyczą, w formie oświadczenia lub wyraźnego działania potwierdzającego, przyzwala na przetwarzanie dotyczących jej danych osobowych.

Strona 21 z 21

