**Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.

**Dostawa systemu ablacji laserowej do Ośrodka Badawczego ING PAN w Krakowie**

**Znak sprawy: DZP-2310-6/2020**

**ZAMAWIAJĄCY (siedziba):**

Instytut Nauk Geologicznych

Polskiej Akademii Nauk

00-818 Warszawa, ul. Twarda 51/55

REGON 000326345

NIP: 525-000-88-96

tel. + 48 (22) 697-87-00

faks: + 48 (22) 620-62-23

e-mail: [ingpan@twarda.pan.pl](mailto:ingpan@twarda.pan.pl)

**Miejsce realizacji:**

INSTYTUT NAUK GEOLOGICZNYCH

POLSKIEJ AKADEMII NAUK

Ośrodek Badawczy w Krakowie,

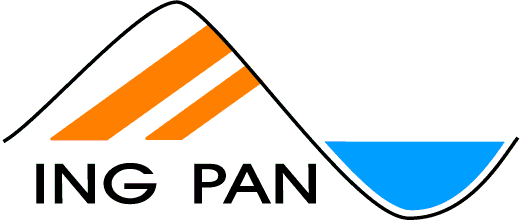
ul. Senacka 1, 31-002 Kraków

tel. (12) 3705 200

faks: (12) 3705 205

e-mail: [sekretariat@ingpan.krakow.pl](mailto:sekretariat@ingpan.krakow.pl)

Warszawa, dn. 28.12.2020 r.





**INFORMACJE OGÓLNE DOTYCZĄCE PROWADZONEGO POSTĘPOWANIA**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w języku polskim. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami w niniejszym postępowaniu odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, tj. „Platformy Zakupowej” dostępnej pod adresem <https://platformazakupowa.pl/pn/ingpan> (dalej: „Platforma Zakupowa”).
2. Informacje i dokumenty związane z przedmiotowym postępowaniem zostały zamieszczone w zakładce „Postępowania”. W celu zapoznania się z zamieszczonymi informacjami lub dokumentami należy przejść na formularz postępowania.
3. Poniżej Zamawiający przedstawia wymagania techniczno-organizacyjne związane z udziałem Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego:
4. Złożenie oferty możliwe jest przez Wykonawców, którzy posiadają konto na Platformie Zakupowej oraz przez Wykonawców nie posiadających konta na Platformie Zakupowej. W celu założenia konta na Platformie Zakupowej należy wybrać zakładkę „Zaloguj się” w kolejnym kroku należy wybrać „Załóż konto”, następnie należy wypełnić formularze i postępować zgodnie z poleceniami wyświetlającymi się na ekranie monitora. W przypadku Wykonawców niezalogowanych w celu złożenia oferty niezbędne jest podanie adresu e-mail (na który wysłane będzie potwierdzenie złożenia oferty), numer NIP oraz nazwy firmy, nieobowiązkowo numer telefonu,
5. Złożenie oferty oraz oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2018, poz. 1986 z późn. zm. - dalej „ustawa” , „uPzp” lub „Pzp”), w tym Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia składanych w trakcie toczącego się postępowania wymaga od Wykonawcy posiadania kwalifikowanego podpisu elektronicznego,
6. Wykonawca składa ofertę, która w przypadku prawidłowego złożenia oferty zostaje automatycznie zaszyfrowana przez system. Nie jest możliwe zapoznanie się z treścią złożonej oferty przed upływem terminu otwarcia ofert,
7. Podpisanie dokumentów w formie skompresowanej poprzez opatrzenie całego pliku jednym podpisem kwalifikowanym jest równoznaczne z poświadczaniem za zgodność z oryginałem wszystkich elektronicznych kopii dokumentów. Dokumenty, co do których wymagana jest forma oryginału, muszą zostać podpisane indywidualnie (każdy z nich) kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Podpisanie skompresowanego pliku, w którym umieszczono dokument w formie oryginału nie stanowi podpisania tego dokumentu.
8. Zamawiający, zgodnie z § 3 ust. 3 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępnienia i przechowywania dokumentów elektronicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1320; dalej: „Rozporządzenie w sprawie środków komunikacji”), określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na Platformie Zakupowej, tj.:
9. stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
10. komputer klasy PC lub MAC, o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10.4, Linux, lub ich nowsze wersje,
11. zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa; w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0.,
12. włączona obsługa JavaScript,
13. zainstalowany program Adobe Acrobat Reader, lub inny obsługujący format plików pdf.
14. Zamawiający, zgodnie z § 3 ust. 3 Rozporządzenia w sprawie środków komunikacji, określa dopuszczalne formaty przesyłanych danych, tj. plików o wielkości do 75 MB. Zalecany format: pdf.
15. Zamawiający, zgodnie z § 3 ust. 3 Rozporządzenia w sprawie środków komunikacji, określa informacje na temat kodowania i czasu odbioru danych, tj.:
16. Plik załączony przez Wykonawcę na Platformie Zakupowej i zapisany nie jest widoczny dla Zamawiającego, gdyż jest w systemie jako zaszyfrowany. Możliwość otworzenia pliku dostępna jest dopiero po odszyfrowaniu przez system, co następuje po terminie otwarcia ofert,
17. Oznaczenie czasu odbioru danych przez Platformę stanowi przypiętą do oferty elektronicznej datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss), znajdujące się w kolumnie dotyczącej danej oferty, w sekcji - "Data złożenia oferty”.
18. Zamawiający, zgodnie z § 4 Rozporządzenia w sprawie środków komunikacji, określa dopuszczalny format kwalifikowanego podpisu elektronicznego jako:
19. dokumenty w formacie .pdf zaleca się podpisywać formatem PAdES;
20. dopuszcza się podpisanie dokumentów w formacie innym niż .pdf, wtedy zaleca się użyć formatu XAdES.
21. Wykonawca przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, akceptuje warunki korzystania z Platformy Zakupowej, określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod adresem <https://platformazakupowa.pl/pn/ingpan> w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący.
22. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z Platformy Zakupowej dotyczące w szczególności logowania, pobrania dokumentacji, składania wniosków o wyjaśnienie treści siwz, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu Platformy Zakupowej znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem <https://platformazakupowa.pl/pn/ingpan>.
23. Korzystanie z Platformy Zakupowej jest bezpłatne. W celu ułatwienia Wykonawcom korzystania z Platformy Zakupowej operator platformy uruchomił Centrum Wsparcia Klienta, które służy pomocą techniczną od 7:00 do 17:00 od poniedziałku do piątku pod numerem telefonu 22 101 02 02 lub e-mai:[**cwk@platformazakupowa.pl**](mailto:cwk@platformazakupowa.pl)
24. **INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM**

Instytut Nauk Geologicznych PAN

ul. Twarda 51/55, 00-818 Warszawa

tel. 22 6978700, 123705224,233, fax 22 620 62 23

Strona internetowa: [www.ing.pan.pl,](http://www.ing.pan.pl,)

E-mail: [ingpan@twarda.pan.pl](mailto:ingpan@twarda.pan.pl)

1. **TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**
2. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, w oparciu o przepisy uPzp, o szacunkowej wartości przedmiotu zamówienia przekraczającej próg określony w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.
3. Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument, oznaczone jest numerem: DZP-2310-3/2020 Wykonawcy zobowiązani są do powoływania się na ww. numer postępowania we wszystkich dokumentach składanych do Zamawiającego dotyczących niniejszego postępowania.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (dalej „SIWZ”) mają zastosowanie przepisy ustawy wraz z aktami wykonawczymi do ustawy.
5. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**
6. Przedmiotem postępowania jest dostawa lasera ekscymerowego (ArF) o długości fali 193 nm i ultrakrótkim pulsie wraz z oprzyrządowaniem. System LA obejmuje laser, optykę doprowadzającą wiązkę laserową oraz całkowicie zamkniętą szafkę, w której umieszczone są butle z gazami. Zestaw musi być zintegrowany i mobilny. System laserowy powinien być kompaktowy (powierzchnia przekroju nie większa niż 1 m2) i mobilny, tak by było łatwe jego regularne przemieszczanie do współpracy z różnymi spektrometrami zainstalowanymi w laboratorium. Jeśli system potrzebuje linii chłodu, połączenia powinny gwarantować mobilność systemu. Przemieszczanie systemu powinno być możliwe do przeprowadzenia samodzielnie, przez jednego użytkownika. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i instalacja zestawu wraz z przynależnym wyposażeniem i oprogramowaniem oraz kalibracją i demonstracją parametrów technicznych urządzenia w miejscu instalacji.
7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
8. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączniku nr 1 (opis przedmiotu zamówienia) jak również w załączniku nr 7 (istotne postanowienia umowy).
9. Zakup przedmiotu zamówienia jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, oś priorytetowa IV „Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego”, działanie 4.2 „Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej sektora nauki”.
10. We wszystkich przypadkach, w których Zamawiający wskazuje znaki towarowe, patent lub pochodzenie przedmiotu zamówienia, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne, z zachowaniem przez Wykonawcę zasad i wymogów opisanych w SIWZ. Użyte w SIWZ określenia wskazujące znaki towarowe, patent lub pochodzenie przedmiotu zamówienia należy odczytywać z wyrazami: lub równoważne. Proponowane rozwiązania równoważne muszą być o takich samych parametrach użytkowych, funkcjonalnych i jakościowych lub je przewyższać.
11. Opis wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

**38636100-3 Lasery**

1. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia na okres min. 24 miesięcy. Okres gwarancji stanowi kryterium oceny ofert.
2. **INFORMACJE DODATKOWE**
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
4. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
5. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
6. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 uPzp.
7. Rozliczenie z Wykonawcą odbywać się będzie w złotych polskich.
8. Zamawiający nie przewiduje dynamicznego systemu zakupów.
9. **TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot zamówienia w terminie do **3. miesięcy od dnia zawarcia umowy.**

1. **WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**
2. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
   1. kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;

**Zamawiający nie określa warunku w tym zakresie.**

* 1. sytuacji ekonomicznej lub finansowej;

**Wykonawca spełni warunek, jeśli wykaże, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną co najmniej: 700 000 zł.**

* 1. zdolności technicznej lub zawodowej.

Wykonawca spełni warunek, jeśli wykaże, że:

* + 1. **należycie wykonał w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie co najmniej dwie dostawy, polegające na dostawie i instalacji sprzętu laboratoryjnego o wartości co najmniej 500 000 zł brutto\* każda;**

\* W przypadku podania kwot w walutach obcych Zamawiający dokona ich przeliczenia według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego (NBP) z dnia opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych. Jeżeli w dniu opublikowania ogłoszenia o zamówieniu, NBP nie opublikuje informacji o średnim kursie walut, Zamawiający dokona odpowiednich przeliczeń wg średniego kursu z pierwszego, kolejnego dnia, w którym NBP opublikuje ww. informacje.

* + 1. **dysponuje lub będzie dysponował min. 1 osobą, którą wykonawca skieruje do realizacji czynności związanych z realizacją zamówienia – instalacją, kalibracją i demonstracją parametrów technicznych urządzenia i ta osoba będzie posiadać w swoim doświadczeniu zawodowym łącznie przynajmniej dwuletnie doświadczenie w wykonywaniu usług serwisowych (tj. instalacji, kalibracji, napraw, budowy lub projektowania) urządzeń laserowych**

1. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
2. Wykonawca może, w celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w ust. 1, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 Pzp.
3. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22 a ust. 1 Pzp, udowodni Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, przedstawiając w szczególności pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia, z którego będzie wynikać:
   1. zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;
   2. sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia;
   3. zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
   4. czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu, dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą.

Zobowiązanie powinno być złożone w oryginale wraz z ofertą, tj. w postaci dokumentu elektronicznego lub elektronicznej kopii dokumentu, lub oświadczenia, poświadczonej za zgodność z oryginałem i winno być podpisane przez uprawnionego przedstawiciela podmiotu.

1. Zamawiający, zgodnie z art. 22 a ust. 3 Pzp oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 i art. 24 ust. 5 pkt 1) i 8) Pzp.
2. W odniesieniu do warunków dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
3. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu, na potencjale którego Wykonawca polega, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
4. zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub;
5. zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną.
6. Wykonawca, który polega na sytuacji ekonomicznej lub finansowej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą na skutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
7. **PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**
8. O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 24 ust. 1 pkt 12)-23) oraz art. 24 ust. 5 pkt 1) i 8) Pzp.
9. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:
10. Wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
11. Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
12. o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218-221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270-309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny (Dz. U. z 2018 r., poz. 1600 lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2018 r. poz. 1263 i 1669),
13. o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny,
14. skarbowe,
15. o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);
16. Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 2),
17. Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną   
    o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
18. Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
19. Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające   
    w błąd Zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego   
    w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
20. Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności Zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
21. Wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
22. Wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
23. Wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2018 r. poz. 703 i 1277);
24. Wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
25. Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2018 r. poz. 798, 650, 1637), złożyli odrębne oferty, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
26. Dodatkowo Zamawiający przewiduje wykluczenie Wykonawcy, w oparciu o przesłanki fakultatywne z art. 24 ust. 5 pkt 1) i 8) Pzp, tj.:

* w stosunku, do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2017 r. poz. 1508 oraz z 2018 r. poz. 149, 398, 1544 i 1629) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2017 r. poz. 2344 i 2491 oraz z 2018 r. poz. 398, 685, 1544 i 1629).
* który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

1. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 lub ust. 5 pkt 1) i 8), może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
2. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody, o których mowa w ust. 4.
3. **PODWYKONAWCY**
4. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
5. W przypadku, gdy Wykonawca zamierza realizować przedmiot zamówienia z udziałem podwykonawców, Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo.
7. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawi oświadczenie, o którym mowa w art. 25 a ust. 1 Pzp i dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy, wymagane w SIWZ.
8. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca zobowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
9. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22 a ust. 1 Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
10. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.
11. **WYKAZ WYMAGANYCH OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA**

W celu wstępnego wykazania braku podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 25 a ust. 1 pkt 1) Ustawy, Zamawiający żąda dostarczenia:

1) Oświadczenia aktualnego na dzień składania ofert stanowiącego wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu. Oświadczenie to wykonawca składa w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (dalej JEDZ) zgodnie ze wzorem określonym w rozporządzeniu wykonawczym Unii Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE.

1. Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny. Może korzystać z serwisu eESPD

**http://ec.europa.eu/growth/single-market/public-procurement/e-procurement/espd\_en**  lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego, w szczególności w jednym z formatów: pdf, doc, docx, rtf, odt.

1. Treść oświadczenia JEDZ powinna być zgodna z formularzem udostępnionym w ramach niniejszej SIWZ (wzór przedmiotowego oświadczenia stanowi zał. nr 8 do SIWZ) - oświadczenie to winno zostać złożone w postaci elektronicznej i być opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby upoważnionej do złożenia takiego oświadczenia w imieniu podmiotu, którego JEDZ dotyczy.
2. Wykonawca który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom, zamieszcza informacje o Podwykonawcach w części II Sekcja D składanego JEDZ. Zamawiający nie wymaga składania odrębnych JEDZ dla Podwykonawców, którym Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, niebędących jednocześnie podmiotami, o których mowa w art. 22a ustawy Pzp.
3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie w formie JEDZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te mają potwierdzać brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje brak podstaw wykluczenia.
4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wymagane jest ustanowienie pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
5. Wykonawca, wypełniając JEDZ, powinien uwzględnić:
6. zapisy niniejszej SIWZ,
7. „Instrukcję wypełniania Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia” udostępnioną na stronie Urzędu Zamówień Publicznych (UZP) **pod adresem:**

[https://](https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/jednolity-europejski-dokument-zamowienia-%20instrukcja.pdf)**www.uzp.gov.pl/\_\_data/assets/pdf\_file/0015/32415/Instrukcja-wypelniania-JEDZ-ESPD.pdf**

1. rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiające standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE nr L 3 z 06.01.2016 str.16).
2. Wykonawca składający Jednolity dokument wypełnia:

Część II – identyfikacja Wykonawcy,

Część III – przesłanki wykluczenia,

Część IV – warunki udziału w postępowaniu,

Część VI – podpisy.

W terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji, o której mowa   
w art. 86 ust. 5 uPzp, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23) uPzp, Wykonawcy przekazują Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej (wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 3 do SIWZ). Wraz ze złożeniem oświadczenia Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w przedmiotowym postepowaniu.

**Forma dokumentu: Dokument, o którym mowa powyżej musi być złożony w formie oryginału, tj**. **w postaci dokumentu elektronicznego lub elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, poświadczonej za zgodność z oryginałem**.

3. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została   
oceniona najwyżej, do złożenia w wyznaczonym (nie krótszym niż 10 dni) terminie aktualnych   
na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających okoliczności, o których mowa   
w art.25 ust.1 ustawy PZP, tj.:

* 1. spełniania warunków udziału w postępowaniu, tj.:

1. dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną w Rozdz. VI ust. 1 pkt 1.2. SIWZ.
2. wykazu dostawwykonanych - w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych - w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku zdolności technicznej lub zawodowej, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane (wzór wykazu stanowi załącznik nr 4 do SIWZ) oraz dowodów potwierdzających, że dostawy ujęte w wykazie, o którym mowa powyżej, zostały wykonane należycie, przy czym dowodami są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie Wykonawcy;
3. wykazu osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia odpowiedzialnych za instalację i kalibrację urządzenia oraz instruktaż, wraz z informacjami na temat ich doświadczenia a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (wzór wykazu stanowi załącznik nr 6 do SIWZ).
   1. braku podstaw wykluczenia, tj.:
4. odpisu z właściwego rejestru lub z 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. 24 ust. 5 pkt 1 uPzp;
5. zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
6. zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznegoalbo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
7. informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w [art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtgi2tqobzg42tgltqmfyc4mzvguytoojtga) ustawy oraz, odnośnie skazania za wykroczenie na karę aresztu, w zakresie określonym przez Zamawiającego na podstawie [art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtgi2tqobzg42tgltqmfyc4mzvguytoojuha) ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
8. oświadczenie wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności – załącznik nr 5 do SIWZ;
9. oświadczenie wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne - załącznik nr 5 do SIWZ.

**Forma dokumentów: dokumenty, o których mowa powyżej muszą być złożone w formie oryginału, tj. w postaci dokumentu elektronicznego lub elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia lub elektronicznej kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.**

1. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a uPzp, Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w ust. 3 pkt 3.2. Zamawiający żąda przedstawienia ww. dokumentów także dotyczących podwykonawcy, któremu Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, a który nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a uPzp.
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokumenty, o których mowa w ust. 3 pkt 3.2. składa każdy z nich.

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, wobec warunku wymienionego:

* + 1. w pkt. VI.1.2 SIWZ wystarczające jest aby którykolwiek z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie wykazał spełnianie tego warunku;
    2. w pkt. VI.1.3.1 SIWZ wystarczające jest aby przynajmniej dwóch z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie wykazało wykonanie przynajmniej po jednej dostawie o jednostkowej wartości minimalnej,
    3. w pkt. VI.1.3.2 SIWZ wystarczające jest aby którykolwiek z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie wykazał spełnianie tego warunku;

1. Dokumenty składane przez podmioty zagraniczne:
   1. jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 3 pkt 3.2 lit. a) – d)., składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

* nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości; dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
* nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu; dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
* 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. 24 ust. 1 pkt 13, 14](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtgi2tqobzg42tgltqmfyc4mzvguytoojtga) i 21; dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
  1. 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 pkt. 6.1., zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego 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.

1. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia odpowiednich oświadczeń lub dokumentów, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych. W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w ust. 6 w formie elektronicznej pod określonym adresem internetowym ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz wskazane przez Wykonawcę dokumenty lub oświadczenia. Jeśli wskazane przez Wykonawcę do pobrania ww. dokumenty są w języku obcym, Zamawiający żąda przedstawienia przez Wykonawcę tłumaczenia tych dokumentów na język polski.
2. W zakresie nie uregulowanym w SIWZ zastosowanie mają przepisy Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 27 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126 - dalej “Rozporządzenie”).
3. W przypadku wskazania przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w § 2, § 5 i § 7 Rozporządzenia, które znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów przechowywanych przez Zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 uPzp, Zamawiający w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 uPzp, korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one aktualne.
4. Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa   
   w art. 25 ust. 1 ustawy, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty będą niekompletne, będą zawierały błędy lub będą budziły 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.
5. Jeżeli Wykonawca nie złoży wymaganych pełnomocnictw albo złoży wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający wezwie go do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
6. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
7. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania, Zamawiający działając na podstawie art. 26 ust. 2f ustawy Pzp, może na każdym jego etapie wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
8. Dokumenty i oświadczenia, o których mowa w niniejszym rozdziale, oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, poświadczonej za zgodność z oryginałem, jeżeli nie wskazano inaczej.
9. Jeżeli oryginał dokumentu lub oświadczenia, o których mowa w art. 25 ust. 1 uPzp, 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 za zgodność z oryginałem.
10. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów lub oświadczeń, które każdego z nich dotyczą.
11. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie elektronicznej.
12. Poświadczenie za zgodność z oryginałem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, o której mowa w ust. 17, następuje przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
13. **INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**
14. Komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują wyłącznie za pośrednictwem Platformy Zakupowej, z zachowaniem formy elektronicznej. Za datę wpływu oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się ich datę wczytania do Platformy Zakupowej.
15. Postępowanie prowadzone jest pod numerem referencyjnym sprawy: DZP-2310-5/2020, Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wskazany numer referencyjny.
16. Wykonawcy powinni kierować do Zamawiającego wszelką korespondencję z zachowaniem formy elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej.
17. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ). Wniosek należy przesłać za pośrednictwem Platformy Zakupowej.

Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Treść pytań (bez ujawnienia źródła) wraz z wyjaśnieniami bądź informacje o dokonaniu modyfikacji SIWZ, Zamawiający przekaże Wykonawcom za pośrednictwem Platformy Zakupowej.

1. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego po upływie terminu jego składania, o którym mowa w ust. 4 lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
2. W uzasadnionym przypadku Zamawiający może przed terminem składania ofert zmienić treść dokumentów składających się na niniejszą SIWZ.
3. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców.
4. Osobami uprawnionymi ze strony Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcami są:

Pan Adam Jaracz tel. 12-3705239, e-mail: [a.jaracz@ingpan.krakow.pl](mailto:a.jaracz@ingpan.krakow.pl)

1. **WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**
2. Zamawiający wymaga wniesienia wadium przed upływem terminu składania ofert w wysokości **25 000 zł (dwadzieścia pięć tysięcy złotych).**
3. Wadium może być wnoszone w jednej lub w kilku następujących formach:
4. pieniądzu;
5. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
6. gwarancjach bankowych;
7. gwarancjach ubezpieczeniowych;
8. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia   
   9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2018 r., poz. 110, 650, 1000 i 1669 ze zm.).
9. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: 19 1130 1017 0020 1471 5820 0009, wskazując w tytule przelewu: **„wadium na postępowanie pn. Dostawa systemu ablacji laserowej do Ośrodka Badawczego ING PAN w Krakowie”**
10. Skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu następuje z chwilą uznania środków pieniężnych na rachunku bankowym Zamawiającego, o którym mowa w ust. 3, przed upływem terminu składania ofert (tj. przed upływem dnia i godziny wyznaczonej jako ostateczny termin składania ofert).
11. W przypadku wadium wnoszonego w formie/formach określonych w ust. 2 pkt 2)-5), dokument potwierdzający wniesienie wadium należy złożyć w oryginale, zgodnie z postanowieniami ust. 9.
12. Z treści gwarancji/poręczenia musi jednoznacznie wynikać:
    1. nazwa zleceniodawcy (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji/poręczenia (Zamawiającego);
    2. określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją/poręczeniem;
    3. kwota gwarancji/poręczenia;
    4. termin ważności gwarancji/poręczenia, obejmujący cały okres związania ofertą;
    5. bezwarunkowe, nieodwołalne, płatne na pierwsze żądanie Zamawiającego zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 uPzp.
13. Oferta Wykonawcy, który nie wniesie wadium lub wniesie w sposób nieprawidłowy, zostanie odrzucona.
14. Okoliczności i zasady zwrotu wadium, jego przepadku oraz zasady jego zaliczenia na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy określa ustawa Pzp.
15. W przypadku wniesienia wadium w innej formie niż w pieniądzu, oryginał dokumentu należy sporządzić, pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do jego wystawienia (wystawców dokumentu) i przekazać Zamawiającemu na Platformie Zakupowej albo przesłać na adres poczty elektronicznej Zamawiającego w taki sposób, aby dokument ten dotarł do Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

**Uwaga! Zamawiający zwraca uwagę, że zeskanowane oryginalne dokumenty papierowe nie są oryginalnymi dokumentami elektronicznymi, lecz elektronicznymi kopiami dokumentów papierowych, w związku z tym Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia skanu dokumentu wadialnego opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym.**

1. **TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**
2. Okres związania Wykonawcy złożoną ofertą wynosi 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający, co najmniej na 3 dni przed upływemterminu związania ofertą może tylko raz zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o okres nie dłuższy niż 60 dni.
4. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.
5. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwie, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
6. **OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT** 
   1. Oferta musi zawierać:
7. **wypełniony formularz ofertowy**, stanowiący Załącznik nr 2 do SIWZ**;**
8. **Jednolity Europejski Dokument Zamówienia** (JEDZ), stanowiący Załącznik nr 8 do SIWZ;
9. **pełnomocnictwo** do podpisania oferty, o ile umocowanie do dokonania przedmiotowej czynności nie wynika z dokumentów rejestrowych - w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie;

5) pełnomocnictwo dla lidera konsorcjum (jeżeli dotyczy);

6) uzasadnienie tajemnicy przedsiębiorstwa (jeżeli dotyczy);

7) **dokument potwierdzający wniesienie wadium**;

8) **dokumentację oferowanego urządzenia, w tym:**

1. **dokumentacja producenta** (w języku polskim lub angielskim) - przykładem takich dokumentów może być m.in.: specyfikacja techniczna producenta.
2. **specyfikacja techniczna parametrów urządzenia** – w formie oświadczenia Wykonawcy uzupełniającego dokumentację wym. w pkt. 8a, np. z podaniem nazwy seryjnej, modelu/numeru katalogowego/ producenta danej części składowej oferowanej aparatury.
3. **oświadczenie wykonawcy wg załącznika nr 1A do siwz** potwierdzające parametry oferowanego urządzenia w zakresie wymagań minimalnych

Jeżeli dokumenty producenta (pkt. 8.a) nie opisują danych parametrów technicznych opisanych w specyfikacji, wiążące będzie oświadczenie wykonawcy (8.b) co do parametrów zadeklarowanych w załączniku nr 1A do siwz.

Ww. dokumenty i oświadczenia (pkt. 8a-c) wymagane są w celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego (zgodnie z § 13 Rozporządzenia).

1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Platformy Zakupowej.
2. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych: pdf, doc, docx, rtf, odt i podpisana 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 2016 r. poz. 1579).
3. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty, opisany został w Regulaminie korzystania z Platformy Zakupowej. Ofertę należy złożyć w oryginale.
4. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, **powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”,** a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP).
5. Wykonawca w treści oferty powinien wykazać, że zastrzeżony dokument stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa (art. 8 ust. 3 ustawy Pzp). Stosownie do powyższego, jeśli Wykonawca nie dopełni ww. obowiązków wynikających z ustawy, Zamawiający będzie miał podstawę do uznania, że zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa jest bezskuteczne i w związku z tym potraktuje daną informację, jako niepodlegającą ochronie i niestanowiącą tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
6. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
7. 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).
8. Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich „Wykonawców” występujących wspólnie. „Wykonawcy” występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub do reprezentowania ich w postępowaniu oraz zawarcia umowy o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego. Należy przedłożyć pełnomocnictwo wraz z ofertą. Wszelka korespondencja oraz rozliczenie dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem.
9. Zamawiający zaleca wykorzystanie formularza oferty przekazanego przez Zamawiającego. Dopuszcza się w ofercie złożenie załącznika opracowanego przez Wykonawców pod warunkiem, że będzie on identyczny co do treści z formularzem przygotowanym przez Zamawiającego.
10. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski poświadczonym przez Wykonawcę.
11. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Warunki zmiany lub wycofania oferty przedstawiają się następująco:

- Wykonawca posiadający konto na Platformie Zakupowej, za jej pośrednictwem może przed upływem terminu składania ofert samodzielnie zmienić lub wycofać ofertę;

- Wykonawca nie posiadający konta na Platformie Zakupowej, za jej pośrednictwem może przed upływem terminu składania ofert samodzielnie zmienić ofertę. Wykonawca niezalogowany nie może samodzielnie wycofać oferty. W celu wycofania oferty należy skontaktować się z Centrum Wsparcia Klienta uruchomione przez Operatorem Platformy Zakupowej, które służy pomocą techniczną od 7:00 do 17:00 od poniedziałku do piątku pod numerem telefonu 22 101 02 02 lub e-mail: [cwk@platformazakupowa.pl](mailto:cwk@platformazakupowa.pl);

- na Platformie Zakupowej w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” opisana jest szczegółowa procedura zmiany i wycofania oferty.

1. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
2. Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp zostanie odrzucona (art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp). Wszelkie niejasności i obiekcje dotyczące treści zapisów w SIWZ należy zatem wyjaśnić z Zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w Rozdziale X SIWZ. Przepisy ustawy Pzp nie przewidują negocjacji warunków udzielenia zamówienia, w tym zapisów projektu umowy, po terminie otwarcia ofert.
3. Zgodnie z art. 91 ust. 3a uPzp Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór 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 wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
4. **MIEJSE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT**

Termin składania ofert upływa w dniu 3.02.2021 r. o godz. 12:00

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 3.02.2021 r. o godz. 12:05

Otwarcie ofert następuje poprzez użycie aplikacji do szyfrowania ofert dostępnej na Platformie Zakupowej dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert za pomocą klucza prywatnego.

Otwarcie ofert jest jawne. Wykonawcy mają prawo uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.

Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie [www.ing.pan.pl](http://www.ing.pan.pl) informacje z otwarcia, dotyczące:

1. kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
2. firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
3. ceny, terminu realizacji zamówienia oraz okresu gwarancji.
4. **OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY**
5. Wykonawca poda w ofercie całkowitą cenę brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, z uwzględnieniem podatku od towarów i usług (VAT), wyrażoną liczbą i słownie oraz ceny za wyszczególnione elementy zamówienia, zgodnie ze wskazówkami zawartymi w formularzu ofertowym - załącznik nr 2 do SIWZ.
6. Cenę oferty należy podać w PLN. Cena musi być wyrażona w jednostkach nie mniejszych niż grosze (do dwóch miejsc po przecinku), przy zachowaniu matematycznej zasady zaokrąglania liczb (nie dopuszcza się podania jednostek w tysięcznych częściach złotego), tj.: ułamek kończący się cyfrą od 1 do 4 zaokrąglić należy w dół, a ułamek kończący się cyfrą od 5 do 9 zaokrąglić należy w górę.
7. Wynagrodzenie Wykonawcy ma charakter ryczałtowy w rozumieniu art. 632 Kodeksu cywilnego i obejmuje wszystkie koszty, jakie powstaną w związku z wykonaniem zamówienia oraz z warunkami i wymaganiami stawianymi przez Zamawiającego.
8. Skalkulowana cena musi obejmować pełny zakres prac niezbędnych do prawidłowego wykonania zamówienia.
9. Oferowane ceny winny obejmować wszystkie koszty i składniki wraz z narzutami, niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia w zakresie zgodnym ze wzorem umowy. Zamawiający nie zapewnia zwolnienia Wykonawcy z żadnych podatków, opłat, ceł, cen materiałów, transportu itp., ani nie będzie zwracał żadnych kar należnych z jakiegokolwiek tytułu, nie będzie też ponosił kosztów wynikających z transportu, czynności, usług, świadczeń, ubezpieczeń itp., których nie przewidziano w dokumentacji przetargowej.
10. Oferowana przez Wykonawcę cena jest ostateczna i nie podlega negocjacjom. Rozliczenia będą prowadzone w złotych polskich.
11. Jeżeli złożono ofertę, 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. Zgodnie z art. 91 ust. 3a uPzp Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór 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 wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
12. Wykonawca zagraniczny, w przypadku dostawy objętej przepisami rozporządzenia Rady (EWG) nr 2913/92 z dnia 12 października 1992 r. ustanawiającego Wspólnotowy Kodeks Celny (Dz.U.UE.L.1992.302.1 ze zm.) oraz ustawy z dnia 19 marca 2004 r. Prawo celne (Dz. U. 2018 r. poz. 167 ze zm.), kalkuluje cenę oferty bez uwzględnienia należnych w Polsce należności przywozowych (cło). Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do obowiązku uiszczenia należności przywozowych, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny należności przywozowe, które miałby wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, poinformuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku uiszczenia opłat przywozowych, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do obowiązku uiszczenia tychże opłat, oraz wskazując ich wartość bez kwoty opłat przywozowych (cło).
13. **OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT**
14. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się kryteriami i ich znaczeniem oraz będzie oceniał oferty w poszczególnych kryteriach w sposób opisany poniżej, przy czym 1% = 1 pkt.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Kryterium** | **Waga kryterium** | **Maksymalna liczba punktów do uzyskania  w ramach kryterium** |
| **1.** | **Cena** | **60 %** | **60 pkt** |
| **3.** | **Gwarancja** | **40 %** | **40 pkt** |
|  | **RAZEM** | **100 %** | **100 pkt** |

1. Całkowita liczba punktów przyznanych danej ofercie będzie równa sumie punktów uzyskanych przez ocenianą ofertę w ramach poszczególnych kryteriów i będzie określona wzorem:

P = P1+ P2, gdzie:

P - całkowita liczba punktów otrzymana przez ocenianą ofertę

P1 - punkty otrzymane przez ocenianą ofertę w ramach kryterium Cena

P2 - punkty otrzymane przez ocenianą ofertę w ramach kryterium Gwarancja

1. W ramach **kryterium** „**Cena”** ocenie będzie podlegała cena brutto oferty podana w pkt. II.1 formularza oferty, a do oceny Zamawiający posłuży się wzorem:

P1=PCmin/PC x 60

gdzie:

P1 - punkty otrzymane przez ocenianą ofertę w ramach kryterium Ceny.

PCmin - najniższa cena oferty spośród ofert podlegających ocenie.

PC - cena oferty ocenianej.

1. W ramach **kryterium** **„Gwarancja”** punktowany będzie dłuższy okres gwarancji, jakiej udzieli Wykonawca na wykonany przedmiot umowy, tj. ponad minimalny wymagany (24 miesiące) zadeklarowany przez Wykonawcę w pkt. II.1 oferty, zgodnie z poniższymi zasadami:

40 punktów – za 60 lub więcej miesięcy gwarancji na przedmiot zamówienia;

20 punktów – za 48 miesięcy gwarancji na przedmiot zamówienia;

10 punktów – za 36 miesięcy gwarancji na przedmiot zamówienia;

0 punktów – za 24 miesiące gwarancji na przedmiot zamówienia.

**Uwaga! Jeżeli Wykonawca nie zaznaczy w ofercie oferowanego terminu gwarancji, Zamawiający przyjmie, iż Wykonawca oferuje 24 miesięcy gwarancji.**

**Jeżeli Wykonawca zaznaczy więcej niż jeden termin gwarancji, Zamawiający odrzuci taką ofertę na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp.**

1. Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej ilości punktów, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych, przy czym Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
2. Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. **INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**
4. Wykonawca zostanie powiadomiony przez Zamawiającego o miejscu i terminie zawarcia umowy.
5. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty lub właściwego aktu rejestracyjnego.
6. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający żąda przedstawienia przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
7. Przed podpisaniem umowy Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zobowiązany jest do:
   * 1. przekazania Zamawiającemu niezbędnych danych i informacji do uzupełnienia umowy (w tym danych osoby, która będzie zawierała umowę w imieniu Wykonawcy, danych kontaktowych wskazywanych   
        w umowie itp.);
     2. wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
     3. przedstawienia kopii podpisanej umowy/ów z podwykonawcą/ami/ i z dalszym/i/ podwykonawcą/ami/, dotyczącą/ymi/ powierzonej mu/im/ części zamówienia, o której/ych/ mowa we wzorze umowy (w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcy).
     4. przekazania dokumentów potwierdzających uprawnienia osób ujętych w wykazie osób (kopie poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę).
8. **ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY**
9. Zamawiający zawrze umowę zgodnie z istotnymi postanowieniami umowy zawartymi w SIWZ (załącznik nr 7 do SIWZ), z Wykonawcą, który złożył ofertę najkorzystniejszą, zgodnie z art. 94 ust. 1 uPzp i postanowieniami Działu IV uPzp.
10. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
11. Zmiana umowy może nastąpić w przypadkach określonych w istotnych postanowieniach umowy i ustawie Pzp.
12. Zmiany umowy nie mogą naruszać postanowień ustawy Pzp.
13. **ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**
14. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany będzie do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, przed jej zawarciem, w wysokości 5 % ceny całkowitej brutto podanej w ofercie.
15. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
    1. pieniądzu, na numer rachunku bankowego podany w Rozdz. XI ust. 3 SIWZ,
    2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
    3. gwarancjach bankowych,
    4. gwarancjach ubezpieczeniowych,
    5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 110, 650, 1000 i 1669 ze zm.).
16. Zamawiający nie wyrażazgody na wniesienie zabezpieczenia w formach określonych w art. 148 ust. 2 ustawy uPzp.
17. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie pieniężnej Zamawiający przechowa je na oprocentowanym rachunku bankowym.
18. Z treści zabezpieczenia przedstawionego w formie gwarancji / poręczenia powinno wynikać:
    1. nazwa zleceniodawcy (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji / poręczenia (Zamawiającego), gwaranta/ poręczyciela (podmiotu udzielającego gwarancji / poręczenia) oraz adresy ich siedzib,
    2. określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją / poręczeniem,
    3. kwota gwarancji / poręczenia,
    4. termin ważności gwarancji / poręczenia,
    5. uprawnienie Zamawiającego do dokonania wypłaty zabezpieczenia.
19. Dokument gwarancji lub poręczenia powinien zawierać bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta/poręczyciela do zapłaty wymaganej kwoty zabezpieczenia, na pierwsze, pisemne żądanie Zamawiającego wzywające do zapłaty kwoty zabezpieczenia i zawierające oświadczenie o niespełnieniu przez Wykonawcę zobowiązań wobec Zamawiającego wynikających z zawartej umowy, w terminie nie dłuższym niż 30 dni od otrzymania żądania. W dokumencie tym gwarant/poręczyciel nie może uzależniać dokonania zapłaty od spełnienia przez Beneficjenta (Zamawiającego) dodatkowych warunków (np. żądania przesłania wezwania zapłaty za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek Zamawiającego, bądź żądania przedłożenia dodatkowych dokumentów, poza dokumentami potwierdzającymi umocowanie osób do występowania w imieniu Zamawiającego z żądaniem zapłaty). Prawem właściwym do rozstrzygania sporów mogących wyniknąć na tle gwarancji/poręczenia winno być prawo polskie, a sądem właściwym - sąd miejscowo właściwy według siedziby Beneficjenta.
20. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
21. W przypadku gdy zabezpieczenie będzie wnoszone w formie innej niż pieniądz, Zamawiający zastrzega sobie prawo do akceptacji projektu ww. dokumentu. Dokument potwierdzający wniesienie zabezpieczenia w jednej z form wymienionych w ust. 2 pkt 2.2. - 2.5. należy przekazać Zamawiającemu w oryginale.
22. Termin ważności zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 5 pkt 5.4., powinien obejmować cały okres wykonywania przedmiotu umowy oraz 30 dni po jego zakończeniu, począwszy co najmniej od dnia wyznaczonego na dzień zawarcia umowy. Termin ważności zabezpieczenia dotyczącego roszczeń z tytułu rękojmi za wady nie może upływać wcześniej niż z upływem 15 dni od zakończenia okresu rękojmi.
23. **POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ**
24. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
25. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
26. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
27. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
28. Terminy wniesienia odwołania:
29. odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie uPzp, albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
30. odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub SIWZ na stronie internetowej.
31. odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt a) i b) powyżej wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
32. jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

* 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
* 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

1. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.
2. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
3. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego,   
   za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz.U. 2018.2188 t.j. z dnia 2018.11.23 ze zmianami) jest równoznaczne z jej wniesieniem.
4. **OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH**

Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego oraz zawarciem i realizacją umowy o zamówienie publiczne:

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”, informujemy, że:

1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Nauk Geologicznych Polskiej Akademii Nauk, 00-818 Warszawa, ul. Twarda 51/55 (dalej ING PAN);
2. kontakt do inspektora ochrony danych osobowych w ING PAN: [ingpan@twarda.pan.pl](mailto:ingpan@twarda.pan.pl) - w temacie prosimy wpisywać RODO i rodzaj sprawy;
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym   
   z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego: „Dostawa systemu ablacji laserowej do Ośrodka Badawczego ING PAN w Krakowie”, DZP-2310-5/2020, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp;
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
6. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
7. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
8. posiada Pani/Pan:

* na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
* na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych\*;
* 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 wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

1. nie przysługuje Pani/Panu:

* w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
* prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
* na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

*\*  skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*

*\*\* 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.*

1. **ZAŁĄCZNIKI**

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 1A – Wzór specyfikacji technicznej (oświadczenia Wykonawcy).

Załącznik nr 2 - Formularz oferty

Załącznik nr 3 - Oświadczenie dotyczące grupy kapitałowej

Załącznik nr 4 - Wykaz dostaw

Załącznik nr 5 – Oświadczenie Wykonawcy

Załącznik nr 6 – Wykaz osób

Załącznik nr 7 – Istotne postanowienia umowy

Załącznik nr 8 – JEDZ

**Załącznik nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa zestawu (przez co należy rozumieć dostawę oraz wniesienie do miejsca wskazanego przez Zamawiającego) oraz jego instalacja wraz z przynależnym wyposażeniem i oprogramowaniem oraz kalibracją i demonstracją parametrów technicznych urządzenia w miejscu instalacji. Przedmiotem postępowania jest dostawa lasera ekscymerowego (ArF) o długości fali 193 nm i ultrakrótkim pulsie wraz z oprzyrządowaniem. System ablacji laserowej (LA) obejmuje laser, optykę doprowadzającą wiązkę laserową oraz całkowicie zamkniętą szafkę, w której umieszczone są butle z gazami. Zestaw musi być zintegrowany. System laserowy powinien być kompaktowy (powierzchnia przekroju nie większa niż 1 m2) i mobilny, tak by było łatwe jego regularne przemieszczanie do współpracy z różnymi spektrometrami zainstalowanymi w laboratorium. Jeśli system potrzebuje linii chłodu, połączenia powinny gwarantować mobilność systemu. Przemieszczanie systemu powinno być możliwe do przeprowadzenia samodzielnie, przez jednego użytkownika.

Oferta systemu powinna ponadto spełniać poniższe wymogi:

**Tabela 1. Wymagania wobec przedmiotu dostawy.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Element** | **Opis / wymagania minimalne** |
|  | **Laser** | * + - Optyka rezonatora laserowego o trwałości co najmniej 0,5 miliarda pulsów i co najmniej 2 miliardy pulsów w przypadku optyki lasera.     - Regulowana częstotliwość powtarzania pulsu od 1 do 500 Hz (ze stopniowaniem co 1 Hz).     - Laser powinien mieć zapewnione chłodzenie (jeśli tego wymaga) wodą lub powietrzem. Oferta powinna zawierać komplet urządzeń chłodzących wraz ze wszelkimi akcesoriami wymagającymi połączenia go z LA.     - Fluktuacje energii od impulsu do impulsu powinny być mniejsze niż 2% RMS     - Szerokość pulsu: ≤ 7 ns.     - Kontrola częstotliwości pulsu (wiązki) lasera powinna mieć tryb: 1) pojedynczego pulsu, 2) określenia ilości pulsów i 3) trybu nieprzerywanego pulsowania. * Laser musi mieć możliwość zadania stałej, stabilnej energii pulsu w czasie ablacji. |
|  | **Wielkość i kształt wiązki** | Regulowana średnica wiązki lasera w zakresie od 1 μm – 210 μm. Oprócz przesłon o przekroju koła, system powinien również posiadać przesłony o kształcie prostokąta i krzyża. |
|  | **Kontrola energii** | * + - System laserowy powinien być wyposażony w system pomiaru gęstości energii na próbie. * System pomiaru gęstości energii powinien mieć możliwość monitorowania i rejestrowania energii wiązki lasera w czasie rzeczywistym. |
|  | **Ścieżka optyczna wiązki laserowej** | * + - Ścieżka optyczna lasera powinna być zamknięta i wypełniona azotem (podawanym w trybie ciągłym) w celu zapobiegnięcia powstawaniu ozonu pochłaniającego UV. Przepływ azotu powinien być kontrolowany poprzez odpowiedni MFC (mass flow controller) i wyposażony w zawór odcinający, który ma być sterowany poprzez oprogramowanie sterujące. Brak gazu w linii lub niewłaściwy przepływ powinny być automatycznie sygnalizowane przez oprogramowanie sterujące i skutkować zatrzymaniem strzelania lasera.     - Wiązka powinna być homogeniczna, skutkująca kraterem po ablacji o przekroju walca z płaskim dnem.     - Gęstość energii na próbie ma być sterowana płynnie, w sposób ciągły i regulowana w przedziale od 0,05 do 15 J/cm2 (lub szerszym zawierającym wskazany przedział).     - System powinien mieć wielopozycyjne lustra wydłużające ich czas użytkowania co najmniej 5-krotnie.     - System powinien być klasy bezpieczeństwa I (całkowicie chroniący użytkownika przed UV) w czasie pracy i konserwacji urządzenia. |
|  | **Synchronizacja wyzwalania pulsu/wiązki** | * + - Pierwszeństwo dla ruchu stolika względem wyzwolenia pulsu (stage-priority firing) dla pełnej kontroli pozycji wiązki na próbie. * Możliwość wyzwalania pulsu w trybie stacjonarnym, liniowym i rastrowym. Możliwość zdefiniowania ilości pulsów na każdy wybrany punkt ablacji, możliwość sterowania dawką energii w każdym trybie. |
|  | **Gazy** | * + - System musi zawierać w pełni zamkniętą i zintegrowaną szafkę, w której można umieścić wszystkie butle z gazem niezbędne dla pełnej funkcjonalności systemu laserowego. Szafka powinna być zabezpieczona przed przypadkowymi uszkodzeniami w czasie relokacji lasera pomiędzy instrumentami w laboratorium.     - Automatyczny system wymiany gazu, w czasie, gdy nie jest on regularnie eksploatowany dla utrzymania go w pełnej gotowości do pracy i pełnej funkcjonalności. |
|  | **Optyka obserwacji próby** | * + - Obiekty w komorze ablacyjnej mają mieć możliwość obserwacji za pomocą mikroskopu wyposażonego w kamerę kolorową HD, z ciągłą zmianą zakresu powiększeń (optyka zumowa).     - Linia optyczna mikroskopu powinna być współosiowa z optyką wiązki laserowej.     - Kamera powinna umożliwiać rozdzielczość obserwacji cech próbek o wielkości mikrona.     - System powinien być wyposażony w rotujące polaryzatory poruszane programem sterującym.     - Układ optyczny powinien umożliwiać obserwacje w świetle odbitym spolaryzowanym. * System musi zawierać sterowane oprogramowaniem oświetlenie LED do światła odbitego, przechodzącego i ukośnego |
|  | **Komora ablacyjna** | * + - Komora ma być dwuoobjętościowa.     - Komora ablacyjna musi zawierać wymienną przez użytkownika konstrukcję, umożliwiającą różne konfiguracje ekstrakcji aerozolu.     - Szybkość komory mierzona czasem wprowadzenia i wymycia aerozolu (piku) ma mieć możliwość użytkowania w zakresie od <10 ms do >1 s.     - System wprowadzania aerozolu do źródła ICP powinien gwarantować możliwość generowania map dystrybucji pierwiastków w rozdzielczości przestrzennej rzędu 1 µm.     - Wymiary komory nie powinny być mniejsze niż 100 x 100 x 50 mm (szer., dł., wys.).     - Precyzja i rozdzielczość ruchów stolika powinna być < 1 µm     - System musi mieć mechanizm dynamicznej kontroli ogniskowania na próbie (oś Z) i utrzymywania optymalnej odległości między powierzchnią próbki, a punktem ekstrakcji podczas analizy.     - Komora powinna być wyposażona w chwytnik (holder) umożliwiający montowanie szlifów okrągłych o średnicy 1 cala, szlifów standardowych (petrograficznych i biologicznych) oraz zgładów i szlifów o nieregularnych kształtach.     - Komora powinna być zintegrowana z efektywnym systemem odpompowywania gazów atmosferycznych po załadowaniu holdera oraz wypełniania jej gazem w którym dokonywana jest ablacja (He) bez pozostałości gazów atmosferycznych.     - System powinien mieć możliwość wymiany prób w komorze bez konieczności wyłączania plazmy w ICPMS. * System powinien być wyposażony w kontrolery przepływu gazów: He (carrier gas), Ar (make-up gas) i N2 (dla podwyższenia czułości ICPMS). |
|  | **Sterowanie systemem ablacji laserowej** | * + - Oprogramowanie musi mieć możliwość importowania szerokiego zakresu plików graficznych (np. z mikrosondy elektronowej, SEM, skanera etc.), ich nakładania i koordynowania z obrazem rzeczywistym z komory lasera w celu łatwego wybierania obszarów do ablacji.     - Oprogramowanie musi być w stanie powstrzymać wyzwalanie lasera, jeśli plazma spektrometru została zgaszona.     - Oprogramowania ma mieć możliwość tworzenia obrazu mozaikowego całego obszaru prób i standardów znajdujących się w komorze.     - Oprogramowanie ma mieć możliwość przeprowadzenia podstawowej redukcji danych.     - Oprogramowanie ma mieć możliwość synchronizowania pracy lasera i spektrometru masowego (np. poprzez sygnał TTL) oraz wyzwalania (i zatrzymywania) pracy lasera z poziomu oprogramowania spektrometru masowego.     - Automatyczne wyłączenie lasera w przypadku zgaśnięcia plazmy w źródle ICP.     - Oprogramowanie sterujące pracą lasera ma mieć permanentną licencję (włączając wszystkie upgrade’y).     - Komputer sterujący urządzeniem, minimum: * procesor czterordzeniowy o szybkości min. 3,8 GHz, pamięć RAM min. 32 GB, * dysk twardy SSD min. 1 TB + 1 TB * napęd optyczny DVD+/-RW, * karta graficzna min. 6GB GDDR6 lub zbliżona, * display port 3 szt. * dwa monitory 24’’ (z wbudowanymi głośnikami), możliwość podłączenia przez display port. * karta dźwiękowa * minimum 6 wejść USB * System operacyjny 64 bit w języku angielskim * Pakiet oprogramowania biurowego w aktualnej wersji w języku angielskim * LAN * wejście RS232 * bezprzewodowa klawiatura i bezprzewodowa mysz optyczna |
|  | **Oprogramowanie do mapingu** | Oprogramowanie umożliwiające automatyzację tworzenia map dystrybucji pierwiastków/izotopów tworzonych przez LA (MC) ICPMS.   * + - Oprogramowanie powinno umożliwiać szybką i prostą optymalizację parametrów lasera i ICPMS dla generowania obrazów w zoptymalizowanej rozdzielczości prędkości obrazowania i kontrastu dla każdego pierwiastka.     - Oprogramowanie powinno współdziałać z formatami danych głównych producentów ICPMS.     - Oprogramowanie powinno mieć zdolność obrazowania danych w formatach 2D, 3D oraz RGB dla wielu pierwiastków równocześnie.     - Licencja powinna obejmować min. 5 lat i uwzględniać wszystkie po instalacyjne upgrade’y. |
|  | **Akcesoria dodatkowe** | (jeśli ma zastosowanie) typu komora mgielna, rurki nylonowe, łączniki etc. Niezbędne dla podłączenia do ICPMS i uzyskania pełnej funkcjonalności instrumentu w momencie ukończenia instalacji. |
|  | **Inne** | Płyta lub książka zawierająca instrukcje opisujące sposób czyszczenia i konserwacji. Szczegółowy opis urządzenia, instrukcje obsługi lasera i urządzeń peryferyjnych, opis i manual oprogramowania, filmy instruktażowe i szkoleniowe.  Odbiór instalacji instrumentu odbędzie się na podstawie zaprezentowania parametrów fabrycznej specyfikacji oraz wybranych przez Zamawiającego parametrów wymaganych w SIWZ, a nie będących fabrycznie specyfikowanych. |

**Załącznik nr 1A do SIWZ – Wzór specyfikacji technicznej (oświadczenia Wykonawcy) w zakresie zgodności oferowanego przedmiotu zamówienia z treścią specyfikacji.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Element** | **Opis / wymagania minimalne** | **Opis deklarowanych parametrów technicznych.** | **Strona/ część dokumentacji producenta**  *(jeśli dotyczy)* |
|  | **Laser** | * + - Optyka rezonatora laserowego o trwałości co najmniej 0,5 miliarda pulsów i co najmniej 2 miliardy pulsów w przypadku optyki lasera.     - Regulowana częstotliwość powtarzania pulsu od 1 do 500 Hz (ze stopniowaniem co 1 Hz).     - Laser powinien mieć zapewnione chłodzenie (jeśli tego wymaga) wodą lub powietrzem. Oferta powinna zawierać komplet urządzeń chłodzących wraz ze wszelkimi akcesoriami wymagającymi połączenia go z LA.     - Fluktuacje energii od impulsu do impulsu powinny być mniejsze niż 2% RMS     - Szerokość pulsu: ≤ 7 ns.     - Kontrola częstotliwości pulsu (wiązki) lasera powinna mieć tryb: 1) pojedynczego pulsu, 2) określenia ilości pulsów i 3) trybu nieprzerywanego pulsowania. * Laser musi mieć możliwość zadania stałej, stabilnej energii pulsu w czasie ablacji. |  |  |
|  | **Wielkość i kształt wiązki** | Regulowana średnica wiązki lasera w zakresie od 1 μm – 210 μm. Oprócz przesłon o przekroju koła, system powinien również posiadać przesłony o kształcie prostokąta i krzyża. |  |  |
|  | **Kontrola energii** | * + - System laserowy powinien być wyposażony w system pomiaru gęstości energii na próbie. * System pomiaru gęstości energii powinien mieć możliwość monitorowania i rejestrowania energii wiązki lasera w czasie rzeczywistym. |  |  |
|  | **Ścieżka optyczna wiązki laserowej** | * + - Ścieżka optyczna lasera powinna być zamknięta i wypełniona azotem (podawanym w trybie ciągłym) w celu zapobiegnięcia powstawaniu ozonu pochłaniającego UV. Przepływ azotu powinien być kontrolowany poprzez odpowiedni MFC (mass flow controller) i wyposażony w zawór odcinający, który ma być sterowany poprzez oprogramowanie sterujące. Brak gazu w linii lub niewłaściwy przepływ powinny być automatycznie sygnalizowane przez oprogramowanie sterujące i skutkować zatrzymaniem strzelania lasera.     - Wiązka powinna być homogeniczna, skutkująca kraterem po ablacji o przekroju walca z płaskim dnem.     - Gęstość energii na próbie ma być sterowana płynnie, w sposób ciągły i regulowana w przedziale od 0,05 do 15 J/cm2 (lub szerszym zawierającym wskazany przedział).     - System powinien mieć wielopozycyjne lustra wydłużające ich czas użytkowania co najmniej 5-krotnie.     - System powinien być klasy bezpieczeństwa I (całkowicie chroniący użytkownika przed UV) w czasie pracy i konserwacji urządzenia. |  |  |
|  | **Synchronizacja wyzwalania pulsu/wiązki** | * + - Pierwszeństwo dla ruchu stolika względem wyzwolenia pulsu (stage-priority firing) dla pełnej kontroli pozycji wiązki na próbie. * Możliwość wyzwalania pulsu w trybie stacjonarnym, liniowym i rastrowym. Możliwość zdefiniowania ilości pulsów na każdy wybrany punkt ablacji, możliwość sterowania dawką energii w każdym trybie. |  |  |
|  | **Gazy** | * + - System musi zawierać w pełni zamkniętą i zintegrowaną szafkę, w której można umieścić wszystkie butle z gazem niezbędne dla pełnej funkcjonalności systemu laserowego. Szafka powinna być zabezpieczona przed przypadkowymi uszkodzeniami w czasie relokacji lasera pomiędzy instrumentami w laboratorium.     - Automatyczny system wymiany gazu, w czasie, gdy nie jest on regularnie eksploatowany dla utrzymania go w pełnej gotowości do pracy i pełnej funkcjonalności. |  |  |
|  | **Optyka obserwacji próby** | * + - Obiekty w komorze ablacyjnej mają mieć możliwość obserwacji za pomocą mikroskopu wyposażonego w kamerę kolorową HD, z ciągłą zmianą zakresu powiększeń (optyka zumowa).     - Linia optyczna mikroskopu powinna być współosiowa z optyką wiązki laserowej.     - Kamera powinna umożliwiać rozdzielczość obserwacji cech próbek o wielkości mikrona.     - System powinien być wyposażony w rotujące polaryzatory poruszane programem sterującym.     - Układ optyczny powinien umożliwiać obserwacje w świetle odbitym spolaryzowanym. * System musi zawierać sterowane oprogramowaniem oświetlenie LED do światła odbitego, przechodzącego i ukośnego |  |  |
|  | **Komora ablacyjna** | * + - Komora ma być dwuoobjętościowa.     - Komora ablacyjna musi zawierać wymienną przez użytkownika konstrukcję, umożliwiającą różne konfiguracje ekstrakcji aerozolu.     - Szybkość komory mierzona czasem wprowadzenia i wymycia aerozolu (piku) ma mieć możliwość użytkowania w zakresie od <10 ms do >1 s.     - System wprowadzania aerozolu do źródła ICP powinien gwarantować możliwość generowania map dystrybucji pierwiastków w rozdzielczości przestrzennej rzędu 1 µm.     - Wymiary komory nie powinny być mniejsze niż 100 x 100 x 50 mm (szer., dł., wys.).     - Precyzja i rozdzielczość ruchów stolika powinna być < 1 µm     - System musi mieć mechanizm dynamicznej kontroli ogniskowania na próbie (oś Z) i utrzymywania optymalnej odległości między powierzchnią próbki, a punktem ekstrakcji podczas analizy.     - Komora powinna być wyposażona w chwytnik (holder) umożliwiający montowanie szlifów okrągłych o średnicy 1 cala, szlifów standardowych (petrograficznych i biologicznych) oraz zgładów i szlifów o nieregularnych kształtach.     - Komora powinna być zintegrowana z efektywnym systemem odpompowywania gazów atmosferycznych po załadowaniu holdera oraz wypełniania jej gazem w którym dokonywana jest ablacja (He) bez pozostałości gazów atmosferycznych.     - System powinien mieć możliwość wymiany prób w komorze bez konieczności wyłączania plazmy w ICPMS.. * System powinien być wyposażony w kontrolery przepływu gazów: He (carrier gas), Ar (make-up gas) i N2 (dla podwyższenia czułości ICPMS). |  |  |
|  | **Sterowanie systemem ablacji laserowej** | * + - Oprogramowanie musi mieć możliwość importowania szerokiego zakresu plików graficznych (np. z mikrosondy elektronowej, SEM, skanera etc.), ich nakładania i koordynowania z obrazem rzeczywistym z komory lasera w celu łatwego wybierania obszarów do ablacji.     - Oprogramowanie musi być w stanie powstrzymać wyzwalanie lasera, jeśli plazma spektrometru została zgaszona.     - Oprogramowania ma mieć możliwość tworzenia obrazu mozaikowego całego obszaru prób i standardów znajdujących się w komorze.     - Oprogramowanie ma mieć możliwość przeprowadzenia podstawowej redukcji danych.     - Oprogramowanie ma mieć możliwość synchronizowania pracy lasera i spektrometru masowego (np. poprzez sygnał TTL) oraz wyzwalania (i zatrzymywania) pracy lasera z poziomu oprogramowania spektrometru masowego.     - Automatyczne wyłączenie lasera w przypadku zgaśnięcia plazmy w źródle ICP.     - Oprogramowanie sterujące pracą lasera ma mieć permanentną licencję (włączając wszystkie upgrade’y).     - Komputer sterujący urządzeniem, minimum: * procesor czterordzeniowy o szybkości min. 3,8 GHz, pamięć RAM min. 32 GB, * dysk twardy SSD min. 1 TB + 1 TB * napęd optyczny DVD+/-RW, * karta graficzna min. 6GB GDDR6, * display port 3 szt. * dwa monitory 24’’ (z wbudowanymi głośnikami), możliwość podłączenia przez display port. * karta dźwiękowa * minimum 6 wejść USB * System operacyjny 64 bit w języku angielskim * Pakiet oprogramowania biurowego w aktualnej wersji w języku angielskim * LAN * wejście RS232 * bezprzewodowa klawiatura i bezprzewodowa mysz optyczna |  |  |
|  | **Oprogramowanie do mapingu** | Oprogramowanie umożliwiające automatyzację tworzenia map dystrybucji pierwiastków/izotopów tworzonych przez LA (MC) ICPMS.   * + - Oprogramowanie powinno umożliwiać szybką i prostą optymalizację parametrów lasera i ICPMS dla generowania obrazów w zoptymalizowanej rozdzielczości prędkości obrazowania i kontrastu dla każdego pierwiastka.     - Oprogramowanie powinno współdziałać z formatami danych głównych producentów ICPMS.     - Oprogramowanie powinno mieć zdolność obrazowania danych w formatach 2D, 3D oraz RGB dla wielu pierwiastków równocześnie.     - Licencja powinna obejmować min. 5 lat i uwzględniać wszystkie po instalacyjne upgrade’y. |  |  |
|  | **Akcesoria dodatkowe** | (jeśli ma zastosowanie) typu komora mgielna, rurki nylonowe, łączniki etc. Niezbędne dla podłączenia do ICPMS i uzyskania pełnej funkcjonalności instrumentu w momencie ukończenia instalacji. |  |  |
|  | **Inne** | Płyta lub książka zawierająca instrukcje opisujące sposób czyszczenia i konserwacji. Szczegółowy opis urządzenia, instrukcje obsługi lasera i urządzeń peryferyjnych, opis i manual oprogramowania, filmy instruktażowe i szkoleniowe.  Odbiór instalacji instrumentu odbędzie się na podstawie zaprezentowania parametrów fabrycznej specyfikacji oraz wybranych przez Zamawiającego parametrów wymaganych w SIWZ, a nie będących fabrycznie specyfikowanych. |  |  |

**Załącznik nr 2 do SIWZ – wzór formularza oferty**

Numer sprawy : **……………..**

**OFERTA**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa systemu ablacji laserowej do Ośrodka Badawczego ING PAN w Krakowie

1. **Dane dotyczące Wykonawcy:**

**Wykonawca:** ………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………..………………

*(pełna nazwa, adres)*

NIP: …………………………………………… REGON: ……………………………………………..

Tel. …………………………………...…….…… Faks …………….………………………………

**Reprezentowany przez:**

…………………………………………………….. ………………………………………………

*(imię i nazwisko) (podstawa do reprezentacji)*

Osoba do kontaktu: ………………………………………………………………….…..……………

Adres e-mail do korespondencji: ………………………………………………………………………

1. **Treść oferty**

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu składamy niniejszą ofertę:

1. **CENA, OKRES GWARANCJI oraz PARAMETRY TECHNICZNE**
2. **Cena**

Oferujemy wykonanie zamówienia w pełnym zakresie rzeczowym za łączną **cenę brutto: ……………..………… zł** (słownie: ……………………………………………………………………………………………………………………….)

1. Oferujemy dostawę, instalację oraz kalibrację i demonstrację parametrów technicznych w obecności pracowników Zamawiającego zgodnie z SIWZ następującego urządzenia:

……………………………………………………………………………………………………… (typ, model, wersja)

…………………………………………………………………………………………………….. (producent)

i wraz z ofertą przedkładamy opis techniczny parametrów urządzenia wg wzoru stanowiącego załącznik nr 1A do siwz wraz z broszurami i in. dokumentami producenta, pozwalające potwierdzić zgodność parametrów oferowanej dostawy z wymaganiami zamawiającego.

1. **Okres gwarancji**

Oferujemy udzielenie gwarancji na wykonany przedmiot umowy na okres

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **24 miesięcy\*** | **36 miesięcy** | **48 miesięcy\*** | **60 miesięcy\*** | **….. miesięcy\*** *(powyżej 60)* |
|  |  |  |  |  |

\* należy wstawić **znak X** w tabeli odpowiadającej okresowi gwarancji.

1. Zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania oferty i do właściwego wykonania zamówienia.
2. Jesteśmy związani niniejszą ofertą na okres 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Zawarty w specyfikacji istotnych warunków zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się - w przypadku wybrania naszej oferty - do zawarcia umowy według wzoru określonego w SIWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Akceptujemy termin realizacji i warunki płatności określone w SIWZ.
5. W przypadku udzielenia nam zamówienia zobowiązujemy się przed zawarciem umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w kwocie odpowiadającej 5 % ceny oferty brutto.
6. Oświadczamy, że zamierzamy powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom[[1]](#footnote-1):

Podwykonawca (nazwa i adres): …………………………………………………………………………………...,

Zakres powierzanych prac: …………………………………………………………………………………………..

Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy/-om: ………………

1. [Oświadczenie fakultatywne][[2]](#footnote-2) Oświadczam, że dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp, Zamawiający może uzyskać za pomocą bezpłatnych   
   i ogólnodostępnych baz danych, pod adresem internetowym *(\*właściwe zaznaczyć):*

<https://ems.ms.gov.pl/krs/wyszukiwaniepodmiotu> (dotyczy podmiotów wpisanych do Krajowego Rejestru Sądowego)

<https://prod.ceidg.gov.pl/ceidg/ceidg.public.ui/Search.aspx> (dotyczy podmiotów wpisanych do Centralnej Ewidencji   
 i Informacji o Działalności Gospodarczej)

………………………………………….… (podać odpowiedni adres internetowy w przypadku innej baz danych niż wyżej wskazane)

oraz wnoszę o samodzielne pobranie przez Zamawiającego dokumentów potwierdzających brak podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1 uPzp, z ww. bazy danych.

1. Oświadczamy, że informacje i dokumenty zawarte w ofercie na stronach od nr ............ do nr .............. stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzegam, że informacje zawarte w tych dokumentach nie mogą być ujawniane[[3]](#footnote-3).
2. Składając ofertę, **informujemy Zamawiającego,** że wybór naszej oferty:
3. **nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;**
4. **będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.**

**Powyższy obowiązek dotyczy następujących towarów lub usług, których wartość bez kwoty podatku wynosi[[4]](#footnote-4):**

**……………………………………………………………………………………………………………………………….**

1. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub 14 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 r., str. 1. - dalej „RODO”[[5]](#footnote-5)
2. W przypadku wadium wniesionego w pieniądzu prosimy o jego zwrot na nr rachunku:

……………………………………….…………………………………………………………………………………

1. Wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem *(\*właściwe zaznaczyć):*

tak nie

Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36): Mikroprzedsiębiorstwo to przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR. Małe przedsiębiorstwo to przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR. Średnie przedsiębiorstwa to przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwamii które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

**Do oferty zostały dołączone następujące załączniki:**

*Należy wymienić wszystkie załączniki*

Załącznik nr 1 ...................................................

Załącznik nr 2 ...................................................

Załącznik nr 3 ................................................... (...)

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

*(miejscowość)* *(podpis osoby uprawnionej*

*do reprezentowania Wykonawcy)*

**Załącznik nr 3 do SIWZ – oświadczenie dot. przynależności do grupy kapitałowej**

**UWAGA!!!!**

**DOKUMENT SKŁADANY W TERMINIE 3 DNI OD ZAMIESZCZENIA NA STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO INFORMACJI Z OTWARCIA OFERT – DOKUMENTU NIE NALEŻY ZAŁĄCZAĆ DO OFERTY**

**Wykonawca:**

…………………………………….

……………………………………..

……………………………………..

*(nazwa i adres)*

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

na podstawie art. 24 ust. 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (dalej uPzp)

**dotyczące przynależności do grupy kapitałowej**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa systemu ablacji laserowej do Ośrodka Badawczego ING PAN w Krakowie**

Oświadczam, że[[6]](#footnote-6):

|  |
| --- |
|  |

**\* NIE NALEŻĘ** do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 uPzp wraz z innymi uczestnikami postępowania

|  |
| --- |
|  |

**\* NALEŻĘ** do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 uPzp wraz z następującymi

uczestnikami postępowania:

……………………………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………………………….

..............................................., dnia ............................. …………………………………

(miejscowość) (podpis)

**Załącznik nr 4 do SIWZ – wykaz dostaw**

**Wykonawca:**

…………………………………….

……………………………………..

……………………………………..

*(nazwa i adres)*

**WYKAZ DOSTAW**

składany w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa systemu ablacji laserowej do Ośrodka Badawczego ING PAN w Krakowie**

|  |  |
| --- | --- |
| **DOSTAWA 1** | |
| **Przedmiot umowy** (opis pozwalający na stwierdzenie spełniania warunkuokreślonego w SIWZ) |  |
| **Czy przedmiot umowy obejmował dostawę wraz z instalacją sprzętu laboratoryjnego** | **TAK/NIE**  *(niepotrzebne skreślić)* |
| **Wartość dostawy**  *(brutto)* |  |
| **Termin wykonania** *(dd-mm-rr)* |  |
| **Zamawiający**  *(nazwa i adres)* |  |
| **Sposób dysponowania doświadczeniem** | Zasób własny Wykonawcy / zasób podmiotu trzeciego  *(niepotrzebne skreślić)* |

|  |  |
| --- | --- |
| **DOSTAWA 2** | |
| **Przedmiot umowy** (opis pozwalający na stwierdzenie spełniania warunkuokreślonego w SIWZ) |  |
| **Czy przedmiot umowy obejmował dostawę wraz z instalacją sprzętu laboratoryjnego** | **TAK/NIE**  *(niepotrzebne skreślić)* |
| **Wartość dostawy**  *(brutto)* |  |
| **Termin wykonania** *(dd-mm-rr)* |  |
| **Zamawiający**  *(nazwa i adres)* |  |
| **Sposób dysponowania doświadczeniem** | Zasób własny Wykonawcy / zasób podmiotu trzeciego  *(niepotrzebne skreślić)* |

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

(*miejscowość)* (*podpis)*

**Załącznik nr 5 do SIWZ – oświadczenia**

**Wykonawca:**

…………………………………….

……………………………………..

……………………………………..

(nazwa i adres)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Niniejszym oświadczamy:

a)\* o braku wydania wobec Wykonawcy prawomocnego wyroku sądu\* lub ostatecznej decyzji administracyjnej\* o zaleganiu z uiszczaniem podatków\*, opłat\* lub składek na ubezpieczenia społeczne\* lub zdrowotne\*,

b)\* o wydaniu wobec Wykonawcy prawomocnego wyroku sądu\*/ostatecznej decyzji administracyjnej\* o zaleganiu z uiszczaniem podatków\*/opłat\*/składek na ubezpieczenia społeczne\*/zdrowotne\* (w załączeniu dokumenty zgodnie z pkt IX.3.2e SIWZ).

c) o braku orzeczenia wobec Wykonawcy tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.

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

(miejscowość)

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

(podpis)

\* - niepotrzebne skreślić

**Załącznik nr 6 do SIWZ – wykaz osób**

**Wykonawca:**

…………………………………….

……………………………………..

……………………………………..

*(nazwa i adres)*

**Wykaz osób które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia**

składany w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa systemu ablacji laserowej do Ośrodka Badawczego ING PAN w Krakowie**

wskazanych zgodnie z pkt. VI.1.3.2 SIWZ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nazwisko i imię | Doświadczenie (w zakresie zgodnym z definicją – podać krótki opis wykonywanych czynności i okresy ich wykonywania oraz rodzaj aparatury), istotne z punktu widzenia warunków udziału. | Podstawa do dysponowania osobą  (np. umowa o pracę) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

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

(*miejscowość)* (*podpis)*

**Załącznik nr 7 do SIWZ - Istotne postanowienia umowy**

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa i instalacja systemu ablacji laserowej do Ośrodka Badawczego ING PAN w Krakowie wraz z wyposażeniem i oprogramowaniem oraz kalibracją i demonstracją parametrów technicznych urządzenia w miejscu instalacji i przeniesienie na Zamawiającego własności rzeczy objętych dostawą - zgodnie ze złożoną ofertą stanowiącą załącznik nr 1 do Umowy i integralną część Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że dostarczony przedmiot umowy jest wolny od wad prawnych i fizycznych oraz roszczeń osób trzecich oraz że jest zgodny z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno-eksploatacyjnymi na terenie Unii Europejskiej.

**§ 2**

**TERMIN I WARUNKI WYKONANIA**

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji zamówienia w terminie 3 miesięcy od dnia zawarcia umowy.Szczegóły dostawy (w szczególności dotyczące dokładnego miejsca i godziny) zostaną ustalone przez Wykonawcę z Zamawiającym z 3-dniowym wyprzedzeniem w trybie roboczym. Zamawiający zastrzega prawo do 5-dniowych czynności odbiorowych ujętych w ramach terminu realizacji.
2. Sprzęt zostanie dostarczony, rozładowany i przedstawiony do odbioru w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, na koszt i ryzyko Wykonawcy. Zamawiający wymaga ubezpieczenia przesyłki przez Wykonawcę.
3. Zamawiający nie dopuszcza dostaw częściowych sprzętu.
4. Wykonawca zobowiązuje się do pełnej instalacji i kalibracji dostarczonej aparatury, aż do uzyskania pełnej gotowości do pracy przy spełnieniu wszystkich parametrów określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i niniejszej umowie. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć komplet wyposażenia niezbędnego dla pełnej funkcjonalności aparatury. Ocena wywiązania się przez wykonawcę z obowiązków umownych będzie dokonana poprzez demonstrację spełniania wymagań i funkcjonalności opisanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i specyfikacji technicznej w ofercie wykonawcy stanowiących integralną część niniejszej umowy.
5. Kalibracja sprzętu winna się odbyć w obecności pracowników Zamawiającego. Zamawiający stawia wymaganie minimum 3 dni roboczych na kalibrację i demonstrację możliwości pracy zestawu w wymiarze ≥ 6 h dziennie. Wykonawca ponadto dostarczy filmy i/lub szczegółowe opisy instruktażowe przedstawiające wszystkie czynności związane z obsługą i konserwacją zestawu po dostawie i instalacji urządzenia. Wykonawca zapozna użytkowników z czynnościami konserwacyjnymi oraz cyklem ich przeprowadzania.
6. Dostarczone urządzenia powinny być oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności tam gdzie jest to wymagane będą oznaczone znakiem CE potwierdzającym spełnienie zasadniczych wymagań przyjętych we właściwych dyrektywach Unii Europejskiej.
7. Odbiór zostanie dokonany przez upoważnionych pracowników Zamawiającego. Dzień podpisania przez Zamawiającego bez uwag protokołu odbioru jest dniem sprzedaży i stanowi podstawę do wystawienia faktury.
8. W przypadku stwierdzenia przy odbiorze braków jakościowych lub niezgodności dostarczonego towaru z zamówieniem, Zamawiający ma prawo odmówić przyjęcia takiej dostawy oraz żądać dostarczenia w ciągu 48 godzin towaru wolnego od wad jakościowych i w pełni zgodnego ze złożonym zamówieniem.
9. W sytuacji, o której mowa w ust. 5, Wykonawca odbierze dostarczony niezgodny z wymogami sprzęt z miejsca dostawy, do którego został dostarczony na swój koszt, wymieni na nowy, wolny od wad i dostarczy go ponownie na własny koszt do miejsca wskazanego przez Zamawiającego. Odbiór sprzętu nastąpi po uzupełnieniu braków i po sprawdzeniu na podstawie podpisanego bez uwag protokołu odbioru.
10. Na mocy niniejszej umowy, zgodnie z ofertą, Wykonawca na dostarczony przedmiot umowy udziela **……..[[7]](#footnote-7) miesięcznej gwarancji**, której termin rozpoczyna swój bieg od dnia odbioru ostatecznego przedmiotu umowy. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu gwarancji nie uchybiają uprawnieniom przysługującym mu z tytułu rękojmi za wady. Okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji wskazanemu w ofercie. Zobowiązanie gwarancyjne Wykonawcy obejmuje wady ujawnione w okresie od odbioru przedmiotu umowy do upływu terminu gwarancji oznaczonego w ofercie wykonawcy lub terminu, o którym mowa w ust. 18.
11. W okresie gwarancji, o którym mowa w ust. 8, Wykonawca zobowiązany jest dokonywać bezpłatnych przeglądów (raz w roku) oraz bezpłatnych napraw z uwzględnieniem wymiany zużytych lub uszkodzonych części urządzenia, wymiany lub naprawy wadliwego elementu/podzespołu urządzenia, w terminie do 14 dni roboczych od zgłoszenia wady przez Zamawiającego, które może być dokonane drogą elektroniczną na adres: ……………………………. Zmiana danych kontaktowych, o których mowa powyżej, nie stanowi zmiany umowy i jest skuteczna względem Zamawiającego od momentu poinformowania o zmianie.
12. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu umowy do instalacji i uruchomienia oraz w okresie gwarancji zapewni serwis pełniony przez Wykonawcę w obsadzie przeszkolonej w zakresie oferowanego instrumentu przez jego producenta o co najmniej dwuletnim doświadczeniu zawodowym związanym z serwisowaniem urządzeń tego typu. Językiem porozumiewania się z tymi osobami będzie język polski, przy czym dopuszcza się w kontaktach również język angielski za zgodą Zamawiającego.
13. Maksymalna liczba napraw gwarancyjnych tego samego rodzaju lub tego samego elementu/podzespołu powodująca jego wymianę na nowy nie może przekroczyć 2 napraw. W przypadku, gdy liczba napraw gwarancyjnych tego samego rodzaju lub tego samego elementu/podzespołu, powodująca jego wymianę przekroczy 2 naprawy, Wykonawca wymieni naprawiany element na pełnowartościowy/nowy.
14. Zgłoszenia wad/napraw realizowane będą 24h/dobę przez okres trwania gwarancji i rękojmi.
15. Czas reakcji serwisu „przyjęte zgłoszenie – podjęta naprawa” – w terminie nie dłuższym niż 48 godzin od zgłoszenia awarii e-mailem na adres: ………………………
16. Zmiana danych kontaktowych, o których mowa powyżej, nie stanowi zmiany umowy i jest skuteczna względem Zamawiającego od momentu poinformowania pisemnie o zmianie. Za działanie wliczone do czasu reakcji uważa się również kontakt telefoniczny przedstawiciela serwisu lub działanie zdalne, przy czym na każdorazowe żądanie Zamawiającego wysłane w sposób wym. w ust. 11 Wykonawca zobowiązany jest przystąpić do naprawy w miejscu użytkowania urządzenia w terminie do 3 dni roboczych liczonych od momentu zgłoszenia.
17. Wykonawca jest zobowiązany powiadomić Zamawiającego, na piśmie w terminie do 24 godzin liczonych od momentu zgłoszenia, o potrzebie sprowadzenia części z zagranicy.
18. Maksymalny czas usunięcia awarii wymagającej zamówienia części serwisowych, przywrócenie sprawności urządzenia nastąpi w ciągu maksymalnie 21 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii.Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas naprawy. Wykonawca gwarantuje przedłużenie lub odnowienie okresu gwarancyjnego o 24 miesiące na każdą część zakresu przedmiotu umowy wymienioną bądź powtórzoną z powodu awarii bądź usterki stwierdzonej w okresie gwarancyjnym.
19. Wykonawca nie może uchylić się od realizacji zobowiązań z tytułu gwarancji lub rękojmi powołując się na nieprawidłowość w użytkowaniu lub inną winę Zamawiającego w powstaniu wady o ile nie przeprowadził uprzednio czynności serwisowych lub kontrolnych w miejscu użytkowania urządzenia w obecności upoważnionych pracowników Zamawiającego.
20. Wykonawca dostarczy szczegółową instrukcję obsługi (w formie papierowej i/lub elektronicznej) w dniu dostawy. Dokumenty muszą być w języku polskim lub angielskim a także do instrukcji dołączy listę części zużywalnych wraz z obowiązującym w dniu odbioru cennikiem.
21. Dla potrzeb umowy przyjmuje się, że dniem roboczym jest dzień od poniedziałku do piątku, który nie jest dniem wolnym od pracy w rozumieniu ustawy z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (Dz. U. 2015 r., poz. 90 z późn. zm.).
22. Części zamienne dostępne przez okres minimum 10 lat od daty zakupu urządzenia.

**§ 3**

**WYNAGRODZENIE WYKONAWCY ORAZ WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Za realizację przedmiotu Umowy, określonego w § 1, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie, w wysokości **........................ zł brutto** (słownie: …………………………………..), zgodnie ze złożoną ofertą.

Jeżeli Umowa zawierana jest z Wykonawcą, który złożył ofertę, której wybór prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, podaje się kwotę netto.

1. Wypłata wynagrodzenia nastąpi po podpisaniu przez Zamawiającego protokołu odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 6, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury, która zostanie zapłacona w ciągu 14 dni od daty otrzymania jej przez Zamawiającego. Podstawą do wystawienia Faktury VAT jest podpisany przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokół odbioru.
2. Wynagrodzenie obejmuje wszelkie koszty, opłaty i wydatki związane z realizacją przedmiotu umowy, w tym również koszty transportu, rozładowania, wniesienia i innych przewidzianych postanowieniami umowy.
3. Za dzień zapłaty wynagrodzenia przyjmuje się datę obciążenia przez bank rachunku Zamawiającego.
4. Płatność na rzecz Wykonawcy może zostać pomniejszona o naliczone kary umowne, o ile taka forma zapłaty kar umownych zostanie wybrana przez Zamawiającego.
5. Wypłata wynagrodzenia zostanie dokonana w złotych polskich, na rachunek bankowy wskazany na fakturze.
6. Wykonawca, zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018 poz. 2191), ma możliwość przesyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych drogą elektroniczną za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania. Zamawiający posiada konto na platformie nr PEPPOL: 5250008896 . Jedocześnie Zamawiający nie dopuszcza wysyłania i odbierania za pośrednictwem platformy innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych z wyjątkiem faktur korygujących.
7. Zamawiający dopuszcza możliwość fakturowania częściowego po dostawie fizycznej przedmiotu umowy na miejsce realizacji (Ośrodek ING PAN w Krakowie), przed kalibracją i odbiorem końcowym, w wysokości nie wyższej niż 50% wynagrodzenia brutto wymienionego w ust. 1. Warunkiem zapłaty jest pisemne potwierdzenie dostarczenia sprzętu przez upoważnionych pracowników Zamawiającego.

**§ 4**

**KARY UMOWNE I WYKONANIE ZASTĘPCZE**

* 1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w formie kar umownych.
  2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w następujących przypadkach i wysokościach:

1. za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu zamówienia w wysokości 0,2% wartości brutto, o której mowa w § 3 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, licząc od dnia upływu terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1;
2. za opóźnienie w usunięciu wad zgłoszonych w okresie gwarancji, w wysokości 0,1% wartości

brutto, o której mowa w § 3 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, licząc od dnia upływu terminu, o którym mowa w § 2 ust. 11 bądź 18;

1. za opóźnienie w podjęciu reakcji serwisu – podjęciu naprawy po upływie terminu, o którym mowa w § 2 ust. 15 lub 16 w wysokości 0,1% wartości brutto, o której mowa w § 3 ust. 1, za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia, licząc do chwili prawidłowo zgłoszonej awarii i otrzymaniu potwierdzenie dostarczenia wiadomości e-mailem lub odpowiednio do chwili przystąpienia do naprawy od chwili otrzymania żądania naprawy w miejscu użytkowania;
2. w przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron, z przyczyn leżących po Stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wartości kwoty, o której mowa w § 3 ust. 1;
3. w przypadku utraty, zniszczenia, zniekształcenia, ujawnienia lub wykorzystania przez Wykonawcę jakichkolwiek danych, pozyskanych przy wykonywaniu Umowy, w tym informacji mogących mieć charakter informacji poufnych, w innych celach niż określone w Umowie - w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy.
4. w przypadku niewykonania pozostałych obowiązków określonych w § 2 umowy – w wysokości 0,5% wartości kwoty, o której mowa w § 3 ust. 1 za każde stwierdzone naruszenie obowiązku.
   1. Kary umowne są niezależne od siebie i należą się w pełnej wysokości, nawet w przypadku, gdy w wyniku jednego zdarzenia naliczana jest więcej niż jedna kara, z wyjątkiem kumulacji kar z tytułu odstąpienia z powodu opóźnienia.
   2. Łączna wysokość kar umownych przewidzianych w § 4 ust. 2 nie może przekroczyć 20% wartości całkowitego wynagrodzenia, określonego w § 3 ust.1.
   3. Roszczenia z tytułu kar umownych będą pokryte z wynagrodzenia należnego Wykonawcy lub bezpośrednio przez Wykonawcę na podstawie skierowanego do Wykonawcy wezwania do zapłaty, w zależności od wyboru Zamawiającego.
   4. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty zastrzeżonych kar umownych na rachunek wskazany przez Zamawiającego w nocie obciążeniowej, w terminie 14 dni od dnia otrzymania takiej noty, o ile taka forma pokrycia kar umownych zostanie wybrana na podstawie ust. 4.
   5. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody oraz utraconych korzyści.
   6. W przypadku stwierdzenia niewykonania lub niewykonywania albo nienależytego wykonania (wykonywania) prac i dostaw wchodzących w zakres przedmiotu umowy bądź obowiązków gwarancyjnych, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin na przystąpienie do wykonania lub wykonywania albo należytego wykonania lub wykonywania tych prac, dostaw lub obowiązków. Po jego bezskutecznym upływie może Zamawiający od umowy odstąpić w terminie maksymalnym 14 dni lub powierzyć wykonanie, w wyznaczonym przez siebie zakresie, całości lub części przedmiotu umowy innemu podmiotowi (wykonawcy zastępczemu) na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kosztów wynagrodzenia wykonawcy zastępczego z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia na zasadach jak dla kar umownych. Zamawiający zachowuje prawo do roszczenia naprawienia szkody wyrządzonej zwłoką Wykonawcy.

**§ 5**

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

Zamawiający będzie mógł odstąpić od Umowy w całości lub w części, gdy:

1. Wykonawca wykonuje umowę w sposób sprzeczny z Umową, nienależycie lub w realizowanych pracach nie stosuje się do zapisów umowy i nie zmienia sposobu wykonania umowy lub nie usunie stwierdzonych przez Zamawiającego uchybień mimo wezwania go do tego przez Zamawiającego w terminie określonym w tym wezwaniu – w terminie do 30 dni od dnia upływu terminu określonego w wezwaniu. Obowiązku wezwania do usunięcia uchybień nie stosuje się w sytuacjach, w których z uwagi na charakter danego uchybienia nie można go już usunąć lub wymagane było jego natychmiastowe usunięcie. W wypadku wskazanym w zdaniu poprzednim termin 30-dniowy przewidziany na odstąpienie liczony jest od dnia, w którym Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie;
2. jeżeli Wykonawca złoży fałszywe oświadczenie w ramach realizacji umowy albo oświadczenie niekompletne, którego nie uzupełni w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie;
3. Wykonawca nie dotrzymał terminu wykonania przedmiotu umowy określonego w ofercie - w terminie do 30 dni od dnia upływu tego terminu;
4. Wykonawca dwukrotnie dostarczył sprzęt wadliwy lub w inny sposób niezgodny z umową - w terminie do 30 dni od dnia upływu terminu określonego w zamówieniu;
5. jeżeli wystąpi jedna z przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 pkt 12-22 lub art. 24 ust. 5 pkt 8 uPzp – w terminie do 30 dni od dnia kiedy Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od umowy z tych przyczyn;
6. jeżeli suma kar umownych, o których mowa w § 4, przekroczy 20% łącznej kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 – w terminie do 30 dni od dnia, kiedy Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od umowy z tych przyczyn;

jeżeli dotychczasowy przebieg prac wskazywać będzie, że nie jest prawdopodobnym należyte wykonanie umowy lub jej części w umówionym terminie – w terminie do 30 dni od dnia, kiedy Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie z tej przyczyny;

jeżeli Wykonawca odmówił wykonania czynności określonych w § 1 umowy – w terminie do 30 dni od dnia, kiedy Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od umowy z tych przyczyn.

2. Oświadczenie Zamawiającego o odstąpieniu od umowy może zostać złożone w terminie 14 dni od dnia powzięcia wiedzy o zaistnieniu przesłanki (chyba, że w umowie przewidziano inny termin) i zostanie sporządzone w formie pisemnej wraz z uzasadnieniem, będzie wywierać skutki na przyszłość i zostanie przesłane Wykonawcy na adres wskazany w nagłówku umowy.

1. Odstąpienie przez Zamawiającego od umowy nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych zastrzeżonych w Umowie.

**§ 6**

**ZMIANY UMOWY**

1. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmiany treści Umowy w następujących przypadkach:
   1. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia, w szczególności w zakresie wysokości stawki podatku od towarów i usług VAT (w tym przypadku kwota wynagrodzenia netto nie zmieni się, a zmianie ulegnie kwota brutto);
   2. zmiany zakresu przedmiotu zamówienia powierzonego podwykonawcom;
   3. innych zmian, których wprowadzenie jest niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia, które wyniknęły podczas realizacji umowy i których nie można było wcześniej przewidzieć;
   4. jeżeli wynikną rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
   5. siły wyższej.
2. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 7**

**PODWYKONAWSTWO**

1. Wykonawca - zgodnie z oświadczeniem zawartym w ofercie - wykona zamówienie[[8]](#footnote-8):
2. bez udziału podwykonawców;
3. przy udziale następujących podwykonawców, którym powierza następujący zakres prac:
   1. ……………………..…., zakres powierzanych prac: …………..……….;
   2. …………………….….., zakres powierzanych prac: …………………….
4. Prace inne niż wskazane w ust. 1 pkt 2) Wykonawca wykona siłami własnymi.
5. Powierzenie wykonania części prac podwykonawcom nie wpływa na zobowiązania Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie prac powierzonych podwykonawcy.
6. W przypadku gdy Wykonawca zamierza dokonać zmiany podwykonawcy, na zasoby którego powoływał się w toku postępowania przetargowego, zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu, że nowy podwykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż dotychczasowy podwykonawca.
7. W przypadku rezygnacji przez Wykonawcę z posługiwania się podwykonawcą, na zasoby którego Wykonawca powoływał się w toku postępowania przetargowego, zobowiązany jest do wykazania Zamawiającemu, że Wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, z którego Wykonawca rezygnuje.
8. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego, w wyznaczonym przez niego terminie, przedstawi oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1 uPzp, i dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.
9. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca zobowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
10. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 uPzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
11. Zmiany w zakresie podwykonawstwa, z zachowaniem procedur określonych powyżej, nie wymagają zawarcia aneksu do umowy.
12. Korzystając ze świadczeń podwykonawcy, Wykonawca nałoży na podwykonawcę obowiązek przestrzegania wszelkich zasad, reguł i zobowiązań określonych w Umowie, w tym zobowiązania do zachowania poufności, w zakresie, w jakim odnosić się one będą do zakresu prac danego podwykonawcy, pozostając jednocześnie gwarantem ich wykonania oraz przestrzegania przez podwykonawcę.

**§ 8**

**POUFNOŚĆ INFORMACJI**

1. Z zastrzeżeniem postanowienia ust. 2, Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w poufności wszelkich dotyczących Zamawiającego danych i informacji uzyskanych w jakikolwiek sposób (zamierzony lub przypadkowy) w związku z wykonywaniem umowy, bez względu na sposób i formę ich przekazania, nazywanych dalej łącznie „Informacjami Poufnymi”.
2. Obowiązku zachowania poufności, o którym mowa w ust. 1, nie stosuje się do danych i informacji:
3. dostępnych publicznie;
4. otrzymanych przez Wykonawcę, zgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującego, od osoby trzeciej bez obowiązku zachowania poufności;
5. które w momencie ich przekazania przez Zamawiającego były już znane Wykonawcy bez obowiązku zachowania poufności;
6. w stosunku do których Wykonawca uzyskał pisemną zgodę Zamawiającego na ich ujawnienie.
7. Każdej ze Stron wolno ujawnić informacje poufne z ograniczeniami wynikającymi z przepisów prawa, o których mowa w niniejszym paragrafie, członkom swoich władz, podwykonawcom i pracownikom oraz członkom władz, podwykonawcom i pracownikom podmiotów powiązanych lub zależnych, kancelariom prawnym, firmom audytorskim, pracownikom organów nadzoru, itp. w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne do wypełnienia przez nią zobowiązań i obowiązków na podstawie Umowy, przy czym Strona przekazująca takie informacje wymienionym wyżej osobom będzie ponosić odpowiedzialność za przestrzeganie przez te osoby zasad poufności opisanych w niniejszym rozdziale.
8. Wykonawca zobowiązuje się do:
9. dołożenia właściwych starań w celu zabezpieczenia Informacji Poufnych przed ich utratą, zniekształceniem oraz dostępem nieupoważnionych osób trzecich;
10. niewykorzystywania Informacji Poufnych w celach innych niż wykonanie umowy.
11. Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania każdej z osób, przy pomocy których wykonuje Umowę i które będą miały dostęp do Informacji Poufnych, o wynikających z Umowy obowiązkach w zakresie zachowania poufności, a także do skutecznego zobowiązania i egzekwowania od tych osób obowiązków w zakresie zachowania poufności. Za ewentualne naruszenia tych obowiązków przez osoby trzecie Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za własne działania.
12. W przypadku utraty lub zniekształcenia Informacji Poufnych lub dostępu nieupoważnionej osoby trzeciej do Informacji Poufnych, Wykonawca bezzwłocznie podejmie odpowiednie do sytuacji działania ochronne oraz zobowiązuje się do poinformowania o sytuacji Zamawiającego. Poinformowanie takie, w formie pisemnej lub w formie wiadomości wysłanej na adres poczty elektronicznej Zamawiającego, powinno opisywać okoliczności zdarzenia, zakres i skutki utraty, zniekształcenia lub ujawnienia Informacji Poufnych oraz podjęte działania ochronne.
13. Po wykonaniu Umowy oraz w przypadku rozwiązania Umowy przez którąkolwiek ze Stron Wykonawca bezzwłocznie zwróci Zamawiającemu lub komisyjnie zniszczy (przekazując Zamawiającemu protokół z tej czynności) wszelkie nośniki zawierające Informacje Poufne.
14. Ustanowione Umową zasady zachowania poufności Informacji Poufnych, jak również przewidziane w umowie kary umowne z tytułu naruszenia zasad zachowania poufności Informacji Poufnych, obowiązują zarówno podczas wykonania Umowy, jak i po jej wygaśnięciu.

**§ 9**

**SIŁA WYŻSZA**

* + - 1. Żadna ze Stron Umowy nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy spowodowane przez okoliczności traktowane jako Siła Wyższa. Przez Siłę Wyższą rozumie się zdarzenia nadzwyczajne, pozostające poza kontrolą każdej ze Stron, których nie mogły one przewidzieć ani im zapobiec, a które zakłócają lub uniemożliwiają realizację Umowy w szczególności: zamieszki, rozruchy, stan wojenny, stan wyjątkowy, wojna, akty władzy ustawodawczej i wykonawczej (np. wywłaszczenie, embarga, blokady), strajki uniemożliwiające w bezpośredni sposób realizację przedmiotu umowy, kataklizm, klęska żywiołowa taka jak pożar, powódź, silne wiatry, długotrwałe opady, śnieżyce, gęste mgły, temperatura powietrza poniżej -20°C, długoterminowe awarie zasilania, których usunięcie nie zależy od żadnej ze stron Umowy.
      2. W przypadku zaistnienia Siły Wyższej, Strona, której taka okoliczność uniemożliwia lub utrudnia prawidłowe wywiązanie się z jej zobowiązań niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 14 dni, powiadomi drugą Stronę o takich okolicznościach i ich przyczynie.
      3. Jeżeli Siła Wyższa będzie trwała nieprzerwanie przez okres 30 dni lub dłużej, Strony mogą w drodze wzajemnego uzgodnienia rozwiązać Umowę bez nakładania na żadną ze Stron dalszych zobowiązań, oprócz płatności należnych z tytułu wykonanych usług (z uwzględnieniem zapisów pkt 5).
      4. Okres występowania następstw Siły Wyższej powoduje odpowiednie przesunięcie terminu realizacji przedmiotu Umowy.
      5. W przypadku wykonania jedynie części przedmiotu Umowy rozliczeniu podlega jedynie faktycznie zrealizowana część przedmiotu Umowy. Wykaz, w jakim zakresie zrealizowano zadanie, zamieszczony zostanie w protokole przygotowanym w kształcie i w terminie ustalonym w porozumieniu Stron.

**§10**

**ZARZĄDZANIE REALIZACJĄ UMOWY**

1. Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego do sprawowania nadzoru nad realizacją Umowy i bieżących kontaktów z Wykonawcą oraz podpisania protokołu odbioru jest

Pan/Pani …………………………………………………….

tel.: …………………………….., e-mail: …………………………………………

1. Osobą uprawnioną przez Wykonawcę do reprezentowania go we wszelkich czynnościach związanych z realizacją niniejszej Umowy jest

Pan/Pani ………………………………

tel:………………………………, e-mail:…………………………………………..

1. Zmiana osób odpowiedzialnych za realizację Umowy, o których mowa w ust. 1-2, lub ich danych kontaktowych nie stanowi zmiany umowy. Strony zobowiązują się do wzajemnego informowania o powyższych zmianach pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.

**§ 11**

**PERSONEL WYKONAWCY**

1. Wykonawca zapewni niezbędny personel oraz narzędzia dla właściwego i terminowego wykonania przedmiotu umowy.

2. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za nadzór nad zatrudnionym personelem oraz zobowiązany jest do wypełnienia wszystkich prawnych zobowiązań związanych z zatrudnieniem personelu.

**§ 12**

**OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO**

1. Zamawiający przekaże Wykonawcy wszystkie informacje lub dokumenty związane z dostarczonym urządzeniem będące w jego posiadaniu, niezbędne do prawidłowej realizacji umowy.

2. Zamawiający w miarę możliwości i potrzeb będzie współpracował z Wykonawcą w celu prawidłowej realizacji umowy.

1. Zamawiający oświadcza, że jest świadom zagrożeń związanych z magazynowaniem ciekłego argonu i zobowiązuje się do zabezpieczenia zbiornika w sposób uniemożliwiający dostęp osobom nieuprawnionym.

**§ 13**

**ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wartości wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu umowy w formie ………………………………………………………………
2. Strony postanawiają, że 30 % zabezpieczenia należytego wykonania umowy, po wykonaniu przedmiotu umowy i uznaniu go przez Zamawiającego za należycie wykonany jest przeznaczona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi (należytego usunięcia wad i usterek).
3. Gwarancje ubezpieczeniowe pozostają w dyspozycji Zamawiającego przez okres wymagany umową.
4. Zabezpieczenie w formie gwarancji ubezpieczeniowej, stanowiącej 70% zabezpieczenia, gwarantującego zgodne z umową wykonanie zamówienia, musi być ważne nie krócej niż 30 dni licząc od dnia wykonania przedmiotu umowy i uznania go przez Zamawiającego za należycie wykonane. Pozostała część, stanowiąca 30% zabezpieczenia roszczeń z tytułu rękojmi (należytego usunięcia wad i usterek) w formie gwarancji ubezpieczeniowej musi być ważne nie krócej niż 15 dni po upływie okresu rękojmi. Podane wyżej terminy na ważność zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji ubezpieczeniowej rozpoczynają swój bieg po protokolarnym stwierdzeniu usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze i w okresie rękojmi.
5. Zmiany terminów określonych w umowie wpływające na przedłużenie okresu zabezpieczenia należytego wykonania umowy albo zmiany wynagrodzenia przewidziane w umowie wymagają odpowiedniej zmiany w zakresie zabezpieczenia.

**§ 14**

**KONTROLA**

1. Wykonawca zobowiązuje się poddać kontroli w zakresie prawidłowości wykonywania umowy. Zamawiający może zlecić wykonanie kontroli innym osobom lub podmiotom.

2. W przypadku kontroli, wykonywanej przez Zamawiającego lub inne uprawnione podmioty, Wykonawca udostępni kontrolującym wgląd w dokumenty, w tym dokumenty finansowe oraz dokumenty elektroniczne związane z wykonywaniem umowy.

3. Prawo kontroli przysługuje Zamawiającemu oraz innym uprawnionym podmiotom zarówno w siedzibie Wykonawcy, jak i w miejscu wykonywania umowy lub innym miejscu związanym z realizacją umowy.

4. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia bez zbędnej zwłoki pełnej informacji o stanie wykonywania umowy.

**§ 15**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Umowa została sporządzona w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, po dwa dla każdej ze Stron.
2. Wykonawca nie może bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego przenieść ani obciążyć jakichkolwiek praw i obowiązków wynikających z Umowy ani jakiejkolwiek jego części, w tym dokonać przelewu przysługujących wierzytelności, na rzecz osoby trzeciej pod rygorem nieważności tak dokonanych czynności.
3. Niniejsza umowa podlega prawu polskiemu. Ewentualne spory wynikające z realizacji niniejszej umowy Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu wg właściwości miejscowej Zamawiającego.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) oraz Kodeksu cywilnego.

*Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy.*

*Załącznik nr 2 – Protokół odbioru.*

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

…………………………………………….. ………………………………………

**Załącznik nr 2 do umowy**

Warszawa, …………………… r.

Dot. umowy Nr: …………………………………….

**PROTOKÓŁ ODBIORU**

W dniu ……………………………… zespół w składzie:

1. …………………………………………………….. – przedstawiciel Zamawiającego;
2. …………………………………………………….. – przedstawiciel Zamawiającego;
3. …………………………………………………….. – przedstawiciel Zamawiającego.

przeprowadził czynności związane z odbiorem

……………………………………………………………………………………………………………………………………

zgodnie z umową …………………………………………… z dnia ……………………….. r.

W trakcie odbioru:

1. Odebrano ………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

2. Uwagi:

a) ……………………………………………………………………………………………………………………………………

Zespół stwierdza, że przedmiot umowy …………………………………. z dnia ………………… r. został wykonany z należytą starannością, zgodnie z umową i w ustalonym terminie.

W związku z powyższym zespół wnioskuje o dokonanie odbioru.

Na tym protokół zakończono i podpisano.

ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA

1. ……………………………. …………………………………….
2. …………………………….
3. …………………………….

**załącznik nr 8 do SIWZ - JEDZ**

Standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia

Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego

***W przypadku postępowań o udzielenie zamówienia, w ramach których zaproszenie do ubiegania się o zamówienie opublikowano w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że do utworzenia i wypełnienia jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia wykorzystany zostanie elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia[[9]](#footnote-9).* Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia*[[10]](#footnote-10)* w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej:**

**Dz.U. UE S numer [], data [], strona [],**

**Numer ogłoszenia w Dz.U. S: [ ][ ][ ][ ]/S [ ][ ][ ]–[ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]**

**Jeżeli nie opublikowano zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w Dz.U., instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający muszą wypełnić informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia:**

**W przypadku gdy publikacja ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie jest wymagana, proszę podać inne informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia (np. adres publikacyjny na poziomie krajowym): [….]**

Informacje na temat postępowania o udzielenie zamówienia

**Informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że wyżej wymieniony elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia zostanie wykorzystany do utworzenia i wypełnienia tego dokumentu. W przeciwnym przypadku informacje te musi wypełnić wykonawca.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tożsamość zamawiającego*[[11]](#footnote-11)*** | **Odpowiedź:** |
| Nazwa: | **[Dostawa systemu ablacji laserowej do Ośrodka Badawczego ING PAN w Krakowie]** |
| ***Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?*** | ***Odpowiedź:*** |
| Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia[[12]](#footnote-12): | **[Przedmiotem zamówienia jest dostawa i instalacja systemu ablacji laserowej do Ośrodka Badawczego ING PAN w Krakowie wraz z wyposażeniem i oprogramowaniem]** |
| Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (*jeżeli dotyczy*)[[13]](#footnote-13): | **[]** |

**Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca*.***

Część II: Informacje dotyczące wykonawcy

A: Informacje na temat wykonawcy

|  |  |
| --- | --- |
| **Identyfikacja:** | **Odpowiedź:** |
| Nazwa: | [ ] |
| Numer VAT, jeżeli dotyczy:  Jeżeli numer VAT nie ma zastosowania, proszę podać inny krajowy numer identyfikacyjny, jeżeli jest wymagany i ma zastosowanie. | [ ]  [ ] |
| Adres pocztowy: | [……] |
| Osoba lub osoby wyznaczone do kontaktów[[14]](#footnote-14):  Telefon:  Adres e-mail:  Adres internetowy (adres www) (*jeżeli dotyczy*): | [……]  [……]  [……]  [……] |
| **Informacje ogólne:** | **Odpowiedź:** |
| Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem[[15]](#footnote-15)? | [] Tak [] Nie |
| **Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone[[16]](#footnote-16):** czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym”[[17]](#footnote-17) lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego? **Jeżeli tak,** jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych? Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy. | [] Tak [] Nie      […]   [….] |
| Jeżeli dotyczy, czy wykonawca jest wpisany do urzędowego wykazu zatwierdzonych wykonawców lub posiada równoważne zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu (wstępnego) kwalifikowania)? | [] Tak [] Nie [] Nie dotyczy |
| **Jeżeli tak**:  **Proszę udzielić odpowiedzi w pozostałych fragmentach niniejszej sekcji, w sekcji B i, w odpowiednich przypadkach, sekcji C niniejszej części, uzupełnić część V (w stosownych przypadkach) oraz w każdym przypadku wypełnić i podpisać część VI.**  a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy: b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać:  c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie[[18]](#footnote-18): d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji? **Jeżeli nie:** **Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku.**  **WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia:**e) Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenie odnoszące się do płatności składek na ubezpieczenie społeczne i podatków lub przedstawić informacje, które umożliwią instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu uzyskanie tego zaświadczenia bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim? Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | a) [……]  b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……][……] c) [……]    d) [] Tak [] Nie          e) [] Tak [] Nie         (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……][……] |
| **Rodzaj uczestnictwa:** | **Odpowiedź:** |
| Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami[[19]](#footnote-19)? | [] Tak [] Nie |
| Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia. | |
| **Jeżeli tak**: a) Proszę wskazać rolę wykonawcy w grupie (lider, odpowiedzialny za określone zadania itd.): b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców biorących wspólnie udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia: c) W stosownych przypadkach nazwa grupy biorącej udział: | a): [……]   b): [……]   c): [……] |
| **Części** | **Odpowiedź:** |
| W stosownych przypadkach wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę. | [ ] |

B: Informacje na temat przedstawicieli wykonawcy

*W stosownych przypadkach proszę podać imię i nazwisko (imiona i nazwiska) oraz adres(-y) osoby (osób) upoważnionej(-ych) do reprezentowania wykonawcy na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia:*

|  |  |
| --- | --- |
| **Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:** | **Odpowiedź:** |
| Imię i nazwisko,  wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są wymagane: | [……], [……] |
| Stanowisko/Działający(-a) jako: | [……] |
| Adres pocztowy: | [……] |
| Telefon: | [……] |
| Adres e-mail: | [……] |
| W razie potrzeby proszę podać szczegółowe informacje dotyczące przedstawicielstwa (jego form, zakresu, celu itd.): | [……] |

C: Informacje na temat polegania na zdolności innych podmiotów

|  |  |
| --- | --- |
| **Zależność od innych podmiotów:** | **Odpowiedź:** |
| Czy wykonawca polega na zdolności innych podmiotów w celu spełnienia kryteriów kwalifikacji określonych poniżej w części IV oraz (ewentualnych) kryteriów i zasad określonych poniżej w części V? | [] Tak [] Nie |

**Jeżeli tak**, proszę przedstawić – **dla każdego** z podmiotów, których to dotyczy – odrębny formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia zawierający informacje wymagane w **niniejszej części sekcja A i B oraz w części III**, należycie wypełniony i podpisany przez dane podmioty.   
Należy zauważyć, że dotyczy to również wszystkich pracowników technicznych lub służb technicznych, nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości, a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane – tych, do których wykonawca będzie mógł się zwrócić o wykonanie robót budowlanych.   
O ile ma to znaczenie dla określonych zdolności, na których polega wykonawca, proszę dołączyć – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – informacje wymagane w częściach IV i V[[20]](#footnote-20).

D: Informacje dotyczące podwykonawców, na których zdolności wykonawca nie polega

(Sekcja, którą należy wypełnić jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wprost tego zażąda.)

|  |  |
| --- | --- |
| **Podwykonawstwo:** | **Odpowiedź:** |
| Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiejkolwiek części zamówienia? | [] Tak [] Nie Jeżeli **tak i o ile jest to wiadome**, proszę podać wykaz proponowanych podwykonawców:  […] |

Jeżeli instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wyraźnie żąda przedstawienia tych informacji oprócz informacji wymaganych w niniejszej sekcji, proszę przedstawić – dla każdego podwykonawcy (każdej kategorii podwykonawców), których to dotyczy – informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III.

Część III: Podstawy wykluczenia

A: Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo

W art. 57 ust. 1 dyrektywy 2014/24/UE określono następujące powody wykluczenia:

1. udział w **organizacji przestępczej[[21]](#footnote-21)**;
2. **korupcja[[22]](#footnote-22)**;
3. **nadużycie finansowe[[23]](#footnote-23)**;
4. **przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną****[[24]](#footnote-24)**
5. **pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu[[25]](#footnote-25)**
6. **praca dzieci** i inne formy **handlu ludźmi[[26]](#footnote-26)**.

|  |  |
| --- | --- |
| **Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:** | **Odpowiedź:** |
| Czy w stosunku do **samego wykonawcy** bądź **jakiejkolwiek** osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, **wydany został prawomocny wyrok** z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje? | [] Tak [] Nie  Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……][……][[27]](#footnote-27) |
| **Jeżeli tak**, proszę podać[[28]](#footnote-28): a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania; b) wskazać, kto został skazany [ ]; **c) w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku:** | a) data: [ ], punkt(-y): [ ], powód(-ody): [ ]   b) [……] c) długość okresu wykluczenia [……] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy.  Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……][……][[29]](#footnote-29) |
| W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia[[30]](#footnote-30) („samooczyszczenie”)? | [] Tak [] Nie |
| **Jeżeli tak**, proszę opisać przedsięwzięte środki[[31]](#footnote-31): | [……] |

B: Podstawy związane z płatnością podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:** | **Odpowiedź:** | |
| Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich **obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne**, zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby? | [] Tak [] Nie | |
| **Jeżeli nie**, proszę wskazać: a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy; b) jakiej kwoty to dotyczy? c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków: 1) w trybie **decyzji** sądowej lub administracyjnej:   * Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca? * Proszę podać datę wyroku lub decyzji. * W przypadku wyroku, **o ile została w nim bezpośrednio określona**, długość okresu wykluczenia:   2) w **inny sposób**? Proszę sprecyzować, w jaki:  d) Czy wykonawca spełnił lub spełni swoje obowiązki, dokonując płatności należnych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, lub też zawierając wiążące porozumienia w celu spłaty tych należności, obejmujące w stosownych przypadkach narosłe odsetki lub grzywny? | **Podatki** | **Składki na ubezpieczenia społeczne** |
| a) [……]  b) [……]   c1) [] Tak [] Nie   * [] Tak [] Nie * [……] * [……]   c2) [ …]  d) [] Tak [] Nie **Jeżeli tak**, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [……] | a) [……]  b) [……]   c1) [] Tak [] Nie   * [] Tak [] Nie * [……] * [……]   c2) [ …]  d) [] Tak [] Nie **Jeżeli tak**, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [……] |
| Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [[32]](#footnote-32) [……][……][……] | |

C: Podstawy związane z niewypłacalnością, konfliktem interesów lub wykroczeniami zawodowymi[[33]](#footnote-33)

**Należy zauważyć, że do celów niniejszego zamówienia niektóre z poniższych podstaw wykluczenia mogą być zdefiniowane bardziej precyzyjnie w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia. Tak więc prawo krajowe może na przykład stanowić, że pojęcie „poważnego wykroczenia zawodowego” może obejmować kilka różnych postaci zachowania stanowiącego wykroczenie.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Informacje dotyczące ewentualnej niewypłacalności, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych** | **Odpowiedź:** |
| Czy wykonawca, **wedle własnej wiedzy**, naruszył **swoje obowiązki** w dziedzinie **prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy[[34]](#footnote-34)**? | [] Tak [] Nie |
| **Jeżeli tak**, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie”)? [] Tak [] Nie **Jeżeli tak**, proszę opisać przedsięwzięte środki: [……] |
| Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji: a) **zbankrutował**; lub b) **prowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe** lub likwidacyjne; lub c) zawarł **układ z wierzycielami**; lub d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych[[35]](#footnote-35); lub e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona? **Jeżeli tak:**   * Proszę podać szczegółowe informacje: * Proszę podać powody, które pomimo powyższej sytuacji umożliwiają realizację zamówienia, z uwzględnieniem mających zastosowanie przepisów krajowych i środków dotyczących kontynuowania działalności gospodarczej[[36]](#footnote-36).   Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | [] Tak [] Nie   * [……] * [……]   (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |
| Czy wykonawca jest winien **poważnego wykroczenia zawodowego[[37]](#footnote-37)**?  Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: | [] Tak [] Nie   [……] |
| **Jeżeli tak**, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? [] Tak [] Nie **Jeżeli tak**, proszę opisać przedsięwzięte środki: [……] |
| Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami **porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji**? **Jeżeli tak**, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: | [] Tak [] Nie   […] |
| **Jeżeli tak**, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? [] Tak [] Nie **Jeżeli tak**, proszę opisać przedsięwzięte środki: [……] |
| Czy wykonawca wie o jakimkolwiek **konflikcie interesów[[38]](#footnote-38)** spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia? **Jeżeli tak**, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: | [] Tak [] Nie   […] |
| Czy wykonawca lub przedsiębiorstwo związane z wykonawcą **doradzał(-o)** instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób **zaangażowany(-e) w przygotowanie** postępowania o udzielenie zamówienia? **Jeżeli tak**, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: | [] Tak [] Nie    […] |
| Czy wykonawca znajdował się w sytuacji, w której wcześniejsza umowa w sprawie zamówienia publicznego, wcześniejsza umowa z podmiotem zamawiającym lub wcześniejsza umowa w sprawie koncesji została **rozwiązana przed czasem**, lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową? **Jeżeli tak**, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: | [] Tak [] Nie      […] |
| **Jeżeli tak**, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? [] Tak [] Nie **Jeżeli tak**, proszę opisać przedsięwzięte środki: [……] |
| Czy wykonawca może potwierdzić, że: nie jest winny poważnego **wprowadzenia w błąd** przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji; b) nie **zataił** tych informacji; c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz d) nie przedsięwziął kroków, aby w bezprawny sposób wpłynąć na proces podejmowania decyzji przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający, pozyskać informacje poufne, które mogą dać mu nienależną przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub wskutek zaniedbania przedstawić wprowadzające w błąd informacje, które mogą mieć istotny wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub udzielenia zamówienia? | [] Tak [] Nie |

D: Inne podstawy wykluczenia, które mogą być przewidziane w przepisach krajowych państwa członkowskiego instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego

|  |  |
| --- | --- |
| **Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym** | **Odpowiedź:** |
| Czy mają zastosowanie **podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym** określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia? Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | [] Tak [] Nie    (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……][[39]](#footnote-39) |
| W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia?  **Jeżeli tak**, proszę opisać przedsięwzięte środki: | [] Tak [] Nie   [……] |

Część IV: Kryteria kwalifikacji

W odniesieniu do kryteriów kwalifikacji (sekcja α lub sekcje A–D w niniejszej części) wykonawca oświadcza, że:

α: Ogólne oświadczenie dotyczące wszystkich kryteriów kwalifikacji

**Wykonawca powinien wypełnić to pole jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wskazały w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu, że wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji α w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji** | **Odpowiedź** |
| Spełnia wymagane kryteria kwalifikacji: | [] Tak [] Nie |

A: Kompetencje

**Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompetencje** | **Odpowiedź** |
| **1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym** prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy[[40]](#footnote-40): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | […]  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |
| **2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi:** Czy konieczne jest **posiadanie** określonego **zezwolenia lub bycie członkiem** określonej organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy?   Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | [] Tak [] Nie  Jeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada: [ …] [] Tak [] Nie  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |

B: Sytuacja ekonomiczna i finansowa

**Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sytuacja ekonomiczna i finansowa** | **Odpowiedź:** |
| 1a) Jego („ogólny”) **roczny obrót** w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący**: i/lub** 1b) Jego **średni** roczny **obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący[[41]](#footnote-41) (**)**:** Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | rok: [……] obrót: [……] […] waluta rok: [……] obrót: [……] […] waluta rok: [……] obrót: [……] […] waluta   (liczba lat, średni obrót)**:** [……], [……] […] waluta  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |
| 2a) Jego roczny („specyficzny”) **obrót w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem** i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący: **i/lub** 2b) Jego **średni** roczny **obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący[[42]](#footnote-42):** Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | rok: [……] obrót: [……] […] waluta rok: [……] obrót: [……] […] waluta rok: [……] obrót: [……] […] waluta     (liczba lat, średni obrót)**:** [……], [……] […] waluta   (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |
| 3) W przypadku gdy informacje dotyczące obrotu (ogólnego lub specyficznego) nie są dostępne za cały wymagany okres, proszę podać datę założenia przedsiębiorstwa wykonawcy lub rozpoczęcia działalności przez wykonawcę: | [……] |
| 4) W odniesieniu do **wskaźników finansowych[[43]](#footnote-43)** określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) wartość(-ci) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | (określenie wymaganego wskaźnika – stosunek X do Y[[44]](#footnote-44) – oraz wartość): [……], [……][[45]](#footnote-45) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |
| 5) W ramach **ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego** wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę: Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać: | [……] […] waluta  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |
| 6) W odniesieniu do **innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych**, które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że Jeżeli odnośna dokumentacja, która **mogła** zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | [……]      (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |

C: Zdolność techniczna i zawodowa

**Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Zdolność techniczna i zawodowa** | **Odpowiedź:** |
| 1a) Jedynie w odniesieniu do **zamówień publicznych na roboty budowlane**: W okresie odniesienia[[46]](#footnote-46) wykonawca **wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju**:  Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowalającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): […] Roboty budowlane: [……]  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |
| 1b) Jedynie w odniesieniu do **zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi**: W okresie odniesienia[[47]](#footnote-47) wykonawca **zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju**:Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych[[48]](#footnote-48): | Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): […]   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Opis | Kwoty | Daty | Odbiorcy | |  |  |  |  | |
| 2) Może skorzystać z usług następujących **pracowników technicznych lub służb technicznych[[49]](#footnote-49)**, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości: W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót: | [……]   [……] |
| 3) Korzysta z następujących **urządzeń technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości**, a jego **zaplecze naukowo-badawcze** jest następujące: | [……] |
| 4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy **zarządzania łańcuchem dostaw** i śledzenia łańcucha dostaw: | [……] |
| 5) **W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu:** Czy wykonawca **zezwoli** na przeprowadzenie **kontroli[[50]](#footnote-50)** swoich **zdolności produkcyjnych** lub **zdolności technicznych**, a w razie konieczności także dostępnych mu **środków naukowych i badawczych**, jak również **środków kontroli jakości**? | [] Tak [] Nie |
| 6) Następującym **wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi** legitymuje się: a) sam usługodawca lub wykonawca: **lub** (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): b) jego kadra kierownicza: | a) [……]    b) [……] |
| 7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące **środki zarządzania środowiskowego**: | [……] |
| 8) Wielkość **średniego rocznego zatrudnienia** u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące | Rok, średnie roczne zatrudnienie: [……], [……] [……], [……] [……], [……] Rok, liczebność kadry kierowniczej: [……], [……] [……], [……] [……], [……] |
| 9) Będzie dysponował następującymi **narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi** na potrzeby realizacji zamówienia: | [……] |
| 10) Wykonawca **zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom[[51]](#footnote-51)** następującą **część (procentową)** zamówienia: | [……] |
| 11) W odniesieniu do **zamówień publicznych na dostawy**: Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności. Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane świadectwa autentyczności. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | [] Tak [] Nie    [] Tak [] Nie    (adres internetowy, wydający urząd lub organ,dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |
| 12) W odniesieniu do **zamówień publicznych na dostawy**: Czy wykonawca może przedstawić wymagane **zaświadczenia** sporządzone przez urzędowe **instytuty** lub agencje **kontroli jakości** o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyraźne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia? **Jeżeli nie**, proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | [] Tak [] Nie         […]  (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |

D: Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego

**Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają systemów zapewniania jakości lub norm zarządzania środowiskowego w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego** | **Odpowiedź:** |
| Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić **zaświadczenia** sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych **norm zapewniania jakości**, w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych? **Jeżeli nie**, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemu zapewniania jakości mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | [] Tak [] Nie     [……] [……]   (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |
| Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić **zaświadczenia** sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych **systemów lub norm zarządzania środowiskowego**? **Jeżeli nie**, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące **systemów lub norm zarządzania środowiskowego** mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: | [] Tak [] Nie     [……] [……]   (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……] |

Część V: Ograniczanie liczby kwalifikujących się kandydatów

**Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający określiły obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów, którzy zostaną zaproszeni do złożenia ofert lub prowadzenia dialogu. Te informacje, którym mogą towarzyszyć wymogi dotyczące (rodzajów) zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów, które ewentualnie należy przedstawić, określono w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.  
Dotyczy jedynie procedury ograniczonej, procedury konkurencyjnej z negocjacjami, dialogu konkurencyjnego i partnerstwa innowacyjnego:**

**Wykonawca oświadcza, że:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ograniczanie liczby kandydatów** | **Odpowiedź:** |
| W następujący sposób **spełnia** obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów: W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla **każdego** z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty: Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej[[52]](#footnote-52), proszę wskazać dla **każdego** z nich: | [….]    [] Tak [] Nie[[53]](#footnote-53)      (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [……][……][……][[54]](#footnote-54) |

Część VI: Oświadczenia końcowe

*Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach II–V są dokładne i prawidłowe oraz że zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji poważnego wprowadzenia w błąd.*

*Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że jest (są) w stanie, na żądanie i bez zwłoki, przedstawić zaświadczenia i inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, z wyjątkiem przypadków, w których:*

*a) instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający ma możliwość uzyskania odpowiednich dokumentów potwierdzających bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim*[[55]](#footnote-55)*, lub*

*b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r.*[[56]](#footnote-56)*, instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający już posiada odpowiednią dokumentację*.

*Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie wyraża(-ją) zgodę na to, aby [wskazać instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający określone w części I, sekcja A] uzyskał(-a)(-o) dostęp do dokumentów potwierdzających informacje, które zostały przedstawione w [wskazać część/sekcję/punkt(-y), których to dotyczy] niniejszego jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, na potrzeby* [określić postępowanie o udzielenie zamówienia: (skrócony opis, adres publikacyjny w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej*, numer referencyjny)].

Data, miejscowość oraz – jeżeli jest to wymagane lub konieczne – podpis(-y): [……]

1. Wypełnia Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy/podwykonawcom. [↑](#footnote-ref-1)
2. Zgodnie z § 10 ust. 1. rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126), w przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w § 2, § 5 i § 7 ww. rozporządzenia, 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. [↑](#footnote-ref-2)
3. Wypełnić, jeśli Wykonawca zastrzega poufność określonych informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.. [↑](#footnote-ref-3)
4. Należy wskazać nazwę towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie powadzić do obowiązku podatkowego u Zamawiającego, oraz ich wartość bez kwoty podatku. [↑](#footnote-ref-4)
5. 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 niniejszego oświadczenia (usunięcie oświadczenia np. poprzez jego wykreślenie). [↑](#footnote-ref-5)
6. Należy właściwe zaznaczyć, a przy opcji drugiej podać wymagane informacje. [↑](#footnote-ref-6)
7. Zgodnie z ofertą Wykonawcy. [↑](#footnote-ref-7)
8. Zapis zostanie uzupełniony stosownie do treści oferty Wykonawcy. [↑](#footnote-ref-8)
9. Służby Komisji udostępnią instytucjom zamawiającym, podmiotom zamawiającym, wykonawcom, dostawcom usług elektronicznych i innym zainteresowanym stronom bezpłatny elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia. [↑](#footnote-ref-9)
10. W przypadku **instytucji zamawiających**: **wstępne ogłoszenie informacyjne** wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie albo **ogłoszenie o zamówieniu**.  
    W przypadku **podmiotów zamawiających**: **okresowe ogłoszenie informacyjne** wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie, **ogłoszenie o zamówieniu** lub **ogłoszenie o istnieniu systemu kwalifikowania**. [↑](#footnote-ref-10)
11. Informacje te należy skopiować z sekcji I pkt I.1 stosownego ogłoszenia*.* W przypadku wspólnego zamówienia proszę podać nazwy wszystkich uczestniczących zamawiających. [↑](#footnote-ref-11)
12. Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia. [↑](#footnote-ref-12)
13. Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia. [↑](#footnote-ref-13)
14. Proszę powtórzyć informacje dotyczące osób wyznaczonych do kontaktów tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-14)
15. Por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.

    Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

    Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

    Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które **zatrudniają mniej niż 250 osób** i których **roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR** ***lub*** **roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR**. [↑](#footnote-ref-15)
16. Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5. [↑](#footnote-ref-16)
17. Tj. przedsiębiorstwem, którego głównym celem jest społeczna i zawodowa integracja osób niepełnosprawnych lub defaworyzowanych. [↑](#footnote-ref-17)
18. Dane referencyjne i klasyfikacja, o ile istnieją, są określone na zaświadczeniu. [↑](#footnote-ref-18)
19. Zwłaszcza w ramach grupy, konsorcjum, spółki *joint venture* lub podobnego podmiotu. [↑](#footnote-ref-19)
20. Np. dla służb technicznych zaangażowanych w kontrolę jakości: część IV, sekcja C, pkt 3. [↑](#footnote-ref-20)
21. Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 decyzji ramowej Rady 2008/841/WSiSW z dnia 24 października 2008 r. w sprawie zwalczania przestępczości zorganizowanej (Dz.U. L 300 z 11.11.2008, s. 42). [↑](#footnote-ref-21)
22. Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 Konwencji w sprawie zwalczania korupcji urzędników Wspólnot Europejskich i urzędników państw członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. C 195 z 25.6.1997, s. 1) i w art. 2 ust. 1 decyzji ramowej Rady 2003/568/WSiSW z dnia 22 lipca 2003 r. w sprawie zwalczania korupcji w sektorze prywatnym (Dz.U. L 192 z 31.7.2003, s. 54). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również korupcję zdefiniowaną w prawie krajowym instytucji zamawiającej (podmiotu zamawiającego) lub wykonawcy. [↑](#footnote-ref-22)
23. W rozumieniu art. 1 Konwencji w sprawie ochrony interesów finansowych Wspólnot Europejskich (Dz.U. C 316 z 27.11.1995, s. 48). [↑](#footnote-ref-23)
24. Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 i 3 decyzji ramowej Rady z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie zwalczania terroryzmu (Dz.U. L 164 z 22.6.2002, s. 3). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również podżeganie do popełnienia przestępstwa, pomocnictwo, współsprawstwo lub usiłowanie popełnienia przestępstwa, o których mowa w art. 4 tejże decyzji ramowej. [↑](#footnote-ref-24)
25. Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 dyrektywy 2005/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 października 2005 r. w sprawie przeciwdziałania korzystaniu z systemu finansowego w celu prania pieniędzy oraz finansowania terroryzmu (Dz.U. L 309 z 25.11.2005, s. 15). [↑](#footnote-ref-25)
26. Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie zapobiegania handlowi ludźmi i zwalczania tego procederu oraz ochrony ofiar, zastępującej decyzję ramową Rady 2002/629/WSiSW (Dz.U. L 101 z 15.4.2011, s. 1). [↑](#footnote-ref-26)
27. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-27)
28. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-28)
29. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-29)
30. Zgodnie z przepisami krajowymi wdrażającymi art. 57 ust. 6 dyrektywy 2014/24/UE. [↑](#footnote-ref-30)
31. Uwzględniając charakter popełnionych przestępstw (jednorazowe, powtarzające się, systematyczne itd.), objaśnienie powinno wykazywać stosowność przedsięwziętych środków. [↑](#footnote-ref-31)
32. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-32)
33. Zob. art. 57 ust. 4 dyrektywy 2014/24/WE. [↑](#footnote-ref-33)
34. O których mowa, do celów niniejszego zamówienia, w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia bądź w art. 18 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE. [↑](#footnote-ref-34)
35. Zob. przepisy krajowe, stosowne ogłoszenie lub dokumenty zamówienia. [↑](#footnote-ref-35)
36. Nie trzeba podawać tych informacji, jeżeli wykluczenie wykonawców w jednym z przypadków wymienionych w lit. a)–f) stało się obowiązkowe na mocy obowiązującego prawa krajowego bez żadnej możliwości odstępstwa w sytuacji, gdy wykonawcy są pomimo to w stanie zrealizować zamówienie. [↑](#footnote-ref-36)
37. W stosownych przypadkach zob. definicje w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia. [↑](#footnote-ref-37)
38. Wskazanym w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia. [↑](#footnote-ref-38)
39. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-39)
40. Zgodnie z opisem w załączniku XI do dyrektywy 2014/24/UE; wykonawcy z niektórych państw członkowskich mogą być zobowiązani do spełnienia innych wymogów określonych w tym załączniku. [↑](#footnote-ref-40)
41. Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia. [↑](#footnote-ref-41)
42. Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia. [↑](#footnote-ref-42)
43. Np. stosunek aktywów do zobowiązań. [↑](#footnote-ref-43)
44. Np. stosunek aktywów do zobowiązań. [↑](#footnote-ref-44)
45. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-45)
46. Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do pięciu lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** pięciu lat. [↑](#footnote-ref-46)
47. Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do trzech lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** trzech lat. [↑](#footnote-ref-47)
48. Innymi słowy, należy wymienić **wszystkich** odbiorców, a wykaz powinien obejmować zarówno klientów publicznych, jak i prywatnych w odniesieniu do przedmiotowych dostaw lub usług. [↑](#footnote-ref-48)
49. W przypadku pracowników technicznych lub służb technicznych nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, lecz na których zdolności wykonawca ten polega, jak określono w części II sekcja C, należy wypełnić odrębne formularze jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia. [↑](#footnote-ref-49)
50. Kontrolę ma przeprowadzać instytucja zamawiająca lub – w przypadku gdy instytucja ta wyrazi na to zgodę – w jej imieniu, właściwy organ urzędowy państwa, w którym dostawca lub usługodawca ma siedzibę. [↑](#footnote-ref-50)
51. Należy zauważyć, że jeżeli wykonawca **postanowił** zlecić podwykonawcom realizację części zamówienia **oraz** polega na zdolności podwykonawców na potrzeby realizacji tej części, to należy wypełnić odrębny jednolity europejski dokument zamówienia dla tych podwykonawców (zob. powyżej, część II sekcja C). [↑](#footnote-ref-51)
52. Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź. [↑](#footnote-ref-52)
53. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-53)
54. Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne. [↑](#footnote-ref-54)
55. Pod warunkiem że wykonawca przekazał niezbędne informacje (adres internetowy, dane wydającego urzędu lub organu, dokładne dane referencyjne dokumentacji) umożliwiające instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu tę czynność. W razie potrzeby musi temu towarzyszyć odpowiednia zgoda na uzyskanie takiego dostępu. [↑](#footnote-ref-55)
56. W zależności od wdrożenia w danym kraju artykułu 59 ust. 5 akapit drugi dyrektywy 2014/24/UE. [↑](#footnote-ref-56)