

**INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK
UL. NOSKOWSKIEGO 12/14
61-704 POZNAŃ**

**Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
przetarg nieograniczony**

**postępowanie o wartości mniejszej niż kwoty określone
w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8
ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r.
(tekst jednolity Dz.U. 2019 poz. 1843 z późn. zm.)**

**ŚWIADCZENIE USŁUG SERWISOWYCH
URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH**

Poznań, maj 2020 r.

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Nazwa oraz adres kontaktowy Zamawiającego

Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk
 adres kontaktowy: ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań
 tel. 61 852 85 03, faks: 61 852 05 32
 strona internetowa: www.ibch.poznan.pl

2. Tryb udzielenia zamówienia

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz.U. 2019 poz. 1843 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą PZP.

3. Określenie przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług serwisowych urządzeń klimatyzacyjnych Zamawiającego, znajdujących się w budynkach położonych w Poznaniu, przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Technicznej Przedmiotu Zamówienia, zawartej w części IV SIWZ (dalej „specyfikacja techniczna”).

Do zakresu przedmiotu zamówienia należy także udzielenie gwarancji na wykonane prace, użyte materiały i części oraz wykonywanie świadczeń wynikających z tej gwarancji. Wymagania dotyczące gwarancji zostały zawarte w Specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV SIWZ oraz wzorze umowy, zawartej w części III SIWZ.

CPV 50730000

3.1 Składanie ofert równoważnych

Ze względu na fakt, iż Zamawiający zapewnia dokładny opis przedmiotu zamówienia w niniejszym postępowaniu nie ma zastosowania art. 30 ust. 4 ustawy Pzp.

3.2. Składanie ofert częściowych

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych..

Wymagane jest złożenie kompletnej oferty na wszystkie usługi określone w Specyfikacji Technicznej Przedmiotu Zamówienia.

3.3. Przewidywane zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7.

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7.

3.4. Składanie ofert wariantowych

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

3.5. Umowy ramowe

Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.

3.6. Postanowienia dotyczące aukcji elektronicznej

Zamawiający nie przewiduje możliwości przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

4. Termin wykonania zamówienia

Termin wykonania Przedmiotu zamówienia wynosi **od dnia podpisania umowy przez Strony do 31.05.2021 r.**, przy czym terminy wykonania poszczególnych serwisów wskazane zostały w Specyfikacji Technicznej Przedmiotu Zamówienia, zawartej w części IV SIWZ

5. Warunki udziału w postępowaniu

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

- 1) nie podlegają wykluczeniu;
- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,
 - b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
 - c) zdolności technicznej lub zawodowej,

- określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ.

5.2. Określenie warunków udziału w postępowaniu:

- 1) Zamawiający nie określa warunku udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 5.1.2) lit. a) SIWZ.
- 2) Zamawiający nie określa warunku udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 5.1.2) lit. b) SIWZ.
- 3) Warunek dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej dwie usługi polegającą na serwisowaniu, opiece, przeglądach lub konserwacji stacjonarnych urządzeń klimatyzacyjnych o wartości nie mniejszej niż 40 000,00 złotych brutto każda.

Uwaga: Do przeliczania wartości zrealizowanych usług wyrażonych w walutach innych niż złoty polski na złoty polski, Zamawiający przyjmie średni kurs opublikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia publikacji ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych, a jeśli w danym dniu kurs taki nie był opublikowany to ostatni kurs opublikowany przed tym dniem.

Uwaga: W przypadku posługiwania się przez Wykonawcę doświadczeniem realizowanym w ramach konsorcjum (podmiotów ubiegających się wspólnie o zamówienie) doświadczenie konsorcjanta to wyłącznie zakres faktycznie zrealizowanych przez niego prac. Jeżeli pojedynczy członek konsorcjum chciałby powołać się na doświadczenie całego konsorcjum to powinien skorzystać ze wsparcia pozostałych jego członków w trybie art. 22a ustawy PZP.

- 5.3. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności technicznych lub zawodowych, jeżeli zaangażowanie przez Wykonawcę tych zasobów w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
- 5.4. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia żaden z Wykonawców nie może podlegać wykluczeniu z prowadzonego postępowania.
Warunki udziału określone w pkt 5.2 powinni spełniać łącznie wszyscy Wykonawcy, z zastrzeżeniem, że warunek udziału, o którym mowa w pkt 5.2 ppkt 3 musi spełnić co najmniej jeden z tych wykonawców.
- 5.5. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- 5.6. Wykonawca, który polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
- 5.7. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe 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 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp w zakresie określonym w pkt I.5.9 SIWZ.
- 5.8. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu, o którym mowa w pkt I.5.5 SIWZ, 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:
 - 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe o których mowa w pkt I.5.2.3) SIWZ.
- 5.9. Zamawiający żąda od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt I 6.2 SIWZ.
- 5.10. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 Pzp, art. 24 ust. 5 pkt 1 Pzp.
- 5.11. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców, wobec których zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp z zastrzeżeniem postanowień art. 24 ust. 7-12 ustawy Pzp. Ponadto Zamawiający, działając na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp wykluczy Wykonawcę 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 (tj. Dz.U. z 2019 r. poz. 243 z późn. zm.) 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 (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 498 z późn. zm.).

6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania oraz w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

- 6.1 W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunku udziału w postępowaniu dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej, wymienionego w pkt. 5.2 ppkt. 3) SIWZ, Zamawiający żąda od Wykonawcy wykazu

usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Przez zamówienie wykonane należy rozumieć:

- a) zamówienia rozpoczęte i zakończone w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie)
 - b) zamówienia zakończone w ww. okresie, których rozpoczęcie mogło nastąpić wcześniej niż w ww. okresie.
- 6.2. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu oraz spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający żąda następujących dokumentów:
- 1) 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 ustawy Pzp;
 - 2) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, zgodnie z załącznikiem nr 2 do oferty,
 - 3) oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z załącznikiem nr 3 do oferty,

Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni, aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów określonych w pkt. I.5.9 – jeśli dotyczy, w pkt. I.6.1, I.6.2.1), I.6.5, I.6.7 SIWZ – jeśli dotyczy.

- 6.3 W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp Wykonawca będzie zobowiązany złożyć oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące: (1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, (2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie oraz (3) ceny, terminu wykonania zamówienia i warunków płatności zawartych w ofertach. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej ww. informacji przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie składa każdy z takich Wykonawców.
- 6.4 Wykonawca może polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych (warunki wskazane w pkt I.5.2. ppkt 3) innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Dokument, z którego będzie wynikać zobowiązanie podmiotu trzeciego powinien wyrażać w sposób jednoznaczny wolę udostępnienia Wykonawcy ubiegającemu się o zamówienie, odpowiedniego zasobu, czyli wskazywać jakiego zasobu dotyczy, określać jego rodzaj, zakres, czas udostępnienia oraz inne okoliczności wynikające ze specyfiki danego zasobu. Z treści przedstawionego dokumentu musi jednoznacznie wynikać: (1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu; (2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego; (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 usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1b Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 Pzp, Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą:

- 1) oświadczenie podmiotu trzeciego o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (w zakresie warunku, w stosunku do którego udostępnia swój potencjał) i braku podstaw do wykluczenia. Oświadczenie podmiotu trzeciego powinien zostać złożony wraz z ofertą - w zakresie w jakim potwierdza okoliczności, o których mowa w treści art. 22 ust. 1 Pzp,
 - 2) zobowiązanie podmiotu trzeciego albo inny dokument służący wykazaniu udostępnienia Wykonawcy potencjału przez podmiot trzeci zgodnie z pkt 6.4. SIWZ.
- Wykonawca, który wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1b Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 Pzp zobowiązany będzie do przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 6.1. Dokumenty wymienione w pkt 6.1. Wykonawca będzie obowiązany złożyć w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 5 dni,

określonym w wezwaniu wystosowanym przez Zamawiającego do Wykonawcy po otwarciu ofert w trybie art. 26 ust.2 ustawy Pzp.

- 6.5 Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów o których mowa w pkt 6.2. pkt 1) składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- 6.6 Dokumenty, o których mowa powyżej w pkt 6.5 powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 6.7 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 6.5., 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. Postanowienia pkt 6.6. stosuje się odpowiednio.
- 6.8 W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
- 6.9 Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą fakultatywnie załączyć do oferty zparafowany projekt umowy.
- 6.10 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenia składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
- 6.11 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (stosowne pełnomocnictwa należy załączyć do oferty, a treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania). Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność ze niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia.
- 6.12 Wypełniając formularz ofertowy, oświadczenia jak również inne dokumenty powołujące się na Wykonawcę, w miejscu „np. nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące wszystkich Wykonawców, a nie tylko ustanowionego reprezentanta.
- 6.13 Przed zawarciem umowy z Zamawiającym, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia przedstawiają umowę regulującą ich współpracę.
- 6.14 Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca albo Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

7. Sposób kontaktowania się z Zamawiającym

Postępowanie jest prowadzone w języku polskim. Oferty składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.

Sposób komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami (nie dotyczy składania i wycofywania ofert).

Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się zgodnie z wyborem Zamawiającego za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2188 z późn. zm.), osobiście, za pośrednictwem posłańca lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 344 z późn. zm.).

Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

Dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu 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 brzmieniu nadanym rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 16.10.2018 r. (Dz. U. z 2018 r. poz. 1993) zmieniającym rozporządzenie w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem.

Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje przez opatrzenie kopii dokumentu lub kopii oświadczenia, sporządzonych w postaci papierowej, własnoręcznym podpisem.

Zamawiający dopuszcza możliwość składania dokumentów lub oświadczeń, o których mowa powyżej, przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. W takim przypadku dokumenty winny być złożone w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia poświadczonych za zgodność z oryginałem. Poświadczenie za zgodność z oryginałem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia następuje przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego.

Wykonawca przekazuje je Zamawiającemu na adres:

pisemnie: Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk

ul. Noskowskiego 12/14,

61-704 Poznań

elektronicznie: mail: zampub@ibch.poznan.pl

Uwaga: W przypadku prowadzenia korespondencji drogą elektroniczną za datę doręczenia wiadomości rozumie się datę jej umieszczenia na serwerze odbiorcy lub podmiotu świadczącego dla niego usługę poczty elektronicznej, a nie datę odczytania wiadomości przez odbiorcę.

Zamawiający wyznacza osobę uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami:

Monika Urbańska – Kicuła, adres e-mail: zampub@ibch.poznan.pl

Uwaga: W przypadku prowadzenia korespondencji drogą elektroniczną za datę doręczenia wiadomości rozumie się datę jej umieszczenia na serwerze odbiorcy lub podmiotu świadczącego dla niego usługę poczty elektronicznej, a nie datę odczytania wiadomości przez odbiorcę.

Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień, czy odpowiedzi na kierowane do zamawiającego zapytania oraz wątpliwości dotyczące treści SIWZ.

8. Wadium

Zgodnie z art. 45 ust. 2 ustawy Pzp Zamawiający nie będzie pobierał wadium w postępowaniu.

9. Termin związania ofertą

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres **30 dni** od upływu terminu składania ofert.

10. Przygotowanie oferty

- 10.1 Jeden Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
- 10.2 W celu zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania Wykonawca zobowiązany jest do złożenia wraz z ofertą oświadczeń potwierdzających, że nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu wymienionych w pkt. I.6.2 i 3 SIWZ, stanowiących załącznik nr 2 i 3 do oferty.
- 10.3 Oferta musi być złożona z zachowaniem formy pisemnej, w języku polskim pod rygorem nieważności.
- 10.4 Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzenia podanych przez Wykonawcę informacji.
- 10.5 Dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 10.6 W przypadku podpisania oferty oraz poświadczania za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczony notarialnie.
- 10.7 Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu składa także dokumenty o których mowa w pkt. I.6.2 i 3 SIWZ dotyczące tych podmiotów.
- 10.8 Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 10.9 Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 10.10 Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 10.11 Oświadczenie dotyczące podwykonawstwa - stosownie do regulacji określonej w art. 36b. - Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom wraz z podaniem nazw firm podwykonawców (o ile są znane). Wskazanie takie należy określić na formularzu ofertowym.

10.12 Oferta musi być złożona w zamkniętym opakowaniu, na którym należy napisać:

a) nazwę i adres Zamawiającego:

Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk, ul. Noskowskiego 12/14, 61 –704 Poznań

b) nazwę zamówienia,

c) nazwę i dokładny adres Wykonawcy (wszystkich uczestników konsorcjum)

d) informację o treści: „, Nie otwierać przed dniem..... godz.”*

*należy wpisać termin otwarcia ofert właściwy dla postępowania

10.13 Jeżeli zaistnieją przesłanki z art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz.U. 2019 r. poz. 1010, z późn.zm.), tj. informacje składane przez Wykonawcę objęte są tajemnicą przedsiębiorstwa, Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć w odpowiedni sposób w swojej ofercie te informacje w celu zachowania ich poufności, np. poprzez umieszczenie tych informacji niezależnie od oferty (w odrębnej kopercie).

Zgodnie z art. 11 ust. 2 ww. ustawy przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się „informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności.”. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania odpowiednio oferty albo innych dokumentów (jeżeli tych dokumentów dotyczy tajemnica przedsiębiorstwa), zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje zawierają tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

10.14 Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione zgodnie z dokumentami rejestrowymi lub osobę posiadającą ważne pełnomocnictwo, które należy załączyć do oferty.

10.15 Jeśli umocowanie osoby (osób) podpisującej(ych) ofertę nie wynika z dokumentów rejestracyjnych (ewidencyjnych) Wykonawcy określonych w pkt. I.6.2 pkt. 1) SIWZ, Wykonawca zobowiązany jest załączyć pełnomocnictwo dla tej osoby. Pełnomocnictwo musi być załączone w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez jego wystawcę bądź uwierzytelnione przez notariusza. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Naniesienie zmian w ofercie przez Wykonawcę zobowiązuje go do złożenia podpisu w każdym miejscu, w którym dokonano zmiany.

10.16 Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

11.1 Informacje ogólne:

Oferta musi wpłynąć na adres **Zamawiającego:**

Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk, ul. Noskowskiego 12/14, 61 –704 Poznań

pokój nr 105 w bud B (wejście od ul. Wieniawskiego 17/19)

najpóźniej do dnia **21.05.2020 r. do godz. 09:00**

Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

11.2 Otwarcie ofert:

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **21.05.2020 r. w Instytucie Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk, przy ul. Noskowskiego 12/14 w Poznaniu, w pokoju nr 105 w bud B o godz. 09:15 (wejście od ul. Wieniawskiego 17/19)**

Otwarcie ofert jest jawne.

Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę brutto, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:

1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;

2) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;

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

Podczas otwarcia ofert Zamawiający podaje nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Informacje te przekazuje się niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich wnioski.

12. Uzupelnianie lub poprawianie oświadczeń lub dokumentów, wyjaśnienia treści oferty

12.1 Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w pkt.I.10.2 SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Jeżeli Wykonawca nie złoży wymaganych pełnomocnictw albo złoży wadliwe pełnomocnictwa,

Zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

- 12.2 W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści. Zamawiający poprawia w tekście oferty omyłki, zgodnie z art. 87 ust. 2 Pzp.
- 12.3 Jeżeli wykonawca nie złoży wymaganych pełnomocnictw albo złoży wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

13 Wykluczenie Wykonawcy

- 13.1 Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o udzielenie zamówienia w przypadku zaistnienia przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 oraz art. 24 ust. 5 pkt. 1 z uwzględnieniem postanowień określonych w art. 24 ust. 7-10 ustawy Pzp, z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 i 3a ustawy Pzp.
- 13.2 Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
- 13.3 Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich Wykonawców o:
- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - 2) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,
 - 3) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
 - 4) unieważnieniu postępowania
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

14 Odrzucenie oferty

- 14.1 Zamawiający odrzuci ofertę w przypadkach określonych w art. 89 Pzp.
- 14.2 Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty o Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne, zgodnie z art. 92 ust. 1 pkt. 3 Pzp.
- 14.3 Zamawiający, zgodnie z art. 90 ust. 3 Pzp, odrzuca również ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

15 Unieważnienie postępowania

W przypadku wystąpienia okoliczności wymienionych w art. 93 Pzp Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:

- a) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
 - b) złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert,
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne

16 Termin zawarcia umowy

Stosownie do art. 94 ustawy Pzp i z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 pkt 1 lit. a) ustawy Pzp oraz art. 183 ustawy Pzp Zamawiający zawrze umowę z wybranym Wykonawcą, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej; w terminie nie krótszym niż 10 dni, jeżeli zawiadomienie zostało przesłane w inny sposób.

17. Opis sposobu obliczenia ceny

Cena oferty musi być podana liczbowo w Formularzu oferty.

Wykonawca w przedstawionej ofercie musi zaoferować cenę jednoznaczną i ostateczną. Podanie ceny wariantowej wyrażonej jako przedział cenowy lub zawierającej warunki i zastrzeżenia, spowoduje odrzucenie oferty. Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich. Nie będą prowadzone rozliczenia w walutach obcych. Cena oferty nie podlega negocjacji ani zmianom. Ceny muszą być podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglania – poniżej 0,005 należy zaokrąglić w dół, powyżej i równe należy zaokrąglić w górę).

Cena oferty musi obejmować wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, podatek VAT oraz wykonanie wszystkich obowiązków wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z niniejszą SIWZ, umową, jak i ewentualne ryzyko wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty.

Nie uwzględnienie powyższego przez Wykonawcę w zaoferowanej przez niego cenie nie będzie stanowić podstawy do ponoszenia przez zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.

Zamawiający przyjmuje, iż z zastrzeżeniem akapitu następnego, przedmiot zamówienia jest objęty stawką VAT 23%. W przypadku przyjęcia przez Wykonawcę innej stawki VAT, Wykonawca zobowiązany jest uzasadnić przyjętą stawkę, np. powołując się na indywidualną interpretację organu podatkowego.

W przeciwnym wypadku podanie innej stawki podatku VAT albo jej nie podanie skutkować będzie uznaniem, że wykonawca popełnił w treści oferty inną omyłkę, o której mowa w art. 87 ust. 2 punkt 3 ustawy Pzp.

Wykonawca, składając ofertę, ma obowiązek poinformować zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostarczenie lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku. 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 dolicza do przedstawionej w niej ceny (wykonawca podaje jedynie wartość netto) podatek od towarów i usług.

Wartość podatku VAT płaconego przez Zamawiającego zostanie doliczona do podanej przez wykonawcę wartości netto w przypadku:

- wewnątrzspółnotowego nabycia towarów,
- mechanizmu odwróconego obciążenia, w odniesieniu do wprowadzonych już, jak i wprowadzonych przedmiotową nowelizacją zmian w ustawie o VAT,
- importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się analogiczny obowiązek doliczenia przez zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

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

18.1 Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów:

Kryteria:

Cena – waga 100

18.2 Sposób oceny ofert:

Przy ocenie oferty Zamawiający będzie brał pod uwagę cenę brutto zaoferowaną za wykonanie przedmiotu zamówienia. Oferty oceniane będą punktowo.

W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom przyznawane są punkty za poniższe kryteria według niżej określonych zasad.

$$\text{Cena} = C1 + C2 + C3$$

Przy czym:

- C1 będzie liczone dla oferty (tabela I) według następującego wzoru:

$$\text{Liczba punktów dla kryterium „C1”} = \frac{C1 \text{ min}}{C1 (X)} \times 20$$

Gdzie:

C1 – cena za serwis i opiekę serwisową z gwarantowanym czasem naprawy urządzeń klimatyzacyjnych

C1 min - cena najniższa wśród złożonych ofert za serwis i opiekę serwisową z gwarantowanym czasem naprawy urządzeń klimatyzacyjnych

C1 (X) – cena badana zawarta w ofercie „X” za serwis i opiekę serwisową z gwarantowanym czasem naprawy urządzeń klimatyzacyjnych

- C2 będzie liczone dla oferty (tabela II) według następującego wzoru:

$$\text{Liczba punktów dla kryterium „C2”} = \frac{C2 \text{ min}}{C2 (X)} \times 70$$

Gdzie:

C2 – cena za wykonanie serwisu urządzeń klimatyzacyjnych

C2min - cena najniższa wśród złożonych ofert za wykonanie serwisu urządzeń klimatyzacyjnych

C2 (X) – cena badana zawarta w ofercie „X” za wykonanie serwisu urządzeń klimatyzacyjnych

c) C3 będzie liczone dla oferty (tabela III) według następującego wzoru:

$$\text{Liczba punktów dla kryterium „C3”} = \frac{\text{C3 min}}{\text{C3 (X)}} \times 10$$

Gdzie:

C3 – suma ceny za roboczogodzinę i czynniki chłodnicze(R407) oraz olej syntetyczny i mineralny

C3min - cena najniższa wśród złożonych ofert za roboczogodzinę i czynniki chłodnicze(R407) oraz olej syntetyczny i mineralny

C3 (X) – cena badana zawarta w ofercie „X” za roboczogodzinę i czynniki chłodnicze(R407) oraz olej syntetyczny i mineralny

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów łącznie w kryterium oceny ofert.

19. Warunki gwarancji

Wymagania dotyczące gwarancji zostały zawarte w Specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV SIWZ oraz wzorze umowy, zawartej w części III SIWZ.

20. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

W niniejszym postępowaniu Zamawiający nie będzie żądał od Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w rozumieniu art. 147 Pzp.

21. Zawarcie umowy i jej istotne postanowienia

1. Stosownie do art. 94 ustawy Pzp i z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 pkt 1 lit. a) i pkt 3) ustawy Pzp oraz art. 183 ustawy Pzp Zamawiający zawrze umowę z wybranym Wykonawcą, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej; w terminie nie krótszym niż 10 dni, jeżeli zawiadomienie zostało przesłane w inny sposób.
2. Zamawiający wymaga od wybranego Wykonawcy zawarcia umowy zgodnej ze wzorem umowy, zawartym w części III SIWZ.
3. W przypadku, kiedy kilka podmiotów składa ofertę wspólnie, do dnia zawarcia umowy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu umowę regulującą współpracę pomiędzy tymi podmiotami. Niespełnienie tego wymogu traktowane będzie, jako odmowa zawarcia umowy.
4. Jeśli Wykonawca, którego oferta została wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
5. Zgodnie z postanowieniami art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, pod warunkiem podpisania aneksu zaakceptowanego przez obydwie Strony, a mianowicie:
 - a) zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn niezależnych od wykonawcy lub zamawiającego, w szczególności w przypadku okoliczności wystąpienia siły wyższej (np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach) lub z powodu działania osób trzecich, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować,
 - b) zmniejszenie zakresu przedmiotu zamówienia oraz związane z tym zmniejszenie wartości umowy, wynikające z przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować.
 - c) zmianę umowy w przypadku zmiany przepisów prawa, w szczególności przepisów w zakresie ochrony danych osobowych, poprzez dostosowanie treści umowy do zmienionych przepisów prawa,
6. Zmiana postanowień zawartej umowy jest także dopuszczalna w przypadkach wymienionych w art. 144 ust. 1 pkt 2)-6) ustawy Pzp.
7. Warunki dokonania zmian:
 - 1) Strona występująca o zmianę postanowień umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, na które powołuje się, jako podstawę zmiany umowy,
 - 2) wniosek o zmianę postanowień umowy musi być sporządzony na piśmie,
 - 3) wniosek, o którym mowa w ppkt 2 musi zawierać:
 - a) opis propozycji zmiany,
 - b) uzasadnienie zmiany,
 - c) opis wpływu zmiany na warunki realizacji umowy.

Pozostałe postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, wskazano w projekcie umowy.

22. Środki ochrony prawnej

1. 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, przysługuje odwołanie wyłącznie od niezgodnej z przepisami Ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechaniu czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie Ustawy.
2. 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 albo w terminie 10 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
3. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na stronie internetowej.
4. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 2 i 3 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.
5. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
7. 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.

23. Informacja o formalnościach, jakie powinny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy.

Przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego Wykonawca, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą zobowiązany jest dopełnić następujących formalności:

- przedłożyć Zamawiającemu umowę konsorcjum, jeżeli zamówienie będzie realizowane przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Niedopełnienie wskazanych formalności będzie traktowane jako uchylenie się przez Wykonawcę od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

24. Klauzula informacyjna dla osób ubiegających się o zamówienia publiczne

Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk, jako Zamawiający, informuje, że dane osobowe dotyczące Wykonawcy i prowadzonej przez niego działalności gospodarczej, osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz dane dotyczące podmiotów na zasoby których Wykonawca powołuje się w tym postępowaniu będą przetwarzane zgodnie z treścią art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 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, dalej zwane RODO. Administratorem danych osobowych jest Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu adres: ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań; REGON 000849327 NIP 777-00-02-062.

Dane osobowe przetwarzane są na podstawie:

- art. 6 ust. 1 lit. b RODO, w celu podjęcia działań na rzecz Wykonawcy przed zawarciem umowy o udzielenie zamówienia publicznego, zawarciem tej umowy, jej wykonaniem oraz jej rozliczeniem;
- art. 6 ust. 1 lit. c RODO, w celu wypełnienia obowiązków ciążących na administratorze zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych,
- art. 6 ust. 1 lit. f RODO, w celu zabezpieczenia i dochodzenia ewentualnych roszczeń Zamawiającego z umowy z Wykonawcą, jako prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Zamawiającego.

Dane osobowe będą przechowywane w trakcie okresu współpracy z Zamawiającym oraz na potrzeby archiwizacji dokumentacji związanej ze współpracą według okresów wskazanych w przepisach szczegółowych albo wynikających z zasad finansowania zamówienia. Wykonawca ma prawo dostępu do treści danych oraz żądania ich sprostowania. Wykonawca ma prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO. Z Inspektorem Ochrony Danych, wyznaczonym przez

Administradora danych osobowych, można kontaktować się za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem dpo@ibch.poznan.pl, a także pocztą tradycyjną pod adresem: Instytut Chemii Bioorganicznej PAN - Inspektor Ochrony Danych, ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań. Podanie przez Wykonawcę danych osobowych jest dobrowolne, ale konieczne dla celów związanych z nawiązaniem i przebiegiem współpracy. Dane osobowe nie będą poddawane profilowaniu. Dane osobowe mogą być przekazane innym osobom oraz jednostkom organizacyjnym, które współpracują z Zamawiającym albo które ubiegają się o taką współpracę. Ponadto dane te mogą być przekazywane organom właściwych w sprawach zamówień publicznych oraz instytucjom finansującym zamówienia publiczne; przy czym nie można wykluczyć, że będą to podmioty spoza Europejskiego Obszaru Gospodarczego, z dowolnego państwa na świecie, chyba że zakaz przekazywania danych, wynika z odrębnych przepisów prawa. Dane osobowe mogą zostać udostępnione organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa oraz powierzone na podstawie umowy powierzenia zawartej na piśmie podmiotom współpracującym z Zamawiającym.

25. Regulacje dotyczące podwykonawstwa

- 1) Zamawiający nie zastrzega wykonania kluczowych części zamówienia przez Wykonawcę.
- 2) Wykonawca może powierzyć realizację części przedmiotu zamówienia podwykonawcom.
- 3) Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
- 4) Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
- 5) Stosownie do regulacji określonej w art. 36 b) Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom wraz z podaniem nazw firm podwykonawców. Wskazanie takie należy określić na formularzu ofertowym.

Specyfikację sporządzili:

- pod względem formalnym:

.....
 (imię i nazwisko) (podpis)

- pod względem merytorycznym:

.....
 (imię i nazwisko) (podpis)

Specyfikację zatwierdzam

podpis Kierownika Jednostki

FORMULARZ OFERTY

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

Ja(my) niżej podpisany(-i) działając w imieniu:

.....
.....z siedzibą w kod..... przy ulicy nr.....
tel. fax mail,
NIP REGON

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu **PN 492/2020 na świadczenie usług serwisowych urządzeń klimatyzacyjnych Zamawiającego**, znajdujących się w budynkach położonych w Poznaniu, przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, **zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Technicznej Przedmiotu Zamówienia, zawartej w części IV SIWZ**, zgłaszamy niniejszą ofertę i oświadczamy, że:

1. Oferuję (Oferujemy) realizację przedmiotu zamówienia w tym:
 - a) wykonanie serwisów i opieki serwisowej z gwarantowanym czasem naprawy urządzeń klimatyzacyjnych wymienionych w Tabeli I za kwotę złotych brutto.
 - b) wykonanie serwisów urządzeń klimatyzacyjnych wymienionych w Tabeli II za kwotę złotych brutto;
 - c) usuwanie usterek urządzeń klimatyzacyjnych, wymienionych w Tabeli II, występujących pomiędzy serwisami, przy przyjęciu ceny roboczogodziny w wysokości złotych brutto,
 - d) wymiana lub uzupełnienie elementów podlegających resursowi technologicznemu, za cenę:
 - 1 litr oleju syntetycznego złotych brutto.
 - 1 kg nowego czynnika chłodniczego R407 złotych brutto,
 - 1 litr oleju mineralnego złotych brutto.
 Szczegółowa kalkulacja cenowa stanowi załącznik nr 1 do niniejszej oferty.
2. Całkowite Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu zamówienia jest uzależnione od faktycznie wykonanej ilości/częstotliwości uzupełniania/wymiany elementów wskazanych w Tabeli III, których ceny oraz stawka roboczogodziny, podane przez Wykonawcę nie ulegną zmianie przez cały okres obowiązywania umowy.
- 3) Oświadczam(y), że pracownicy skierowani do wykonania przedmiotu zamówienia posiadają kwalifikacje do wykonywania usług objętych niniejszą umową.
- 4) Oświadczam(y), iż ceny podane w ofercie są ostateczne i nie podlegają zmianie do końca realizacji przedmiotu zamówienia oraz obejmują wykonanie przedmiotu zamówienia objętego przetargiem i złożoną ofertą na warunkach określonych w SIWZ z zastrzeżeniem przypadków opisanych w SIWZ i wzorze umowy.
- 5) Oświadczam(y), że ponoszę(ponosimy) pełną odpowiedzialność z tytułu przyjętej w ofercie stawki podatku VAT i w razie niewłaściwego jej wskazania nie będę (będziemy) żądać od Zamawiającego dopłat i odszkodowań.
- 6) Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) związany(i) ofertą na czas wskazany w SIWZ, a w przypadku wygrania przetargu i zawarcia umowy, warunki określone w ofercie obowiązują przez cały okres trwania umowy.
- 7) Oświadczam(y), iż zapoznałem(zapoznaliśmy) się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, akceptuję(my) jej postanowienia bez zastrzeżeń oferując wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ.
- 8) Oświadczam(y), że będę(będziemy) realizować każdorazowo Przedmiot zamówienia, zgodnie z zapisami SIWZ i akceptujemy, że:

Przedmiot zamówienia uważa się za zrealizowany po obustronnym podpisaniu protokołu potwierdzającego wykonanie serwisu urządzeń klimatyzacyjnych/protokołu potwierdzającego usunięcie usterek.
- 9) Zapewniamy możliwość zgłaszania awarii/usterek (pocztą elektroniczną lub telefonicznie) przez ... godzin na dobę, w godzinach od do (min. od 8:00 do 20:00) 7 dni w tygodniu:
 - telefonicznie pod numer tel.;
 - mailem na adres
- 10) Zobowiązujemy się do zabrania od Zamawiającego i utylizacji, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, na swój koszt, wszystkich zużytych części i materiałów eksploatacyjnych, pochodzących od serwisowanych lub naprawianych urządzeń klimatyzacyjnych.
- 11) Oświadczam(y), że udzielam(y) **12-sto miesięcznej gwarancji** na prace i materiały użyte w ramach wykonywania Przedmiotu zamówienia, zgodnie z warunkami określonymi w SIWZ.
- 12) Zapewniamy możliwość zgłaszania awarii/usterek gwarancyjnych (pocztą elektroniczną lub telefonicznie) przez ... godzin na dobę, w godzinach od do (min. od 8:00 do 20:00) 7 dni w tygodniu:
 - telefonicznie pod numer tel.;
 - mailem na adres
- 13) Oświadczam(y), że zgadzam(y) się na płatność wynagrodzenia zgodnie z warunkami i w terminach określonych w projekcie umowy.

- 14) Oświadczam(y), że zapoznałem(zapoznaliśmy) się z projektem umowy i akceptuję(my) bez zastrzeżeń jego treść. Przyjmuję(my) do wiadomości treść art. 144 ustawy Pzp zabraniającą istotnej zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, za wyjątkiem możliwości wprowadzenia zmian w okolicznościach wskazanych przez Zamawiającego w SIWZ.
- 15) Oświadczamy, że wszystkie informacje, które nie zostały przez nas wyraźnie zastrzeżone jako stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, nie zostały zabezpieczone (np. poprzez umieszczenie tych informacji niezależnie od oferty w odrębnej kopercie lub w przypadku dołączenia informacji na nośniku danych zabezpieczonym hasłem) oraz do których nie wykazaliśmy, iż stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, są jawne.
- 16) Stosownie do dyspozycji art. 36b. ustawy Prawo zamówień publicznych następujące zakresy rzeczowe wchodzące w przedmiot zamówienia zamierzamy zlecić następującym podwykonawcom:

Podwykonawca (firma lub nazwa, adres o ile jest znany)	Zakres rzeczowy

17) Oświadczamy, że posiadam (my) status mikroprzedsiębiorcy / małego przedsiębiorcy / średniego przedsiębiorcy / dużego przedsiębiorcy* w rozumieniu załącznika I rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014, str. 1, z późn. zm.) w związku z art. 4 pkt 5 i 6 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 118 z późn. zm).

(*) – niepotrzebne skreślić

.....
Miejsce i data

.....
Pieczęć i podpisy osób reprezentujących
Wykonawcę

Załącznik nr 1 do oferty
Szczegółowa kalkulacja cenowa :

Tabela I – koszt wykonania serwisów oraz zapewnienia opieki serwisowej z gwarantowanym czasem naprawy, zgodnie z pkt. I.2.b) SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, odnośnie urządzeń klimatyzacyjnych wymienionych poniżej.

lp.	urządzenie objęte serwisem	lokalizacja	Liczba serwisów dla każdego urządzenia w czasie trwania umowy	Liczba miesięcy objęta opieką serwisową	Cena brutto za jeden serwis danego urządzenia	Cena brutto za jeden miesiąc opieki serwisowej z gwarantowanym czasem naprawy dla danego urządzenia	Cena brutto za 4 serwisy i 12 miesięcy opieki serwisowej z gwarantowanym czasem naprawy (4 x 6 + 5 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Agregat Danffos 114X2757 OP MCHC018SCA01G	Bud. A pom. 005	4 serwisy: Pierwszy - nie później niż do 30 czerwca 2020 Drugi - nie później niż do 30 września 2020 Trzeci - nie później niż do 31 grudnia 2020 Czwarty - nie później niż do 31 marca 2021	12 miesięcy			
2	GREE ścienny	Bud. A fosa					
3	KAISAI podsufitowy KUB-18HRD/KOV-18HDV	Bud. A pom. 008					
4	Hiross HIMOD S13 + HCE	Bud. A pom. 008					
5	Fujitsu podsufitowy	Bud. A pom. 103					
6	LG ścienny	Bud. B12 pom. 01					
7	Agregat chłodniczy UNJ932GK	Bud. B12 pom. 06					
8	Agregat chłodniczy UNJ932GK	Bud. B12 pom. 06					
9	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 30					
10	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 30					
11	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 33					
15	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 33					
13	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 33					
14	Agregat Chłod. TAG S4546 HR	Bud. C pom 016					
15	Agregat Chłod. TAG S4546 HR	Bud. C pom 016					
16	Agregat Chłod. TAG S4546 HR	Bud. C pom 016					
17	Daikin przysufit. FHQ50BUV1B/RXS50B2VM	Bud. C pom 016					
18	Daikin przysufit. FHQ50BUV1B/RXS50B2VM	Bud. C pom 016					
19	Fujitsu ABYG18LV/AOYG18LL	Szklarnia					
Wartość brutto za serwis i 12 miesięcy opieki serwisowej z gwarantowanym czasem naprawy							

Tabela II – koszt wykonania serwisów urządzeń klimatyzacyjnych wymienionych poniżej

lp.	urządzenie objęte serwisem	lokalizacja	liczba serwisów dla każdego urządzenia w czasie trwania umowy	Cena brutto za jeden serwis	Cena brutto za wszystkie serwisy dla danego urządzenia (5x6)
1	2	3	5	6	7
1.	HAIER ścienny AS122AMNAA/AU122ABNDA	Bud. A pom. 001	2 serwisy: Pierwszy – nie później niż 30 czerwca 2020; Drugi - nie później niż 31 grudnia 2020		
2.	KAISAI KEXI2KTAUKEXI2KTAO	Bud. A pom. 002			
3.	KAISAI KEXI2KTAUKEXI2KTAO	Bud. A pom. 003			

4.	KAISAI KEXI2KTAUKEXI2KTAO	Bud. A pom. 004		
5.	Centrala wentylacyjna Ekozefir RK 350	Bud. A. pom 007		
6.	Hisense AST-12 UW4 RVETGOOA	Bud. A. pom. 007		
7.	McQuay podsufitowy M5CM020ER/M5LC020CR	Bud. A pom. 006		
8.	Fujitsu ścienny ASYA09LCC/AOYR09LCC	Bud. A pom. 009		
9.	Fujitsu ścienny ASYA09LCC/AOYR09LCC	Bud. A pom. 009		
10.	Fujitsu ścienny ASYA09LCC/AOYR09LCC	Bud. A pom. 009		
11.	Fujitsu ścienny ASYG18LFCA/AOYG18LFC	Bud. A pom. 1		
12.	Zenithair ścienny MS9D/GCMS9D2M5	Bud. A pom. 2		
13.	MDV ścienny	Bud. A pom. 4		
14.	Samsung ścienny	Bud. A pom. 8		
15.	KAISAI ścienny MSR1- 18HRDN1/MOC-18DN1-QC2	Bud. A pom. 9		
16.	KAISAI ścienny MSR1- 18HRDN1/MOC-18DN1-QC2	Bud. A pom. 10		
17.	MDV ścienny	Bud. A pom. 102		
18.	LG ścienny ES- H126LLAO/G12AH	Bud. A pom. 104		
19.	Fujitsu ścienny ASYG24LF/AOYG24LF	Bud. A pom. 105		
20.	Zenithair ścienny	Bud. A pom. 106,107		
21.	Fujitsu ścienny ASYG24LF/AOYG24LF	Bud. A pom. 108		
22.	GREE ścienny	Bud. A pom. 112,113,114		
23.	Zenithair ścienny	Bud. A pom. 112,113,114		
24.	Fujitsu ścienny ASYG12LL/AOYG12LL	Bud. B pom. 104		
25.	Fujitsu ścienny	Bud. B pom. 105		
26.	MDV ścienny	Bud. B pom. 106		
27.	McQuay ścienny	Bud. B pom. 111		
28.	McQuay ścienny	Bud. B pom. 111		
29.	Midea ścienny	Bud. B pom. 205		
30.	Midea ścienny	Bud. B pom. 205		
31.	McQuay ścienny	Bud. B pom. 217		
32.	McQuay ścienny	Bud. B pom. 220		
33.	McQuay ścienny	Bud. B pom. 221		
34.	McQuay ścienny	Bud. B pom. 221		
35.	Fujitsu podsufitowy	Bud. B pom. 227A box N		
36.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola		
37.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola		
38.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola		
39.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola		
40.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola		
41.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola		
42.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola		
43.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola		
44.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola		
45.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola		
46.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola		
47.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola		

48.	Fujitsu ścienny	Bud. B pom. 316		
49.	Haier Kasety	Bud. B pom. sala konf. nr 4		
50.	Haier Kasety	Bud. B pom. sala konf. nr 4		
51.	Haier Kasety	Bud. B pom. sala konf. nr 4		
52.	Haier Kasety	Bud. B pom. sala konf. nr 4		
53.	Zenithair ścienny	Bud. B pom. 311 sala seminaryjna		
54.	Zenithair ścienny	Bud. B pom. 311 sala seminaryjna		
55.	Zenithair ścienny	Bud. B pom. 312 sala seminaryjna		
56.	Zenithair ścienny	Bud. B pom. 312 sala seminaryjna		
57.	KAISAI ścienny	Bud. B pom. 314		
58.	KAISAI ścienny	Bud. B pom. 315		
59.	Midea ścienny	Bud. B pom. 317		
60.	Midea ścienny	Bud. B pom. 317		
61.	Fujitsu ścienny ASYG12LL/AOYG12LL	Bud. B pom. 211		
62.	Fujitsu ścienny ASYG12LL/AOYG12LL	Bud. B pom. 212		
63.	Fujitsu ścienny ASYG12LL/AOYG12LL	Bud. B pom. 216		
64.	Fujitsu ścienny ASYG12LL/AOYG12LL	Bud. B pom. 218		
65.	Fujitsu ścienny ASYG12LL/AOYG12LL	Bud. B pom. 219		
66.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 02		
67.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 03		
68.	Daikin ścienny	Bud. B12 pom. 03		
69.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 04		
70.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 05		
71.	Daikin ścienny	Bud. B12 pom. 06		
72.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 11		
73.	Sinclair podsufitowy ASF-42AI/ASGE-42AI-3	Bud. B12 pom. 12		
74.	KAISAI model KEX-1 2KIAYKEXI 2KYAO	Bud. B12 pom. 15		
75.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 16		
76.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 17		
77.	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 21		
78.	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 22		
79.	LG ścienny LS-T186AAL/LS-T186AA2	Bud. B12 pom. 23		
80.	Air Cool ścienny	Bud. B12 pom. 24		
81.	Air Cool ścienny	Bud. B12 pom. 25		
82.	Air Cool ścienny	Bud. B12 pom. 26		
83.	LG kanałowy LB-D2461C1/LB-D2461C1	Bud. B12 pom. 27		
84.	Fujitsu TRIO kasetonowy 3 x AUYG07LV/AOYG18LAT3	Bud. B10 pom. 22,23,24		
85.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -1		
86.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -1		
87.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -2		
88.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -3		
89.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -3		
90.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -4		
91.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -5		
92.	Sufitowy	Bud. B10 pom. 12		
93.	Sufitowy GREE Multi Split TRIO	Bud. B10 pom. 14		
94.	Sufitowy GREE Multi Split TRIO	Bud. B10 pom. 14		
95.	Sufitowy GREE Multi Split TRIO	Bud. B10 pom. 14		
96.	Ścienny	Bud. B10 pom. 11		
97.	Fujitsu kasetonowy TRIO AUYG07LV/AOYG18LAT3	Bud. B10 pom. 22		
98.	Fujitsu kasetonowy TRIO AUYG07LV/AOYG18LAT3	Bud. B10 pom. 23		
99.	Fujitsu kasetonowy TRIO AUYG07LV/AOYG18LAT3	Bud. B10 pom. 24		
100.	Air Cool ścienny ASH35HMV/Ieco	Bud. C pom. 016		
101.	Fujitsu ścienny ASYG18LFC/AOYG18LFC	Bud. C pom. 016		
102.	Fujitsu ścienny ASYA12LGC/AOYR12LGC	Bud. C pom. 016		

103.	Fujitsu ścienny ABYA45LCT/AOYA45LCTL	Bud. C pom. 016		
104.	Fujitsu ścienny ASYG18LFCA/AOYG18LFC	Bud. C pom. 016		
105.	Fujitsu ścienny ASYG09LMCA/AOYG09LMC	Bud. C pom. 016		
106.	Gree ścienny	Bud. C pom. 9		
107.	Fujitsu ścienny	Bud. C pom. 17a		
108.	Fujitsu ścienny	Bud. C pom. 17b		
109.	Fujitsu ścienny	Bud. C pom. 17c		
110.	Fujitsu ścienny	Bud. C pom. 17d		
111.	Air Cool ścienny	Bud. C pom. 20		
112.	Air Cool ścienny	Bud. C pom. 20		
113.	York przysufit. MCC35P17G/MOC36G35QD	Bud. C pom. 22C		
114.	MDV ścienny	Bud. C Biblioteka		
115.	Fujitsu przysufit. x 4szt + kanałowa 1 szt VRF	Bud. C Biblioteka		
116.	Centrala wentylacyjna	Bud. C Biblioteka		
117.	Centrala wentylacyjna	Bud. C Biblioteka		
118.	Centrala wentylacyjna	Bud. C Biblioteka		
119.	Klimatyzator sufitowy	Bud. C NMR 8		
120.	Fujitsu ASYG12LL/AOYG12LL DUO	Bud. C Pok. po Kadrach		
121.	Fujitsu ścienny ASYR18/AOYR18LCC	Bud. E pom. 02		
122.	Fujitsu ścienny ASYR09/AOYR09LCC	Bud. E pom. 03		
123.	MIDEA ścienny	Bud. E pom. 9,10		
124.	MDV ścienny	Bud. E pom. 9,10		
125.	LG ścienny ES H126LLAO/ES H126LLAO	Bud. E pom. 10		
126.	Fujitsu okienny	Bud. E pom. 15		
127.	Midea ścienny	Bud. E pom. 16		
128.	Fujitsu okienny	Bud. E pom. 17		
129.	Gree ścienny	Bud. E pom. 18		
130.	Kaisai ścienny MSR1-18HRDN1- QC2	Bud. E pom. 104		
131.	Fujitsu ścienny	Bud. E pom. 106		
132.	Kaisai ścienny MSR1-18HRDN1- QC2	Bud. E pom. 107		
133.	Kaisai ścienny MSR1-18HRDN1- QC2	Bud. E pom. 107		
134.	LG ścienny	Bud. E pom. 108		
135.	LG ścienny	Bud. E pom. 109		
136.	Fujitsu ścienny	Bud. E pom. 110		
137.	Fujitsu ścienny	Bud. E pom. 110		
138.	MDV ścienny MSH- 12HRN1/MSH-12HRN1	Bud. E pom. 114		
139.	Fujitsu okienny	Bud. E pom. 115		
140.	Fujitsu okienny	Bud. E pom. 116		
141.	Fujitsu okienny	Bud. E pom. 117		
142.	Gree ścienny	Bud. E pom. 118		
143.	Fujitsu okienny	Bud. E pom. 119		

Wartość brutto za wszystkie serwisy urządzeń klimatyzacyjnych	
---	--

Tabela III – Cena elementów podlegających resursowi technologicznemu, wymianie lub uzupełnieniu wraz z kosztem roboczogodziny.

Lp.	Nazwa	Cena brutto
1.	Koszt roboczogodziny jednego pracownika serwisu przy naprawie urządzeń na miejscu u Zamawiającego	
2.	1 litr oleju syntetycznego	
3.	1 kg nowego czynnika chłodniczego R407	
4.	1 litr oleju mineralnego	
Łącznie:		

Załącznik nr 2 do oferty

Nazwa Wykonawcy	
Adres Wykonawcy	
<u>Oświadczenie Wykonawcy</u>	
<p>składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)</p> <p><u>DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA:</u></p> <p>Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego PN 492/20 serwis klimatyzatorów, oświadczam co następuje:</p> <ol style="list-style-type: none"> oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-22 ustawy Pzp. oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1) ustawy Pzp. 	
..... Miejsce i data Pieczętka i podpisy osób reprezentujących Wykonawcę
<p>Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ... ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust.1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust.5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	
..... Miejsce i data Pieczętka i podpisy osób reprezentujących Wykonawcę
<p><u>OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA: (jeśli dotyczy)</u></p>	
<p>Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.</p>	
..... Miejsce i data Pieczętka i podpisy osób reprezentujących Wykonawcę

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM,
NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA: (jeśli dotyczy)**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami:
..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także
w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania
o udzielenie zamówienia.

.....

Miejsce i data

.....

Pieczęć i podpisy osób
reprezentujących Wykonawcę

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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

.....

Miejsce i data

.....

Pieczęć i podpisy osób
reprezentujących Wykonawcę

Załącznik nr 3 do oferty

Nazwa Wykonawcy	
Adres Wykonawcy	

Oświadczenie Wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego PN 492/20 serwis klimatyzatorów, oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w pkt. I.5 oraz I.6 SIWZ.

.....

Miejsce i data

.....

Pieczętka i podpisy osób
reprezentujących Wykonawcę

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW: (jeśli dotyczy)

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w pkt. I.5.2 SIWZ (pkt.3) polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....

.....

w następującym zakresie:

.....

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

.....

Miejsce i data

.....

Pieczętka i podpisy osób
reprezentujących Wykonawcę

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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

.....

Miejsce i data

.....

Pieczętka i podpisy osób
reprezentujących Wykonawcę

III. WZÓR UMOWY

Umowa nr PN .../2020

zawarta w dniu 2020 r. w Poznaniu pomiędzy:

Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk z siedzibą w Poznaniu (61-704) przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, NIP 777-00-02-062, REGON 000849327, zwanymi dalej **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

.....

a

..... z siedzibą w (kod pocztowy) przy ul., wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS w Sądzie Rejonowym w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP, REGON, kapitał zakładowy, zwaną dalej **Wykonawcą**, reprezentowaną przez:

.....

zwanymi dalej łącznie **Stronami** lub osobno **Stroną**,

§ 1

1. Podstawą do zawarcia umowy jest rezultat przetargu nieograniczonego o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust.8 ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych, (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), zwanej w dalszej treści umowy ustawą Pzp, zgodnie z art. 39 i następ. tej ustawy, ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych pod nr dnia, na świadczenie usług serwisowych urządzeń klimatyzacyjnych Zamawiającego, znajdujących się w budynkach położonych w Poznaniu, przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Technicznej Przedmiotu Zamówienia, zawartej w części IV SIWZ (nr postępowania **PN 492/2020-serwis klimatyzatorów**) oraz ofertą Wykonawcy. Kopia oferty Wykonawcy stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że pracownicy skierowani do wykonania przedmiotu zamówienia posiadają kwalifikacje do wykonywania usług objętych niniejszą umową.
3. Ilekroć w niniejszej umowie jest mowa o Tabeli I, II i III rozumie się przez to odpowiednio tabele oznaczone I, II i III w załączniku nr 1 do Formularza oferty Szczegółowa kalkulacja cenowa, w tej części, która dotyczy zamówienia.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia w okresie **od daty zawarcia umowy przez Strony do 31 maja 2021 r.**, zgodnie z wymaganiami i terminach, określonymi w Specyfikacji Technicznej Przedmiotu Zamówienia zawartej w części IV SIWZ, ofertą Wykonawcy oraz postanowieniami niniejszej umowy.
2. Zamawiający nie ma obowiązku przypominania Wykonawcy o terminach serwisów.

§ 3

1. **Wynagrodzenie za wykonanie serwisów oraz zapewnienie opieki serwisowej z gwarantowanym czasem naprawy urządzeń klimatyzacyjnych wymienionych w Tabeli I:**
 - 1) Za wykonanie serwisów oraz zapewnienie opieki serwisowej z gwarantowanym czasem naprawy urządzeń klimatyzacyjnych wymienionych w Tabeli I, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w łącznej kwocie złotych netto tj. złotych brutto, z zastrzeżeniem postanowień pkt 4 niniejszego ustępu.
 - 2) Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w pkt 1 niniejszego ustępu obejmuje koszty dojazdu, serwis, opiekę serwisową, diagnozowanie awarii oraz usuwanie wszystkich pojawiających się usterek w okresie obowiązywania umowy, bez kosztu części i materiałów eksploatacyjnych, zużytych przez Wykonawcę do prawidłowego wykonania umowy z zastrzeżeniem, że ostatnie zgłoszenie awarii/usterki urządzenia klimatyzacyjnego Zamawiający może zgłosić najpóźniej ostatniego dnia obowiązywania umowy, tj. 31 maja 2021 r., a jego realizacja będzie podlegała postanowieniom niniejszej umowy.
 - 3) Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt. 1 płatne będzie, w czterech równych częściach w następujących terminach:
 - a) pierwsza część w wysokości złotych netto, tj. złotych brutto, na podstawie faktury wystawionej po wykonaniu pierwszego serwisu wszystkich urządzeń,
 - b) druga część w wysokości złotych netto, tj. złotych brutto, na podstawie faktury wystawionej po wykonaniu drugiego serwisu wszystkich urządzeń,

- c) trzecia część w wysokości złotych netto, tj. złotych brutto, na podstawie faktury wystawionej po wykonaniu trzeciego serwisu wszystkich urządzeń,
- d) czwarta część w wysokości złotych netto, tj. złotych brutto, na podstawie faktury wystawionej po zakończeniu obowiązywania umowy, z zastrzeżeniem postanowień pkt 4 niniejszego ustępu i postanowień ust. 4 niniejszego paragrafu.
- 4) W przypadku wyłączenia przez Zamawiającego z użytkowania któregokolwiek z urządzeń klimatyzacyjnych, enumeratywnie wymienionych w Tabeli I, wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 1 niniejszego ustępu zostanie obniżone odpowiednio o wartość niewykonanych serwisów danego urządzenia lub wartość niewykonywanej opieki serwisowej z gwarantowanym czasem naprawy danego urządzenia, przy uwzględnieniu cen jednostkowych wskazanych w Tabeli I. Zmniejszenie wynagrodzenia, z przyczyn wskazanych w zdaniu poprzedzającym nie daje Wykonawcy podstaw do żądania odszkodowania. O wyłączeniu urządzenia z użytkowania Zamawiający jest zobowiązany poinformować Wykonawcę pisemnie, a Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić ten fakt, przy wystawieniu najbliższej faktury, obniżając odpowiednio daną część wynagrodzenia.
- 2. Wynagrodzenie za wykonanie serwisów urządzeń klimatyzacyjnych wymienionych w Tabeli II:**
- 1) Za wykonanie serwisów urządzeń klimatyzacyjnych wymienionych w Tabeli II, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w łącznej kwocie złotych netto tj. złotych brutto, , z zastrzeżeniem postanowień pkt 4 niniejszego ustępu..
- 2) Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w pkt 1 niniejszego ustępu obejmuje koszty dojazdu i serwisu w okresie obowiązywania umowy, bez kosztu części i materiałów eksploatacyjnych, zużytych przez Wykonawcę do prawidłowego wykonania umowy.
- 3) Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 1 niniejszego ustępu płatne będzie, w dwóch równych częściach, w następujących terminach:
- a) pierwsza część, na podstawie faktury, wystawionej po wykonaniu pierwszego serwisu wszystkich urządzeń,
 - b) druga część, na podstawie faktury, wystawionej po wykonaniu drugiego serwisu wszystkich urządzeń, z zastrzeżeniem postanowień pkt 4 niniejszego ustępu i postanowień ust. 4 niniejszego paragrafu.
- 4) W przypadku wyłączenia przez Zamawiającego z użytkowania któregokolwiek z urządzeń klimatyzacyjnych, enumeratywnie wymienionych w Tabeli II, wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 1 niniejszego ustępu zostanie obniżone odpowiednio o wartość niewykonanych serwisów danego urządzenia, przy uwzględnieniu cen jednostkowych wskazanych w Tabeli II. Zmniejszenie wynagrodzenia, z przyczyn wskazanych w zdaniu poprzedzającym nie daje Wykonawcy podstaw do żądania odszkodowania. O wyłączeniu urządzenia z użytkowania Zamawiający jest zobowiązany poinformować Wykonawcę pisemnie, a Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić ten fakt, przy wystawieniu najbliższej faktury, obniżając odpowiednio daną część wynagrodzenia.
- 3. Wynagrodzenie za usuwanie, w okresie obowiązywania umowy, usterek urządzeń klimatyzacyjnych wymienionych w Tabeli II, występujących pomiędzy serwisami:**
- 1) Za usuwanie, w okresie obowiązywania umowy, usterek urządzeń klimatyzacyjnych wymienionych w Tabeli II, występujących pomiędzy serwisami, nieobjętych udzieloną przez Wykonawcę gwarancją na wykonany serwis, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości iloczynu stawki za jedną roboczogodzinę wskazaną w Tabeli III i ilości przepracowanych godzin, koniecznych do usunięcia danej usterki, z zastrzeżeniem, że ostateczne zgłoszenie usterki urządzenia klimatyzacyjnego Zamawiający może zgłosić najpóźniej ostatniego dnia obowiązywania umowy, tj. 31 maja 2021 r., a jego realizacja będzie podlegała postanowieniom niniejszej umowy.
- 2) Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w pkt 1 niniejszego ustępu obejmuje koszty dojazdu i usunięcia usterki w okresie obowiązywania umowy, bez kosztu części i materiałów eksploatacyjnych, zużytych przez Wykonawcę do prawidłowego wykonania umowy.
- 3) Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 1 niniejszego ustępu płatne będzie każdorazowo po przedłożeniu przez Wykonawcę faktury, wystawionej po usunięciu zgłoszonej przez Zamawiającego usterki, z zastrzeżeniem postanowień ust. 4 niniejszego paragrafu.
4. Koszt części i materiałów eksploatacyjnych zużytych przez Wykonawcę dla prawidłowego wykonania umowy, zostanie wyceniony każdorazowo z uwzględnieniem średniorynkowych cen i zapłacony Wykonawcy przez Zamawiającego wraz z wynagrodzeniem, o którym mowa w ust.1 pkt 1 lub ust.2 pkt 1 lub ust.3 pkt 1, w ramach odpowiedniej faktury wystawionej w terminie wskazanym w ust.1 pkt 3 lub ust.2 pkt 3 lub ust.3 pkt 2, z zastrzeżeniem, że koszt materiałów z tabeli III, wskazany w ofercie, pozostanie stały w okresie obowiązywania umowy.
5. Podane kwoty wynagrodzeń, stawka roboczogodziny i materiałów eksploatacyjnych wskazanych w Tabeli III, nie ulegną zmianie w trakcie trwania całej umowy, z zastrzeżeniem przypadków wyraźnie wskazanych w umowie.
6. W przypadku zmiany (wzrostu) stawki podatku VAT, w stosunku do stawki obowiązującej w dacie złożenia oferty, wynagrodzenie brutto Wykonawcy nie będzie zmienione.

7. Płatność kwot, o których mowa w ust. 1, nastąpi pod warunkiem, że Wykonawca wykona serwis urządzeń klimatyzacyjnych lub usunie usterkę w terminie, do którego jest zobowiązany, wskazanym w Specyfikacji Technicznej Przedmiotu Zamówienia zawartej w IV części SIWZ.
8. Z każdego serwisu urządzeń klimatyzacyjnych sporządzony zostanie protokół określający jego zakres i potwierdzający jego wykonanie, podpisany przez obie Strony. Wzór protokołu potwierdzającego wykonanie serwisu urządzeń klimatyzacyjnych, stanowi załącznik nr 2 do umowy. Protokół taki jest potwierdzeniem udzielenia przez Wykonawcę gwarancji na wykonane usługi serwisu urządzeń klimatyzacyjnych i podstawą do wystawienia faktury za dany serwis. Serwis każdego urządzenia musi stanowić odrębną pozycję na fakturze.
9. Z każdej naprawy usterki urządzeń klimatyzacyjnych, wymienionych w Tabeli I i II, wykonanej pomiędzy serwisami, nieobjętej udzieloną przez Wykonawcę gwarancją na wykonany serwis, sporządzony zostanie protokół potwierdzający jej wykonanie, podpisany przez obie Strony. Wzór protokołu potwierdzającego usunięcie usterek, stanowi załącznik nr 3 do umowy. Protokół taki jest podstawą udzielenia przez Wykonawcę gwarancji na wykonane naprawy urządzeń klimatyzacyjnych, podstawą do wystawienia faktury za usunięcie danej usterki urządzeń klimatyzacyjnych, wymienionych w Tabeli II oraz podstawą do obciążenia Zamawiającego kosztami zużytych materiałów i części eksploatacyjnych niezbędnych do usunięcia usterki urządzeń klimatyzacyjnych wymienionych w tabeli nr I i II, zgodnie z postanowieniami ustępu 4 niniejszego paragrafu. Naprawa każdego urządzenia musi stanowić odrębną pozycję na fakturze.
10. Zamawiający dokona przelewu wynagrodzenia za zrealizowany przedmiot zamówienia na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany w treści faktury, w terminie 14 dni od daty doręczenia prawidłowej i zgodnej z niniejszą umową faktury. Zamawiający dopuszcza możliwość przesłania faktur drogą elektroniczną na adres mailowy: faktura@ibch.poznan.pl lub przesłania ustrukturyzowanych faktur za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (zgodnie z zasadami określonymi w ustawie z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno prywatnym), wskazując jako identyfikator Zamawiającego numer GLN 5907696026909. Datą spełnienia świadczenia jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
11. W przypadku otrzymania faktury nieprawidłowej albo niezgodnej z umową Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy jej zapłaty.

§ 4

1. Strony wzajemnie oświadczają, iż są płatnikami podatku VAT.
NIP Zamawiającego 777-00-02-062;
NIP Wykonawcy
2. Osoby odpowiedzialne za realizację przedmiotu umowy, w tym podpisanie wszelkich protokołów:
 - a) po stronie Zamawiającego inż. **Marcin Zieliński** tel. e-mail:) **lub inż. Krzysztof Bąk** (tel. e-mail:
 - b) po stronie Wykonawcy (tel., e-mail:@.....).
3. Wykonawca zobowiązuje się do telefonicznego uzgodnienia z jednym z pracowników Zamawiającego, wskazanym w ust. 2 lit. a) niniejszego paragrafu konkretnej daty i godziny rozpoczęcia wykonania każdego z serwisów, nie później jednak niż na 7 dni roboczych przed planowanym terminem rozpoczęcia serwisu.
4. Wykonawca zapewnia możliwość zgłaszania usterek (pocztą elektroniczną lub telefonicznie) przez ... godzin na dobę, w godzinach od do 7 dni w tygodniu:
 - telefonicznie pod numer tel.;
 - mailem na adres
5. Wykonawca zobowiązuje się do telefonicznego uzgodnienia z jednym z pracowników Zamawiającego, wskazanym w ust. 2 lit. a) niniejszego paragrafu konkretnej daty i godziny rozpoczęcia usuwania zgłoszonej przez Zamawiającego awarii/usterki w tym usterki gwarancyjnej i usunięcia jej w odpowiednim terminie, wskazanym w Specyfikacji Technicznej Przedmiotu Zamówienia zawartej w części IV SIWZ,
6. Przedmiot zamówienia uważa się za zrealizowany po obustronnym podpisaniu protokołu potwierdzającego wykonanie serwisu urządzeń klimatyzacyjnych/protokołu potwierdzającego usunięcie usterek.

§5.

1. Wykonawca udziela gwarancji według następujących warunków:
 - 1) Na wykonane prace, materiały eksploatacyjne i części Wykonawca udziela Zamawiającemu 12-sto miesięcznej gwarancji na zasadach określonych w niniejszym paragrafie i w Specyfikacji Technicznej Przedmiotu Zamówienia zawartej w części IV SIWZ.

- 2) Bieg terminu gwarancji, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu rozpoczyna się dla każdego urządzenia klimatyzacyjnego objętego danym serwisem z dniem podpisania przez Strony protokołu potwierdzającego wykonanie danego serwisu urządzeń klimatyzacyjnych a dla urządzenia, w którym została usunięta usterka (pomiędzy serwisami), z dniem podpisania protokołu potwierdzającego usunięcie danej usterki, z datą podpisania tego protokołu.
- 3) szczegółowe warunki gwarancji:

a) terminy:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Czas reakcji	Czas naprawy	Okres gwarancji
1	serwis urządzeń klimatyzacyjnych	24h	3 dni	12 miesięcy
2	usuwanie usterek urządzeń klimatyzacyjnych występujących pomiędzy serwisami	24h	3 dni	12 miesięcy

- b) przez czas reakcji na zgłoszenie awarii/usterki gwarancyjnej Zamawiający rozumie czas, który upłynie od momentu zgłoszenia awarii do momentu przybycia serwisu do siedziby Zamawiającego;
- c) przez czas naprawy Zamawiający rozumie czas liczony od przybycia serwisu po zgłoszeniu awarii/usterki gwarancyjnej liczony do momentu dokonania naprawy;
- d) Na uzasadniony, konieczny dłuższy czasu naprawy dla danego urządzenia klimatyzacyjnego aniżeli wskazany w kolumnie 4 w tabelach powyżej Wykonawca musi uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego, po uzyskaniu której nie będzie naliczana kara umowna za przekroczenie czasu naprawy, pod warunkiem, że przekroczenie czasu naprawy będzie nie dłuższe niż 30 dni; po przekroczeniu tego terminu kara będzie naliczana;
- e) wymiana materiałów eksploatacyjnych lub danej części urządzenia klimatyzacyjnego w okresie gwarancji na nowe nastąpi w przypadku 2 istotnych ich awarii; za istotną awarię przyjmuje się każdą awarię ograniczającą funkcjonowanie danego urządzenia klimatyzacyjnego; wymiana powinna nastąpić w terminach określonych w tabeli w kolumnie „czas naprawy”; w przypadku wymiany na nowe obowiązywać będą warunki gwarancji i realizacji świadczeń gwarancyjnych wynikające ze złożonej oferty; okres gwarancji będzie biegł w takim przypadku od początku;
2. Wykonawca zapewni możliwość zgłaszania awarii/usterek gwarancyjnych przez ... godzin na dobę, w godzinach od do 7 dni w tygodniu:
- telefonicznie pod numer
 - e-mailem na adres
3. W kwestiach dotyczących warunków gwarancji, nieuregulowanych w treści umowy lub w załącznikach stosuje się postanowienia kodeksu cywilnego.

§ 6

1. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę ustalonego terminu wykonania poszczególnych serwisów urządzeń klimatyzacyjnych albo usunięcia usterek urządzeń klimatyzacyjnych wskazanych w Tabeli I w gwarantowanym czasie naprawy w okresie opieki serwisowej a także w przypadku nie usunięcia usterek urządzeń klimatyzacyjnych wskazanych w Tabeli II, występujących pomiędzy serwisami, w wymaganych umową lub ustalonych z Zamawiającym pisemnie (drogą mailową) terminach, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości odsetek ustawowych za opóźnienie, liczonych od kwoty wynagrodzenia netto Wykonawcy, ustalonego w umowie odpowiednio za dany serwis urządzeń klimatyzacyjnych lub za dany miesiąc opieki serwisowej dla danego urządzenia klimatyzacyjnego albo w indywidualnej kalkulacji usunięcia usterek/awarii, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. W przypadku niedotrzymania ustalonego terminu usunięcia wad/usterek stwierdzonych w okresie gwarancji, o którym mowa w §5 ust. 1 pkt 3 lit.a), Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości odsetek ustawowych za opóźnienie, liczonych od kwoty wynagrodzenia netto Wykonawcy otrzymanego za usługę, której świadczenie gwarancyjne dotyczy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
3. W przypadku, jeśli Zamawiający albo Wykonawca odstąpi od niniejszej umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, wówczas Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% od łącznej kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 pkt 1 umowy.
4. W przypadku dwukrotnego stwierdzenia, że Wykonawca nie realizuje prawidłowo przedmiotu umowy, w tym także świadczeń wynikających z udzielonej gwarancji, Zamawiający będzie uprawniony do natychmiastowego

- rozwiązania umowy z Wykonawcą, przy równoczesnym naliczeniu kar umownych w wysokości 20% łącznego wynagrodzenia netto Wykonawcy, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 pkt 1 umowy.
5. Zapłata kar umownych nie wyłącza prawa do żądania naprawienia szkód dalej idących, przewyższających wysokość należnych kar umownych.
 6. Zamawiający i Wykonawca ustalają, że Zamawiający jest uprawniony do potrącania naliczonych przez siebie kwot kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy (w tym także z wynagrodzenia przyszłego), na co Wykonawca wyraża zgodę.
 7. Zamawiający odstąpi od umowy w przypadku, gdy Wykonawca utraci wymagane w SIWZ zdolności do wykonania przedmiotu zamówienia w wyniku zmiany podwykonawcy udostępniającego zasoby na zasadach określonych w ustawie Pzp na innego podwykonawcę lub realizacji przez Wykonawcę zamówienia siłami własnymi, bez przedstawienia przez tego podwykonawcę lub Wykonawcę dowodów nie podlegania wykluczeniu i spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w SIWZ.
 8. Zgodnie z art. 145 ustawy Pzp, w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części umowy.
 9. Zgodnie z postanowieniami art. 144 ust. 1 pkt 1) ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru wykonawcy, pod warunkiem podpisania aneksu zaakceptowanego przez obydwie Strony. Zmiany te zgodnie z zapisami art. 140 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych nie mogą wykraczać poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ. Na podstawie art. 144 ust. 1 pkt 1) ustawy Pzp Zamawiający, dopuszcza:
 - a) zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn niezależnych od wykonawcy lub zamawiającego, w szczególności w przypadku okoliczności wystąpienia siły wyższej (np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach) lub z powodu działania osób trzecich, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować,
 - b) zmniejszenie zakresu przedmiotu zamówienia oraz związane z tym zmniejszenie wartości umowy, wynikające z przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować.
 - c) zmianę umowy w przypadku zmiany przepisów prawa, w szczególności przepisów w zakresie ochrony danych osobowych, poprzez dostosowanie treści umowy do zmienionych przepisów prawa,
 10. Zmiana postanowień zawartej umowy jest także dopuszczalna w przypadkach wymienionych w art. 144 ust. 1 pkt 2)-6) ustawy Pzp.
 11. Warunki dokonania zmian:
 - a) Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 9 i 10 powyżej,
 - b) Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do złożenia pisemnego wniosku o zmianę postanowień umowy,
 - c) Wniosek, o którym mowa pod lit. b) musi zawierać:
 - 1) opis propozycji zmiany,
 - 2) uzasadnienie zmiany,
 - 3) opis wpływu zmiany na warunki realizacji umowy.
 12. Jeżeli w niniejszej umowie zastrzeżono na rzecz Zamawiającego prawo odstąpienia od umowy w przypadku jej niewykonania albo nienależytego wykonania, Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy aż do zakończenia jej realizacji przez Wykonawcę, a także w okresie gwarancji.

§ 7

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace objęte umową w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami bhp i p.poż. oraz stosować właściwe urządzenia ochronne i zabezpieczające w tym zakresie.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zabrania od Zamawiającego i utylizacji, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, na swój koszt, wszystkich zużytych części i materiałów eksploatacyjnych, pochodzących od serwisowanych lub naprawianych urządzeń klimatyzacyjnych.

§ 8

Strony mają obowiązek niezwłocznego, pisemnego poinformowania o wszelkich zmianach statusu prawnego swoich firm, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego lub likwidacyjnego oraz wskazania uprawnionego podmiotu, który przejmie prawa i obowiązki Strony, a także o każdej zmianie adresu swojej siedziby.

§ 9

1. Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk, jako Zamawiający, informuje, że dane osobowe dotyczące Wykonawcy i prowadzonej przez niego działalności gospodarczej, osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz dane dotyczące podmiotów na zasoby których Wykonawca powołuje się w tym postępowaniu będą przetwarzane zgodnie z treścią art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 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, dalej zwane RODO. Administratorem danych osobowych jest Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu adres: ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań; REGON 000849327 NIP 777-00-02-062.

Dane osobowe przetwarzane są na podstawie:

- art. 6 ust. 1 lit. b RODO, w celu podjęcia działań na rzecz Wykonawcy przed zawarciem umowy o udzielenie zamówienia publicznego, zawarciem tej umowy, jej wykonaniem oraz jej rozliczeniem;
- art. 6 ust. 1 lit. c RODO, w celu wypełnienia obowiązków ciążących na administratorze zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych,
- art. 6 ust. 1 lit. f RODO, w celu zabezpieczenia i dochodzenia ewentualnych roszczeń Zamawiającego z umowy z Wykonawcą, jako prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Zamawiającego.

Dane osobowe będą przechowywane w trakcie okresu współpracy z Zamawiającym oraz na potrzeby archiwizacji dokumentacji związanej ze współpracą według okresów wskazanych w przepisach szczegółowych albo wynikających z zasad finansowania zamówienia. Wykonawca ma prawo dostępu do treści danych oraz żądania ich sprostowania. Wykonawca ma prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO. Z Inspektorem Ochrony Danych, wyznaczonym przez Administratora danych osobowych, można kontaktować się za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem dpo@ibch.poznan.pl, a także pocztą tradycyjną pod adresem: Instytut Chemii Bioorganicznej PAN - Inspektor Ochrony Danych, ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań. Podanie przez Wykonawcę danych osobowych jest dobrowolne, ale konieczne dla celów związanych z nawiązaniem i przebiegiem współpracy. Dane osobowe nie będą poddawane profilowaniu. Dane osobowe mogą być przekazane innym osobom oraz jednostkom organizacyjnym, które współpracują z Zamawiającym albo które ubiegają się o taką współpracę. Ponadto dane te mogą być przekazywane organom właściwych w sprawach zamówień publicznych oraz instytucjom finansującym zamówienia publiczne; przy czym nie można wykluczyć, że będą to podmioty spoza Europejskiego Obszaru Gospodarczego, z dowolnego państwa na świecie, chyba że zakaz przekazywania danych, wynika z odrębnych przepisów prawa. Dane osobowe mogą zostać udostępnione organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa oraz powierzone na podstawie umowy powierzenia zawartej na piśmie podmiotom współpracującym z Zamawiającym.

2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z klauzulą informacyjną, o której mowa w ust.1 niniejszego paragrafu i ją zrozumiał.

§10.

1. Zamawiający oświadcza, że posiada statusu dużego przedsiębiorcy w rozumieniu załącznika I rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014, str. 1, z późn. zm.) w związku z art. 4 pkt 5 i 6 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 118 z późn. zm).
2. Wykonawca oświadcza, że posiada status mikroprzedsiębiorcy / małego przedsiębiorcy / średniego przedsiębiorcy / dużego przedsiębiorcy* w rozumieniu załącznika I rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014, str. 1, z późn. zm.) w związku z art. 4 pkt 5 i 6 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 118 z późn. zm).

(*) – niepotrzebne skreślić

§11.

1. Umowa zostaje zawarta na okres **od daty zawarcia umowy przez Strony do dnia 31 maja 2021 r.**
2. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz inne obowiązujące przepisy prawa.
3. Spory mogące powstać na tle stosowania umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu powszechnego dla siedziby Zamawiającego.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Prawem właściwymi dla niniejszej umowy jest prawo polskie materialne i procesowe.
6. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wobec Zamawiającego wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, i to pod rygorem nieważności.
7. Integralną część umowy stanowi SIWZ oraz załączniki:
 - 1) Załącznik nr 1 do umowy - Kopia oferty Wykonawcy,
 - 2) Załącznik nr 2 do umowy – Wzór protokołu potwierdzającego wykonanie serwisu urządzeń klimatyzacyjnych,
 - 3) Załącznik nr 3 do umowy – Wzór protokołu potwierdzającego usunięcie usterek.

§ 12

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

§ 12

(w przypadku umowy z Wykonawcą zagranicznym)

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, każdy w wersji polskiej i angielskiej, po jednym dla każdej ze stron.
2. W przypadku rozbieżności występujących pomiędzy wersją polską a wersją angielską umowy, wersja polska ma znaczenie rozstrzygające.
3. Spory mogące powstać na tle stosowania umowy podlegają prawu polskiemu i jurysdykcji sądów polskich

Załącznik nr 1 do umowy
Kopia oferty Wykonawcy

Załącznik nr 2 do umowy**WZÓR****Protokół potwierdzającego wykonanie serwisu urządzeń klimatyzacyjnych**

sporządzony w w dniu, pomiędzy:

Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk z siedzibą przy ul. Z. Noskowskiego 12/14 w (61-704) Poznań, jako **Zamawiającym**, reprezentowanym przy podpisywaniu niniejszego protokołu przez:

.....

a

....., jako **Wykonawcą**, reprezentowanym przy podpisywaniu niniejszego protokołu przez:

.....

1. Zamawiający potwierdza, że w dniu wykonany został przez Wykonawcę serwis dotyczący następujących urządzeń klimatyzacyjnych:
 - a. (należy podać nazwę urządzenia, typ i nr seryjny oraz numer kolejny serwisu);
 - b. (należy podać nazwę urządzenia, typ i nr seryjny oraz numer kolejny serwisu);
 - c. (należy podać nazwę urządzenia, typ i nr seryjny oraz numer kolejny serwisu);
 - d. (należy podać nazwę urządzenia, typ i nr seryjny oraz numer kolejny serwisu).
2. Zamawiający potwierdza, że serwis ww. urządzeń został wykonany zgodnie z treścią umowy nr zawartej w dniu
3. Dodatkowe spostrzeżenia dotyczące stanu urządzeń i ewentualnych koniecznych czynności serwisowych

4. Niniejszy protokół stanowi/nie stanowi podstawy do wystawienia faktury.
5. Niniejszy protokół sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Wykonawca

Zamawiający

- Załączniki do protokołu (zdjęcia w wersji cyfrowej z serwisu)

WZÓR

Protokół potwierdzający usunięcie usterek

sporządzony w w dniu, pomiędzy:

Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk z siedzibą przy ul. Z. Noskowskiego 12/14 w (61-704) Poznań, jako **Zamawiającym**, reprezentowanym przy podpisywaniu niniejszego protokołu przez:

.....

a

....., jako **Wykonawcą**, reprezentowanym przy podpisywaniu niniejszego protokołu przez:

.....

1. Zamawiający potwierdza, że w dniu wykonane zostały przez Wykonawcę następujące naprawy:
 - a.dotycząca (należy podać nazwę urządzenia, typ i nr seryjny oraz numer kolejny serwisu, nr. inwentarzowy – jeśli jest);
 - b.dotycząca (należy podać nazwę urządzenia, typ i nr seryjny oraz numer kolejny serwisu, nr. inwentarzowy – jeśli jest);
 - c.dotycząca (należy podać nazwę urządzenia, typ i nr seryjny oraz numer kolejny serwisu, nr. inwentarzowy – jeśli jest).
2. Zamawiający potwierdza, że naprawy ww. urządzeń zostały wykonane prawidłowo.
3. Dodatkowe spostrzeżenia dotyczące stanu urządzeń i ewentualnych koniecznych dalszych napraw.

.....

.....

.....
4. Niniejszy protokół stanowi/nie stanowi podstawy do wystawienia faktury.
5. Niniejszy protokół sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Wykonawca

Zamawiający

1. Załączniki do protokołu (zdjęcia w wersji cyfrowej z serwisu)

IV. SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest:

- I. Wykonanie serwisu **oraz zapewnienie opieki serwisowej z gwarantowanym czasem naprawy (maksymalnie 3 dni od daty zgłoszenia) w okresie trwania umowy** odnośnie urządzeń wymienionych poniżej:

lp.	urządzenie objęte serwisem	lokalizacja	Liczba serwisów dla każdego urządzenia w czasie trwania umowy
1	Agregat Danffos 114X2757 OP MCHC018SCA01G	Bud. A pom. 005	<p>4 serwisy: nie później niż do 30 czerwca 2020 nie później niż do 30 września 2020 nie później niż do 31 grudnia 2020 nie później niż do 31 marca 2021</p>
2	GREE ścienny	Bud. A fosa	
3	KAISAI podsufitowy KUB-18HRD/KOV-18HDV	Bud. A pom. 008	
4	Hiross HIMOD S13 + HCE	Bud. A pom. 008	
5	Fujitsu podsufitowy	Bud. A pom. 103	
6	LG ścienny	Bud. B12 pom. 01	
7	Agregat chłodniczy UNJ932GK	Bud. B12 pom. 06	
8	Agregat chłodniczy UNJ932GK	Bud. B12 pom. 06	
9	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 30	
10	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 30	
11	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 33	
15	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 33	
13	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 33	
14	Agregat Chłod. TAG S4546 HR	Bud. C pom 016	
15	Agregat Chłod. TAG S4546 HR	Bud. C pom 016	
16	Agregat Chłod. TAG S4546 HR	Bud. C pom 016	
17	Daikin przysufit. FHQ50BUV1B/RXS50B2VM	Bud. C pom 016	
18	Daikin przysufit. FHQ50BUV1B/RXS50B2VM	Bud. C pom 016	
19	Fujitsu ABYG18LV/AOYG18LL	Szklarnia	

1. W przypadku ww. urządzeń, w ramach serwisów tych urządzeń Wykonawca wykona czynności niezbędne do prawidłowej pracy urządzenia, m.in.:
- dezynfekcji wraz z odgrzybianiem środkami z **aktualnymi atestami PZH**,
 - co najmniej raz w roku (do lipca 2020 r.) czyszczenie wentylatora parownika oraz tacki skroplin pod bieżącą wodą wraz z środkiem grzybobójczym**,
 - kontroli poprawności pracy urządzenia,
 - sprawdzenia działania i ewentualna regulacja zaworu rozprężnego,
 - sprawdzenia szczelności urządzenia i instalacji czynnika chłodniczego,
 - usunięcia nieszczelności bez demontażu i spawania,
 - sprawdzenia stanu czynnika chłodniczego i oleju oraz ewentualnego ich uzupełnienia,
 - sprawdzenia działania elementów automatyki,
 - kontroli działania zaworów wodnych, elektrozaworów oraz ich regulacji,
 - sprawdzenia działania układu skraplania oraz regulacja,
 - przełukania, wyczyszczenia i sprawdzenia działania pompek skroplin,
 - sprawdzenia stanu filtrów powietrza oraz ich wymiany,
 - kontroli działania regulatorów temperatury i wilgotności,
 - sprawdzenia działania układu nawilżania oraz odprowadzenia skroplin,
 - sprawdzenia stanu instalacji elektrycznej (styczniki, przekaźniki, przełączniki, grzałki),
 - sprawdzenia instalacji wodnej,
 - czyszczenia skraplaczy – musi być ono wykonane przy specjalizowanych użyciu środków czyszczących do skraplaczy i wymienników oraz jeśli jest to konieczne przy użyciu myjki ciśnieniowej lub strumienia wody, nie jest dopuszczalne czyszczenie przy pomocy sprężonego powietrza lub omiotania,

- r) założenia, w razie potrzeby, Karty Urządzenia, w rozumieniu art. 14 ustawy z dnia 15 maja 2015 roku o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2158 z późn. zm.)
- s) wykonania czynności wynikających z rewersów technicznych danego urządzenia:
- wymiana lub uzupełnienie czynnika chłodniczego R407,
 - wymiana lub uzupełnienie oleju syntetycznego lub mineralnego.
2. Opieka serwisowa z gwarantowanym czasem naprawy w okresie jednego roku od daty zawarcia umowy obejmuje następujące czynności:
- a) przyjmowanie zgłoszeń telefonicznie przez 7 dni w tygodniu, 365 dni w roku w godzinach od 8:00 do 20:00, z zastrzeżeniem, że ostatnie zgłoszenie awarii/usterki urządzenia klimatyzacyjnego Zamawiający może zgłosić najpóźniej ostatniego dnia obowiązywania umowy, a jego realizacja będzie podlegała postanowieniom tej umowy;
- b) gwarantowany czas reakcji rozumiany jako czas przybycia ekipy serwisowej w celu zdiagnozowaniu usterki oraz usunięciu jej przyczyn liczony od momentu przyjęcia zgłoszenia, zależny od trybu (doraźny, pilny) określonego w zgłoszeniu awarii;
- **TRYB PILNY** – w przypadku gdy średnia z temperatur mierzonych na klimatyzatorach przekroczy 26°C lub najwyższa temperatura mierzona na wlocie powietrza pojedynczego klimatyzatora przekroczy 30°C naprawa winna być wykonana nie później niż w ciągu 36 godzin licząc od momentu zgłoszenia, czas reakcji na wezwanie tj.: przybycie przedstawiciela serwisu Wykonawcy na miejsce awarii w ciągu 12 godzin licząc od chwili zgłoszenia uszkodzenia przez Zamawiającego.
 - **TRYB DORAŻNY** – w przypadku gdy uszkodzenie nie ma wpływu na utrzymanie właściwej temperatury powietrza w pomieszczeniu klimatyzowanym, naprawa winna się odbyć w ciągu 14 dni roboczych, licząc od momentu zgłoszenia uszkodzenia, czas reakcji na wezwanie tj. przybycie przedstawiciela serwisu Wykonawcy na miejsce awarii w ciągu 2 dni roboczych licząc od chwili zgłoszenia uszkodzenia przez Zamawiającego.

Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje koszty dojazdu, serwis, opiekę serwisową, diagnozowanie awarii oraz usuwanie wszystkich pojawiających się usterek (bez kosztu części i materiałów eksploatacyjnych). Koszt części i materiałów eksploatacyjnych zostanie wyceniony każdorazowo z uwzględnieniem średniorynkowych cen i zapłacony w ramach faktury wystawionej po zakończeniu danego serwisu wszystkich urządzeń lub usunięciu usterki, z zastrzeżeniem, że koszt materiałów z tabeli III, wskazany w ofercie, pozostanie stały w okresie obowiązywania umowy

Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje również ewentualne koszty utylizacji zużytych części i materiałów.

Na wykonane w ramach przedmiotu zamówienia prace, użyte materiały eksploatacyjne i części Wykonawca udziela 12-sto miesięcznej gwarancji. W przypadku wystąpienia wad lub usterek Wykonawca zobowiązany jest je usunąć w ramach już otrzymanego wynagrodzenia w terminie 3 dni chyba, że Zamawiający wyrazi zgodę na inny termin.

Wykonanie serwisu urządzeń na terenie Instytutu należy potwierdzić protokołem oraz zdjęciem każdego klimatyzatora wykonanym w trakcie serwisu w wersji elektronicznej, potwierdzającym wykonanie ww. prac serwisowych (zdjęcia muszą być wykonane tak aby jednoznacznie można było określić lokalizację klimatyzatora) oraz podanym nr. inwentarzowym naklejonym na urządzeniu.

Pierwszy serwis należy wykonać do 30 czerwca 2020 r. a każdy kolejny powinien się rozpocząć nie wcześniej niż 30 dni kalendarzowych przed datą końcową danego serwisu.

II. Wykonanie serwisów urządzeń klimatyzacyjnych odnośnie urządzeń wymienionych poniżej:

lp.	urządzenie objęte serwisem	lokalizacja	Liczba serwisów dla każdego urządzenia w czasie trwania umowy
1.	HAIER ścienny AS122AMNAA/AU122ABNDA	Bud. A pom. 001	<p>2 serwisy: nie później niż do 30 czerwca 2020 nie później niż do 31 grudnia 2020</p>
2.	KAISAI KEXI2KTAUKEXI2KTAO	Bud. A pom. 002	
3.	KAISAI KEXI2KTAUKEXI2KTAO	Bud. A pom. 003	
4.	KAISAI KEXI2KTAUKEXI2KTAO	Bud. A pom. 004	
5.	Centrala wentylacyjna Ekozeфир RK 350	Bud. A. pom 007	
6.	Hisense AST-12 UW4 RVETGOOA	Bud. A. pom. 007	
7.	McQuay podsufitowy M5CM020ER/M5LC020CR	Bud. A pom. 006	
8.	Fujitsu ścienny ASYA09LCC/AOYR09LCC	Bud. A pom. 009	
9.	Fujitsu ścienny ASYA09LCC/AOYR09LCC	Bud. A pom. 009	
10.	Fujitsu ścienny ASYA09LCC/AOYR09LCC	Bud. A pom. 009	
11.	Fujitsu ścienny ASYG18LFC/AOYG18LFC	Bud. A pom. 1	
12.	Zenithair ścienny MS9D/GCMS9D2M5	Bud. A pom. 2	
13.	MDV ścienny	Bud. A pom. 4	
14.	Samsung ścienny	Bud. A pom. 8	
15.	KAISAI ścienny MSR1- 18HRDN1/MOC-18DN1-QC2	Bud. A pom. 9	
16.	KAISAI ścienny MSR1- 18HRDN1/MOC-18DN1-QC2	Bud. A pom. 10	
17.	MDV ścienny	Bud. A pom. 102	
18.	LG ścienny ES- H126LLAO/G12AH	Bud. A pom. 104	
19.	Fujitsu ścienny ASYG24LF/AOYG24LF	Bud. A pom. 105	
20.	Zenithair ścienny	Bud. A pom. 106,107	
21.	Fujitsu ścienny ASYG24LF/AOYG24LF	Bud. A pom. 108	
22.	GREE ścienny	Bud. A pom. 112,113,114	
23.	Zenithair ścienny	Bud. A pom. 112,113,114	
24.	Fujitsu ścienny ASYG12LL/AOYG12LL	Bud. B pom. 104	
25.	Fujitsu ścienny	Bud. B pom. 105	
26.	MDV ścienny	Bud. B pom. 106	
27.	McQuay ścienny	Bud. B pom. 111	
28.	McQuay ścienny	Bud. B pom. 111	
29.	Midea ścienny	Bud. B pom. 205	
30.	Midea ścienny	Bud. B pom. 205	
31.	McQuay ścienny	Bud. B pom. 217	
32.	McQuay ścienny	Bud. B pom. 220	
33.	McQuay ścienny	Bud. B pom. 221	
34.	McQuay ścienny	Bud. B pom. 221	

35.	Fujitsu podsufitowy	Bud. B pom. 227A box N
36.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola
37.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola
38.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola
39.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola
40.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola
41.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola
42.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola
43.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola
44.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola
45.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola
46.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola
47.	LG ścienny ES-K1186LH	Bud. B pom. 303 antresola
48.	Fujitsu ścienny	Bud. B pom. 316
49.	Haier Kaseta	Bud. B pom. sala konf. nr 4
50.	Haier Kaseta	Bud. B pom. sala konf. nr 4
51.	Haier Kaseta	Bud. B pom. sala konf. nr 4
52.	Haier Kaseta	Bud. B pom. sala konf. nr 4
53.	Zenithair ścienny	Bud. B pom. 311 sala seminaryjna
54.	Zenithair ścienny	Bud. B pom. 311 sala seminaryjna
55.	Zenithair ścienny	Bud. B pom. 312 sala seminaryjna
56.	Zenithair ścienny	Bud. B pom. 312 sala seminaryjna
57.	KAISAI ścienny	Bud. B pom. 314
58.	KAISAI ścienny	Bud. B pom. 315
59.	Midea ścienny	Bud. B pom. 317
60.	Midea ścienny	Bud. B pom. 317
61.	Fujitsu ścienny ASYG12LL/AOYG12LL	Bud. B pom. 211
62.	Fujitsu ścienny ASYG12LL/AOYG12LL	Bud. B pom. 212
63.	Fujitsu ścienny ASYG12LL/AOYG12LL	Bud. B pom. 216
64.	Fujitsu ścienny ASYG12LL/AOYG12LL	Bud. B pom. 218
65.	Fujitsu ścienny ASYG12LL/AOYG12LL	Bud. B pom. 219
66.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 02
67.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 03
68.	Daikin ścienny	Bud. B12 pom. 03
69.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 04
70.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 05
71.	Daikin ścienny	Bud. B12 pom. 06
72.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 11

73.	Sinclair podsufitowy ASF-42AI/ASGE-42AI-3	Bud. B12 pom. 12
74.	KAISAI model KEX-1 2KIAYKEXI 2KYAO	Bud. B12 pom. 15
75.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 16
76.	LG ścienny	Bud. B12 pom. 17
77.	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 21
78.	Carrier ścienny	Bud. B12 pom. 22
79.	LG ścienny LS-T186AAL/LS-T186AA2	Bud. B12 pom. 23
80.	Air Cool ścienny	Bud. B12 pom. 24
81.	Air Cool ścienny	Bud. B12 pom. 25
82.	Air Cool ścienny	Bud. B12 pom. 26
83.	LG kanałowy LB-D2461C1/LB-D2461C1	Bud. B12 pom. 27
84.	Fujitsu TRIO kasetonowy 3 x AUYG07LV/AOYG18LAT3	Bud. B10 pom. 22,23,24
85.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -1
86.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -1
87.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -2
88.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -3
89.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -3
90.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -4
91.	MDV ścienny	Bud. B10 pom. -5
92.	Sufitowy	Bud. B10 pom. 12
93.	Sufitowy GREE Multi Split TRIO	Bud. B10 pom. 14
94.	Sufitowy GREE Multi Split TRIO	Bud. B10 pom. 14
95.	Sufitowy GREE Multi Split TRIO	Bud. B10 pom. 14
96.	Ścienny	Bud. B10 pom. 11
97.	Fujitsu kasetonowy TRIO AUYG07LV/AOYG18LAT3	Bud. B10 pom. 22
98.	Fujitsu kasetonowy TRIO AUYG07LV/AOYG18LAT3	Bud. B10 pom. 23
99.	Fujitsu kasetonowy TRIO AUYG07LV/AOYG18LAT3	Bud. B10 pom. 24
100.	Air Cool ścienny ASH35HMVleco	Bud. C pom. 016
101.	Fujitsu ścienny ASYG18LFCA/AOYG18LFC	Bud. C pom. 016
102.	Fujitsu ścienny ASYA12LGC/AOYR12LGC	Bud. C pom. 016
103.	Fujitsu ścienny ABYA45LCT/AOYA45LCTL	Bud. C pom. 016
104.	Fujitsu ścienny ASYG18LFCA/AOYG18LFC	Bud. C pom. 016
105.	Fujitsu ścienny ASYG09LMCA/AOYG09LMC	Bud. C pom. 016
106.	Gree ścienny	Bud. C pom. 9
107.	Fujitsu ścienny	Bud. C pom. 17a
108.	Fujitsu ścienny	Bud. C pom. 17b
109.	Fujitsu ścienny	Bud. C pom. 17c
110.	Fujitsu ścienny	Bud. C pom. 17d
111.	Air Cool ścienny	Bud. C pom. 20
112.	Air Cool ścienny	Bud. C pom. 20
113.	York przysufit. MCC35P17G/MOC36G35QD	Bud. C pom. 22C
114.	MDV ścienny	Bud. C Biblioteka

115.	Fujitsu przysufit. x 4szt + kanałowa 1 szt VRF	Bud. C Biblioteka
116.	Centrala wentylacyjna	Bud. C Biblioteka
117.	Centrala wentylacyjna	Bud. C Biblioteka
118.	Centrala wentylacyjna	Bud. C Biblioteka
119.	Klimatyzator sufitowy	Bud. C NMR 8
120.	Fujitsu ASYG12LL/AOYG12LL DUO	Bud. C Pok. po Kadrach
121.	Fujitsu ścienny ASYR18/AOYR18LCC	Bud. E pom. 02
122.	Fujitsu ścienny ASYR09/AOYR09LCC	Bud. E pom. 03
123.	MIDEA ścienny	Bud. E pom. 9,10
124.	MDV ścienny	Bud. E pom. 9,10
125.	LG ścienny ES H126LLAO/ES H126LLAO	Bud. E pom. 10
126.	Fujitsu okienny	Bud. E pom. 15
127.	Midea ścienny	Bud. E pom. 16
128.	Fujitsu okienny	Bud. E pom. 17
129.	Gree ścienny	Bud. E pom. 18
130.	Kaisai ścienny MSR1- 18HRDN1-QC2	Bud. E pom. 104
131.	Fujitsu ścienny	Bud. E pom. 106
132.	Kaisai ścienny MSR1- 18HRDN1-QC2	Bud. E pom. 107
133.	Kaisai ścienny MSR1- 18HRDN1-QC2	Bud. E pom. 107
134.	LG ścienny	Bud. E pom. 108
135.	LG ścienny	Bud. E pom. 109
136.	Fujitsu ścienny	Bud. E pom. 110
137.	Fujitsu ścienny	Bud. E pom. 110
138.	MDV ścienny MSH- 12HRN1/MSH-12HRN1	Bud. E pom. 114
139.	Fujitsu okienny	Bud. E pom. 115
140.	Fujitsu okienny	Bud. E pom. 116
141.	Fujitsu okienny	Bud. E pom. 117
142.	Gree ścienny	Bud. E pom. 118
143.	Fujitsu okienny	Bud. E pom. 119

W ramach serwisu tych urządzeń Wykonawca wykona czynności niezbędne do prawidłowej pracy urządzenia, m.in.:

- a) dezynfekcji wraz z odgrzybianiem środkami z **aktualnymi atestami PZH**,
- b) **co najmniej raz w roku (do czerwca 2020 r.) czyszczenie wentylatora parownika oraz tacki skroplin pod bieżącą wodą wraz z środkiem grzybobójczym**,
- c) kontroli poprawności pracy urządzenia,
- d) sprawdzenia działania i ewentualna regulacja zaworu rozprężnego,
- e) sprawdzenia szczelności urządzenia i instalacji czynnika chłodniczego,
- f) usunięcia nieszczelności bez demontażu i spawania,
- g) sprawdzenia stanu czynnika chłodniczego i oleju oraz ewentualnego ich uzupełnienia,
- h) sprawdzenia działania elementów automatyki,
- i) kontroli działania zaworów wodnych, elektrozaworów oraz ich regulacji,
- j) sprawdzenia działania układu skraplania oraz regulacja,
- k) przepłukania, wyczyszczenia i sprawdzenia działania pompek skroplin,
- l) sprawdzenia stanu filtrów powietrza oraz ich wymiany,
- m) kontroli działania regulatorów temperatury i wilgotności,
- n) sprawdzenia działania układu nawilżania oraz odprowadzenia skroplin,
- o) sprawdzenia stanu instalacji elektrycznej (styczniki, przekaźniki, przełączniki, grzałki),
- p) sprawdzenia instalacji wodnej,

- q) czyszczenia skraplaczy – musi być ono wykonane przy specjalizowanych użyciu środków czyszczących do skraplaczy i wymienników oraz jeśli jest to konieczne przy użyciu myjki ciśnieniowej lub strumienia wody, nie jest dopuszczalne czyszczenie przy pomocy sprężonego powietrza lub omiatania,
- r) założenia, w razie potrzeby, Karty Urządzenia, w rozumieniu art. 14 ustawy z dnia 15 maja 2015 roku o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2158 z późn. zm.)
- s) wykonanie czynności wynikających z resursów technicznych danego urządzenia:
- wymiana lub uzupełnienie czynnika chłodniczego R407,
 - wymiana lub uzupełnienie oleju syntetycznego lub mineralnego.

Pierwszy serwis należy wykonać do 30 czerwca 2020 r. a kolejny powinien się rozpocząć nie wcześniej niż 30 października 2020 r.

Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje koszty dojazdu, serwis i ewentualne koszty utylizacji zużytych części i materiałów. Koszt wymienionych części i materiałów eksploatacyjnych zostanie wyceniony każdorazowo z uwzględnieniem średniorynkowych cen i zapłacony w ramach faktury wystawionej po wykonaniu danego serwisu wszystkich urządzeń, z zastrzeżeniem, że koszt materiałów eksploatacyjnych z tabeli III, wskazany w ofercie, pozostanie stały w okresie obowiązywania umowy.

Koszt usuwania ewentualnych usterek, nie objętych gwarancją, zostanie wyceniony każdorazowo, z uwzględnieniem średniorynkowych cen i zapłacony w ramach faktury wystawionej po wykonaniu danej naprawy urządzenia, z zastrzeżeniem, że koszt roboczogodziny i materiałów eksploatacyjnych z tabeli III, wskazany w ofercie, pozostanie stały w okresie obowiązywania umowy.

Ostatnie zgłoszenie awarii/usterki urządzenia klimatyzacyjnego Zamawiający może zgłosić najpóźniej ostatniego dnia obowiązywania umowy, a jego realizacja będzie podlegała postanowieniom tej umowy.

Termin usuwania ewentualnych usterek urządzeń klimatyzacyjnych występujących pomiędzy serwisami, nie objętych gwarancją, nie dłuższy niż 14 dni od daty zgłoszenia usterki przez Zamawiającego.

Koszt utylizacji części i materiałów eksploatacyjnych ponosi Wykonawca.

Na wykonane w ramach przedmiotu zamówienia prace, użyte materiały eksploatacyjne i części Wykonawca udziela 12-sto miesięcznej gwarancji. W przypadku wystąpienia wad lub usterek Wykonawca zobowiązany jest je usunąć w ramach już otrzymanego wynagrodzenia w terminie 3 dni chyba, że Zamawiający wyrazi zgodę na inny termin.

Wykonanie serwisu urządzeń na terenie Instytutu należy potwierdzić protokołem oraz zdjęciem każdego klimatyzatora wykonanym w trakcie serwisu w wersji elektronicznej potwierdzającym wykonanie ww. prac serwisowych (zdjęcia muszą być wykonane tak aby jednoznacznie można było określić lokalizację klimatyzatora) oraz podanym nr. inwentarzowym naklejonym na urządzeniu.

III. Wykaz elementów podlegających resursowi technologicznemu, wymianie lub uzupełnieniu wraz z kosztem roboczogodziny wg. następującej tabeli:

Koszt roboczogodziny powinien uwzględniać również koszt dojazdu.

Lp.	Nazwa
1.	Koszt roboczogodziny jednego pracownika serwisu przy naprawie urządzeń na miejscu u Zamawiającego
2.	1 litr oleju syntetycznego
3.	1 kg nowego czynnika chłodniczego R407
4.	1 litr oleju mineralnego