



UMOWA DOSTAWY nr P_UO/ZP/NB/50/2019

zawarta w dniu w Radomiu

pomiędzy

Siecią Badawczą Łukasiewicz – Instytutem Technologii Eksploatacji, ul. Pułaskiego 6/10, 26-600 Radom, zarejestrowanym w Krajowym Rejestrze Sądowym pod numerem KRS 0000043623, NIP nr 796003-5805, zwanym dalej w treści Umowy **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

1.
2.

a firmą
zarejestrowaną w Krajowym Rejestrze Sądowym (*Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej*) w pod numerem
zwaną dalej w treści Umowy **Wykonawcą**, reprezentowaną przez:

1.
2.

§ 1 - PRZEDMIOT UMOWY

1. Działając na podstawie art. 10 ust. 1 oraz art. 39–46 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), po zakończeniu procedury udzielenia zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego – numer referencyjny postępowania NB/50/2019, Zamawiający zleca Wykonawcy wykonanie modernizacji komory klimatyzacyjnej, zgodnie z zakresem określonym w § 1 ust. 2.
2. W zakres przedmiotu umowy wchodzi:
 - 1) dobór, dostawa, montaż i uruchomienie w istniejącej, wydzielonej przestrzeni konstrukcji układu ziębniczego umożliwiającego, wraz z istniejącym układem grzewczym, uzyskanie i stabilizację temperatury wewnętrznej komory w zakresie od -50 do $+90^{\circ}\text{C}$,
 - 2) dobór, dostawa, montaż w istniejącej konstrukcji i uruchomienie nawilżacza powietrza umożliwiającego uzyskanie względnej wilgotności powietrza wewnątrz komory w przedziale od 30 do 95% RH w zakresie temperatur pracy od $+10$ do $+70^{\circ}\text{C}$,
 - 3) opracowanie, wykonanie i uruchomienie układu sterowania temperaturą, wilgotnością i zmiennością tych parametrów podczas realizacji cykli badawczych w pełnym zakresie regulacji,
 - 4) poprawa istniejącej konstrukcji komory:
 - eliminacja istniejących mostków cieplnych,
 - wprowadzenie dodatkowych uszczelnień,
 - wymiana zamknięcia drzwi,
 - usztywnienie podłogi komory poprzez zainstalowanie pomiędzy podłogą a ramą, na której jest posadowiona, płyty usztywniającej pozwalającej na przeniesieniu obciążenia do 35kN/m^2

- 5) rozruch komory po wykonaniu czynności wymienionych w pkt 1–4 oraz przeprowadzenie badań sprawdzających spełnianie założonych parametrów technicznych.
3. Czynności wymienione w § 1 ust. 2 muszą być każdorazowo wykonywane w uzgodnieniu i po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego.
4. Rozszerzony opis przedmiotu umowy stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy (*Treść załącznika zostanie ustalona na podstawie oferty wybranego wykonawcy*).
5. Niniejsze zamówienie jest udzielane w ramach realizacji projektu Nr RPMA.01.01.00-14-8249/17 pt. „Utworzenie Ośrodka Inteligentnych Specjalizacji w Zakresie Innowacyjnych Technologii Przemysłowych oraz Bezpieczeństwa Technicznego i Środowiskowego”, Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego, Oś priorytetowa I „Wykorzystanie działalności badawczo-rozwojowej w gospodarce”, Działanie 1.1 „Działalność badawczo – rozwojowa jednostek naukowych”.

§ 2 - WARUNKI FINANSOWE

1. Wartość przedmiotu umowy wymienionego w § 1 wynosi netto zł (słownie:), wartość podatku VAT: zł. Wartość przedmiotu umowy z podatkiem VAT wynosi zł (słownie:).
2. Kwota wymieniona w ust. 1 jest ostateczna i obejmuje wszystkie świadczenia Wykonawcy na rzecz Zamawiającego wynikające z niniejszej umowy, w tym określone w § 1 ust. 2 niniejszej umowy.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę brutto określoną w § 2 ust. 1 niniejszej umowy w terminie do dni od daty obustronnego podpisania protokołu odbioru wymienionego w § 3 ust. 3, ale nie wcześniej niż 5 dni od daty otrzymania faktury.
4. Sposób zapłaty: przelewem, na konto wskazane na fakturze.

§ 3 - WARUNKI ODBIORU

1. Przedmiot umowy zostanie wykonany w terminie do:
2. Jeżeli z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego wykonanie zamówienia w terminie określonym w ust. 1 nie będzie możliwe, termin ten zostanie przesunięty o czas opóźnienia spowodowanego przez Zamawiającego.
3. Dokumentem potwierdzającymi realizację niniejszej umowy jest protokół odbioru podpisane przez obie Strony:
4. Odbiór będzie przeprowadzony w siedzibie Zamawiającego, po wykonaniu pełnego zakresu zadań określonego § 1 ust. 2 niniejszej umowy
5. W przypadku stwierdzenia, że wykonany przedmiot umowy, w całości lub w części:
 - nie jest zgodny z opisem określonym w ofercie Wykonawcy bądź wymaganiami zawartymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia numer referencyjny postępowania NB/50/2019, lub
 - nie jest kompletny, lub
 - posiada ślady zewnętrznego uszkodzenia, lub
 - nie działa lub działa wadliwie,

Zamawiający odmówi odbioru, sporządzając protokół zawierający przyczyny odmowy odbioru. Umowa nie zostanie uznana za zrealizowaną, w rozumieniu w § 3 ust. 3, aż do czasu dostarczenia urządzenia wolnego od wad.

6. W przypadku zaistnienia okoliczności wymienionych w ust. 5 procedura czynności odbioru tam opisana będzie każdorazowo powtarzana, o ile Zamawiający nie odstąpi od umowy na podstawie § 5 ust. 2 lub § 5 ust. 5.
7. Wykonawca dostarczy instrukcję obsługi dostarczonych elementów komory w języku polskim w formie elektronicznej (cyfrowej).
8. Podpisanie protokołów wymienionych w §3 ust. 3, może nastąpić w następujący sposób:
 - 1) bezpośrednio, w siedzibie Zamawiającego, z udziałem obydwu Stron;
 - 2) odrębnie przez każdą Stronę, według następującej procedury:
 - a. Zamawiający sporządza treść protokołu i w formie elektronicznej przesyła go Wykonawcy na wskazany adres poczty elektronicznej:
 - b. Wykonawca drukuje 2 egzemplarze przesłanego protokołu i po podpisaniu dostarcza je do siedziby Zamawiającego za pośrednictwem operatora pocztowego, postańca (poczty kurierskiej) lub osobiście.
 - c. Zamawiający podpisuje otrzymane protokoły i przekazuje 1 egzemplarz do siedziby Wykonawcy za pośrednictwem operatora pocztowego, postańca (poczty kurierskiej) lub osobiście.
 - d. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego zmienić treści protokołu, o którym mowa w ust. 8 pkt 2 lit. a.
9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8 pkt 2), jako datę obustronnego podpisania protokołu uznaje się datę dostarczenia do siedziby Zamawiającego 2 egzemplarzy tego protokołu, podpisanych przez Dostawcę.

§ 4 - WARUNKI GWARANCJI I JAKOŚCI

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać zobowiązania umowy z należytą starannością oraz zapewni osoby o odpowiednich kwalifikacjach do wykonania zobowiązań umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że parametry techniczne i jakość urządzenia są zgodne z wymaganiami Zamawiającego, zawartymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia numer referencyjny postępowania NB/50/2019 i udziela gwarancji jakości w tym zakresie.
3. Czas trwania gwarancji na urządzenie wynosi od daty obustronnego podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 3 ust. 3.
4. Naprawy gwarancyjne będą dokonywane w siedzibie Zamawiającego. Jeżeli z przyczyn niezależnych od Wykonawcy nie będzie to możliwe, koszty transportu sprzętu do miejsca naprawy ponosi Wykonawca.
5. Jeżeli pracownicy serwisu Wykonawcy dokonujący napraw w siedzibie Zamawiającego nie posługują się językiem polskim, Wykonawca jest zobowiązany zapewnić tłumacza na język polski, na swój koszt.
6. Wykonawca przystąpi do naprawy gwarancyjnej w terminie nie późniejszym niż dni robocze od daty powiadomienia o wadzie (awarii). Powiadomienia będą przekazywane w formie pisemnej, faksem lub na wskazany adres poczty elektronicznej Wykonawcy W przypadku innej niż pisemna formy powiadomienia, Wykonawca na żądanie Zamawiającego jest zobowiązany niezwłocznie potwierdzić faksem lub pocztą elektroniczną otrzymanie powiadomienia.
7. W przypadku wystąpienia wad uniemożliwiających właściwą pracę urządzenia w okresie gwarancyjnym, których Wykonawca nie usunie w ciągu dni od daty powiadomienia o wadzie, a w przypadku konieczności wykonania naprawy u producenta – w ciągu dni, Zamawiający ma prawo zwrotu wadliwego urządzenia Wykonawcy w celu wymiany na nowe, wolne od wad. Wymiana taka powinna nastąpić w okresie 6 tygodni od

daty zgłoszenia wady. W przeciwnym wypadku, Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy, żądając przy tym zwrotu ceny wraz z karami umownymi określonymi w § 5.

8. Zasady dokonywania napraw gwarancyjnych nieujęte w niniejszej umowie są zgodne z warunkami przedstawionymi w ofercie Wykonawcy. W sprawach nieokreślonych w ofercie obowiązują ogólne warunki gwarancji udzielane przez Dostawcę.

§ 5 - KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) za odstąpienie od umowy – w kwocie 10% wartości brutto przedmiotu umowy wymienionej w § 2 ust. 1;
 - 2) za opóźnienie dostawy urządzenia – w kwocie 0,3% wartości brutto przedmiotu umowy wymienionej w § 2 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, jeśli opóźnienie nie przekroczy 21 dni.
 - 3) za opóźnienie w terminie przystąpienia do naprawy gwarancyjnej urządzenia – w kwocie 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy wymienionej w § 2 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia.
2. Jeśli opóźnienie dostawy urządzenia przekroczy 21 dni, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu umowy, a Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy, w każdym czasie.
3. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 oraz ust. 2, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych określonych w kodeksie cywilnym, jeżeli szkody poniesione przez Zamawiającego będą wyższe od kar umownych.
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy (z wyjątkiem okoliczności, o których mowa w ust. 2 i 5), w kwocie 10% wartości brutto przedmiotu umowy wymienionej w § 2 ust. 1.
5. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 1 miesiąca od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługuje prawo do egzekwowania kar umownych, może on jedynie żądać wynagrodzenia za wykonaną część umowy.
6. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych bezpośrednio przy zapłacie faktury VAT z tytułu realizacji niniejszej umowy.

§ 6 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami Umowy będą miały zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.
3. Strony zobowiązują się do rozstrzygnięcia wszelkich sporów, wynikłych w toku realizacji niniejszej Umowy, w drodze negocjacji. Jednak gdyby strony nie doszły do porozumienia,

spór będzie rozstrzygany przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

4. Żadna ze stron Umowy nie ma prawa przeniesienia swoich obowiązków wg niniejszej Umowy na stronę trzecią bez uprzedniej, pisemnej zgody drugiej Strony.
5. Jeśli którakolwiek ze Stron Umowy przejdzie w części lub całości na własność lub pod kontrolę osób trzecich, lub nastąpi jej przekształcenie podmiotowe, Umowa niniejsza jest wiążąca, odpowiednio dla prawnych następców Wykonawcy i Zamawiającego.
6. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY
