

ZAPYTANIE OFERTOWE NR ZO/67/IFPAN/2019/GK

1. Zamawiający:

Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk z siedzibą w Warszawie 02-668, Al. Lotników 32/46, przesyła zapytanie ofertowe na zamówienie wyłączone z obowiązku stosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych na **dostawę i montaż 2 sztuk dygestoriów w pomieszczeniu laboratorium.**

2. Opis przedmiotu zamówienia:

Dostawa oraz instalacja 2 sztuk nowych dygestoriów wraz z wymianą rur kanałów wyciągowych, demontaż oraz utylizacja starych dygestoriów, dodatkowe usługi konserwacyjno-remontowe.

1) Wymagania techniczne dla dygestorium:

- a) Wymiary zewnętrzne komory nie większe niż 1200x900x2400 mm.
- b) Wymiary wewnętrzne komory nie mniejsze niż 1130x750x1230 mm.
- c) Oświetlenie komory roboczej.
- d) Zasilanie 230V.
- e) Zlew oraz dwa zawory wodne z kontrolą przednią poniżej blatu.
- f) Cztery gniazdka elektryczne 230V IP 54 16A.
- g) System kontroli przepływu zgodny z PN-EN 14175 z czujnikiem położenia okna oraz wyświetlaniem wartości przepływu oraz alarmami zbyt wysokiego i zbyt niskiego przepływu.
- h) Dygestorium dwuczęściowe z powierzchnią roboczą w górnej części oraz szafkami w dolnej.
- i) Błat ceramiczny wielkogabarytowy z obrzeżem podwyższonym.
- j) Ręcznie przesuwane okno z szyb laminowanych z dodatkową możliwością rozsunięcia szyb w poziomie.
- k) Wykonanie z materiałów odpornych chemicznie lub odpowiednio laminowanych.
- l) Termin gwarancji min. 24 mc-e.

2) Zakres niezbędnych prac dodatkowych do wykonania:

- a) Wymiana skorodowanych rur kanałów wyciągowych.
- b) Wykonanie izolacji nowych kanałów wyciągowych.
- c) Czyszczenie łopatek wirników wentylatorów.
- d) Regulacja falowników.

3. Miejsce realizacji zamówienia:

Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk, Al. Lotników 32/46, 02-668 Warszawa.

4. Termin wykonania zamówienia: **70 dni kalendarzowych liczonych od dnia podpisania umowy.**

5. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

cena – 90 %

termin dostawy – 10%

Wykonawca otrzyma dodatkowe 10 punktów, jeżeli wskaże termin wykonania zamówienia 60 dni tj. krótszy o 10 dni kalendarzowych.

6. Istotne postanowienia umowy stanowią **Załącznik nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego.
7. Oferty na formularzu stanowiącym **Załącznik nr 1** do niniejszego zapytania ofertowego należy przesyłać pocztą elektroniczną na adres: dzpie@ifpan.edu.pl.
8. Termin składania ofert upływa dnia **30 października 2019 o godzinie 09:00.**
9. Termin związania ofertą wynosi 30 dni od dnia złożenia oferty.
10. Osoba uprawniona do kontaktów z wykonawcami: Grzegorz Karczmarz, 22 116 35 35, w godz. 09:00 - 15:00, e-mail: dzpie@ifpan.edu.pl.

11. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia zapytania ofertowego na każdym jego etapie bez podania przyczyny.
12. Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści ofert oraz uzupełnienia żądanych dokumentów.
13. Zamawiający zastrzega sobie prawo poprawienia w ofercie Wykonawcy: oczywistych omyłek pisarskich, rachunkowych oraz innych omyłek niepowodujących istotnych zmian.
14. Oferty niezgodne z treścią zapytania ofertowego, złożone po terminie oraz oferty wariantowe zostaną odrzucone.
15. Zamawiający informuje, iż zgodnie z obowiązującym prawem niniejsze Zapytanie ofertowe nie stanowi oferty w rozumieniu przepisu art. 66 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2016 r., poz. 38).
16. Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, ze zm., zwanego dalej „RODO”, informuje się, że:
 - 1). Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest Instytut Fizyki PAN., Warszawa, Al. Lotników 32/46.
 - 2). Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych: e-mail: iodo@ifpan.edu.pl.
 - 3). Dane osobowe będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b lub lit. c RODO w związku z art. 32 -34 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1579, ze zm.) i art. 44 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 27.08.2009 r. o finansach publicznych (Dz.U. z 2017 r. poz. 2077, ze zm.) w celu przeprowadzenia procedury z zamówienia publicznego.
 - 4). Dane osobowe mogą być przekazywane podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa. Odbiorcą danych może być również podmiot świadczący usługi IT na rzecz Administratora danych w zakresie serwisowania i usuwania awarii systemów informatycznych.
 - 5). Dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, zawarcia i realizacji umowy o zamówienie oraz przez okres archiwizacji dokumentów wynikający z przepisów powszechnie obowiązujących oraz przepisów wewnętrznych Administratora.
 - 6). Podanie danych osobowych jest dobrowolne.
 - 7). Ma Pan/Pani prawo żądać dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania i ograniczenia ich przetwarzania, z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO.
 - 8). Przysługuje Panu/Pani skarga do organu nadzorczego, którym w Polsce jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
 - 9). W odniesieniu do danych osobowych przekazanych Administratorowi, decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.

Warszawa 24.10.2019r

.....
miejsowość, data

Gueson Karzman

.....
podpis pracownika realizującego zamówienie

.....
 (pieczęć Wykonawcy lub Wykonawców
 ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia)

Do:
 Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk
 Al. Lotników 32/46, 02-668 Warszawa

OFERTA

My, niżej podpisani

.....
 działając w imieniu i na rzecz:

.....
 w odpowiedzi na ZAPYTANIE OFERTOWE nr **ZO/67/IFPAN/2019/GK** dotyczące **dostawy i montażu
 2 sztuk dygestoriów w pomieszczeniu laboratorium.**

składamy niniejszą ofertę.

1. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia za cenę:

Wartość brutto oferty PLN

(słownie:)

2. Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z treścią zapytania ofertowego w terminie*

3. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni.

4. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach określonych przez strony oraz w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego przy uwzględnieniu zapisów istotnych postanowień umowy załączonych do zapytania ofertowego.

5. Załącznikami do niniejszego formularza są:

a)

b)

6. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1. – dalej „RODO”¹)

7. Osoba uprawniona do kontaktów z Zamawiającym:

.....
 (imię i nazwisko)

nr tel./faksu e-mail.....

....., dnia

.....
 podpis Wykonawcy lub upoważnionego
 przedstawiciela Wykonawcy

*należy wskazać termin wykonania zamówienia nie dłuższy niż 70 dni kalendarzowych.

¹ W przypadku, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO, niniejsze oświadczenie należy wykreślić

Istotne postanowienia umowy

Umowa nr

zawarta dnia2019 roku w Warszawie, zwana w dalszej treści Umową, pomiędzy:

Instytutem Fizyki Polskiej Akademii Nauk z siedzibą w Warszawie, pod adresem: 02–668 Warszawa, Al. Lotników 32/46, reprezentowanym przez: Dyrektora prof. dra hab. Romana Puźniaka, zwanym w dalszej treści **Zamawiającym**

a

..... z siedzibą w, pod adresem:, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez..... pod numerem, NIP, REGON, reprezentowaną przez, zwaną w dalszej treści **Wykonawcą**.

Niniejsze zamówienie publiczne nie podlega Ustawie z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018 r., poz. 1986), stosownie do art. 4 pkt 8.

§ 1**Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa oraz instalacja 2 sztuk nowych dygestoriów wraz z wymianą rur kanałów wyciągowych, demontaż oraz utylizacja starych dygestoriów, dodatkowe usługi konserwacyjno-remontowe.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności:
 - 1) demontaż i utylizację starych dygestoriów;
 - 2) dostawę 2 nowych dygestoriów wraz nowymi kanałami wyciągowymi,
 - 3) instalację nowych dygestoriów wraz z wymianą skorodowanych rur kanałów wyciągowych;
 - 4) wykonanie izolacji nowych kanałów wyciągowych;
 - 5) czyszczenie łopatek wirników wentylatorów, regulacja falowników.
3. Zakres dostawy i świadczonych przez Wykonawcę usług musi zawierać wszelkie elementy, które w sposób oczywisty są potrzebne do tego, aby przedmiot Umowy osiągnął wymagane cele, nawet jeżeli elementy takie nie są wyraźnie wyszczególnione w Umowie
4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Opis przedmiotu zamówienia stanowiący **Załącznik nr 1 do Umowy** oraz oferta Wykonawcy z dnia2019 r, stanowiąca **Załącznik nr 2 do Umowy**
5. W razie sprzeczności pomiędzy postanowieniami umowy a treścią oferty mają postanowienia Umowy, chyba, że treść oferty lub szczegółowych warunków zakupu jest bardziej korzystna dla Zamawiającego.
6. Dostawa i usługi muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami, polskimi normami, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, z należytą starannością w ich wykonaniu, bezpieczeństwem, dobrą jakością i właściwą organizacją oraz na ustalonych niniejszą Umową warunkach.

§ 2**Termin realizacji zamówienia**

1. Wykonawca wykona przedmiot zamówienia w terminie dni kalendarzowych (zgodnie z Ofertą Wykonawcy) od dnia zawarcia Umowy, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Za dzień zakończenia wykonania przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w § 1 ust. 2 pkt 1-5. Umowy Strony ustalają dzień pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru prac, potwierdzony protokołem odbioru końcowego prac wraz z dokumentacją powykonawczą.

§ 3**Wynagrodzenie za realizację przedmiotu Umowy**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości: zł brutto (słownie: /100).
2. W wynagrodzeniu, o którym mowa w ust. 1, ujęto wszelkie koszty, opłaty, wydatki, daniny i inne świadczenia, które Wykonawca zobowiązany jest ponieść w związku z prawidłową realizacją przedmiotu Umowy.
3. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty ceny za wykonanie przedmiotu zamówienia opisanego w § 1 ust. 1 po realizacji całości zamówienia, na podstawie faktury w terminie 14 dni od daty otrzymania

przez Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury. Płatność zostanie dokonana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy podany w fakturze.

4. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków, w tym również koszty transportu, rozładowania, nakładu pracy.
5. Za datę płatności przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 4

Zobowiązania Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z założeniami wykonania przedmiotu Umowy określonymi w opisie przedmiotu zamówienia na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego i nie zgłasza do nich uwag oraz zobowiązuje się do wykonania Umowy zgodnie z tymi założeniami.
2. Wykonawca oświadcza, iż posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie realizacji projektów podobnego rodzaju, wielkości i wartości do projektu stanowiącego przedmiot Umowy. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Umowy z dołożeniem najwyższej staranności, z uwzględnieniem zawodowego charakteru działalności Wykonawcy.
3. Wykonawca zobowiązany jest podporządkować się wskazówkom Zamawiającego dotyczącym sposobu wykonania Umowy. Wskazówki nie mogą być sprzeczne z Umową, mogą jednak doprecyzowywać jej postanowienia.
4. Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco informować Zamawiającego o postępach w wykonaniu Umowy oraz bezzwłocznie informować o przeszkodach w należyтым wykonywaniu Umowy, w tym również o okolicznościach leżących po stronie Zamawiającego, które mogą mieć wpływ na wywiązanie się Wykonawcy z postanowień Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się strzec bezpieczeństwa mienia i osób znajdujących się na terenie prac.
6. Wykonawca jest zobowiązany do naprawienia na własny koszt i doprowadzenia do stanu poprzedniego, uszkodzeń lub zniszczeń spowodowanych działaniem Wykonawcy, ludzi którymi kieruje lub podwykonawców będących pod nadzorem Wykonawcy, w majątku Zamawiającego lub osób trzecich lub w budynkach lub ich sąsiedztwie.
7. Ponadto, do obowiązków Wykonawcy należy również:
 - 1) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za przyjęte metody organizacyjne podczas realizacji Umowy, z zastrzeżeniem, że muszą one uwzględniać możliwość maksymalnego skrócenia okresu wykonywania przedmiotu umowy, które ewentualnie mogą spowodować utrudnienia w funkcjonowaniu Zamawiającego;
 - 2) niezwłoczne usuwanie (na swój koszt) wszelkich awarii powstałych w związku z wykonywaniem prac;
 - 3) zapewnienie bezpieczeństwa osób przebywających na terenie prac oraz utrzymanie terenu prac w odpowiednim stanie i porządku zapobiegającym ewentualnemu zagrożeniu bezpieczeństwa tych osób;
8. Wykonawca zobowiązany jest do odpowiedzialności za powstałe w toku własnych prac odpady oraz za właściwy sposób postępowania z nimi, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701 ze zm.) oraz ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 ze zm.). Koszt wywozu i utylizacji odpadów ponosi Wykonawca.
9. Po zakończeniu prac Wykonawca usunie wszystkie zbędne materiały i odpady na własny koszt.
10. Wykonawca będzie przekazywał do utylizacji stare zdemontowane dygestoria dostarczając Zamawiającemu kopię karty przekazania odpadu.

§ 5

Zobowiązania Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się do współdziałania z Wykonawcą w celu wykonywania postanowień Umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się do udzielania Wykonawcy wszelkich danych i informacji niezbędnych do należytej realizacji Umowy przez Wykonawcę.

§ 6

Zasady wykonywania przedmiotu Umowy

Zasady wykonywania przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 1-5

1. Przy realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) przedstawiania Zamawiającemu atestów, certyfikatów, świadectw jakości, aprobat technicznych dla zastosowanych materiałów budowlanych i urządzeń, które winny być dostarczone na budowę łącznie z

elementami, których dotyczą. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji ww. dokumentów przed wbudowaniem materiałów budowlanych i urządzeń oraz na każdym innym etapie realizacji Umowy,

- 2) bieżącej współpracy w okresie realizacji zadania z Zamawiającym;
- 3) postępowania z odpadami powstałymi w czasie realizacji robót zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2018 r. poz. 799 ze zm.) oraz ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2019 r. poz. 701 ze zm.), m. in. do:
 - a) selektywnego gromadzenia wytworzonych odpadów w zapewnionych przez siebie pojemnikach,
 - b) przekazywania na własny koszt wytworzonych odpadów podmiotom posiadającym wymagane prawem decyzje na transport i gospodarowanie odpadami (zbieranie lub unieszkodliwianie lub odzysk odpadów).
- 4) zachowania w czasie wykonywania robót warunków BHP i P.POŻ., w szczególności zatrudnienia personelu przy wykonywaniu niniejszej umowy posiadającego zaświadczenie o odbytym szkoleniu bhp, orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do pracy na danym stanowisku oraz należyte uprawnienia zawodowe wymagane dla wykonywania określonych funkcji czy rodzajów prac niezbędnych przy wykonaniu tej umowy;
- 5) wykonania prac w sposób nienaruszający interesów Zamawiającego i osób trzecich, w tym m.in. do:
 - a) realizacji prac w dni powszednie od poniedziałku do piątku, w godzinach 8:00 – 17:00 chyba, że Zamawiający wyrazi zgodę na wykonywanie prac w innych godzinach. Prace muszą być wykonywane w taki sposób aby nie przerywać w sposób uniemożliwiający pracę osób pracujących w danym pomieszczeniu. Wszystkie prace uciążliwe i generujące wysoki poziom hałasu będą wykonywane po godzinie 17:00 lub w weekendy;
 - b) bieżącego utrzymywania czystości w pomieszczeniach w których będą wykonywane prace oraz na terenie dróg transportowych na zewnątrz i wewnątrz budynku, w granicach wskazanych przez Zamawiającego;
 - c) zapewnienia, wszystkich niezbędnych środków przeładunku, zagospodarowanie terenu prac zgodnie ze swoimi potrzebami, składowania materiałów, zapewnienia wymaganych dróg ewakuacyjnych p.poz. dla pracowników Zamawiającego, a także zapewnienia wszelkich środków bezpieczeństwa i ochrony dla wykonywanych przez siebie robót;
 - d) zapewnienia sprzętu specjalistycznego niezbędnego do realizacji prac, spełniającego wymagania norm technicznych.
2. Wszelkie uzasadnione zmiany i odstępstwa proponowane przez Wykonawcę powinny być uzgodnione z Zamawiającym. Decyzje o zmianach wprowadzanych w czasie wykonywania prac muszą być potwierdzone w formie pisemnej.

§ 7

Materiały i urządzenia

1. Przedmiot Umowy powinien być wykonany z materiałów oraz urządzeń własnych Wykonawcy. Wykonawca dostarczy na teren prac wszystkie materiały i urządzenia oraz ponosi za nie pełną odpowiedzialność.
2. Konstrukcja dygestorium powinna uwzględniać wytyczne zawarte w normie PN-EN 14175-2.
3. Ocena zgodności z normą zostanie przeprowadzona podczas rozruchu dygestorium.
W szczególności ocenie zostaną poddane następujące parametry:
 - 1) Przestrzeganie instrukcji instalacyjnej producenta,
 - 2) Zabezpieczenie przed odpryskami,
 - 3) Zawieszenie okna przesuwne i ogranicznik otwarcia okna,
 - 4) Siła przesuwu okna,
 - 5) Instalacje zasilające,
 - 6) Użyte materiały,
 - 7) Poprawny mechanicznie montaż i integralność po zainstalowaniu,
 - 8) Dostęp do poszczególnych części konstrukcji,
 - 9) Oświetlenie
 - 10) Rodzaj i nazwę urządzenia monitorującego przepływ powietrza odciąganego – zgodnego z Normą PN-EN 14175-2,
 - 11) Poprawność działania alarmów,
 - 12) Natężenie przepływu – ilość wymian powietrza wraz z ogólnymi warunkami powietrza (temperatura, wilgotność)
4. Wszystkie certyfikaty, atesty i aprobaty Wykonawca jest zobowiązany załączyć do dokumentacji powykonawczej.
5. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zapewni niezbędne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały wymagane do zbadania jakości prac. Badania te zostaną wykonane na koszt Wykonawcy.

6. Wykonawca ma obowiązek umożliwienia wstępu na teren prac osobom wskazanym przez Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania na bieżąco Zamawiającemu kopii wszelkich uzyskanych warunków, uzgodnień, opinii i decyzji związanych z realizacją przedmiotu Umowy – o ile dotyczy.

§ 8

Przedstawiciele Stron

1. Przedstawicielem Wykonawcy w zakresie realizacji Umowy jest:
....., tel., e-mail:
2. Osobą upoważnioną do reprezentowania Zamawiającego w zakresie realizacji Umowy, w tym dokonania odbiorów, jest:
....., tel., e-mail:.....
3. Zmiana danych, o których mowa w ust. 1 lub 2, następuje w formie pisemnego powiadomienia Zamawiającego. Zmiany te nie stanowią zmiany Umowy.

§ 9

Odbiór przedmiotu umowy

1. Po całkowitym wykonaniu prac, Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego.
2. Gotowość do odbioru prac Wykonawca zgłasza Zamawiającemu na piśmie lub mailem na adres..... O ewentualnej zmianie ww. adresu e-mail Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę. Ww. zmiana nie stanowi zmiany Umowy.
3. Zamawiający przystąpi do odbioru końcowego prac w terminie do 3 dni roboczych od dnia otrzymania zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1. Odbioru końcowego dokona komisja wyznaczona przez Zamawiającego, w obecności Wykonawcy.
4. Dokonanie przez Zamawiającego odbioru prac, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 1-5, zostanie potwierdzone protokołem odbioru końcowego, podpisanym przez przedstawicieli obu Stron.
5. Jeżeli w trakcie odbioru robót wyjdą na jaw wady lub usterki, Zamawiający ma prawo odmówić przyjęcia robót i podpisania protokołu odbioru końcowego, w szczególności gdy wady lub usterki uniemożliwiają korzystanie z wykonanej instalacji zgodnie z jej przeznaczeniem lub są istotne.
6. W przypadku ujawnienia wad lub usterek innych niż określone w ust. 5 Zamawiający sporządzi zestawienie robót poprawkowych, w którym zostaną wskazane wady i usterki prac. Wykonawca usunie wady i usterki w wyznaczonym terminie, nie dłuższym jednak niż 10 dni roboczych. Po usunięciu wad lub usterek, Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o ich usunięciu.
7. Gdy wady lub usterki zostaną usunięte, Zamawiający dokona odbioru ostatecznego, co zostanie potwierdzone podpisaniem bezusterkowego protokołu odbioru końcowego prac.

§ 10

Gwarancja

1. Wykonawca udziela na przedmiot zamówienia opisany w § 1 gwarancji na okres 24 miesięcy liczonych od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru bez zastrzeżeń Zamawiającego.
2. Przystąpienie do naprawy z tytułu gwarancji nastąpi w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia poinformowania Wykonawcy o awarii drogą telefoniczną lub mailową. Wykonanie naprawy nastąpi najpóźniej w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia poinformowania o awarii.
3. W przypadku trzykrotnej awarii tej samej części, Wykonawca na żądanie Zamawiającego wymieni tę część.
4. W przypadku opóźnienia w spełnieniu świadczeń z gwarancji, poza karą umowną, Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do powierzenia bez zgody sądu i bez utraty gwarancji, napraw innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy.

§ 11

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, w wysokości 20% wartości całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy,
 - 2) za opóźnienie w realizacji przedmiotu Umowy w stosunku do terminu, o których mowa w § 2 ust. 1 umowy, w wysokości 0,1 % wartości całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,

- 3) za opóźnienie w usunięciu wad lub awarii stwierdzonych w okresie gwarancji, w wysokości 0,1 % wartości całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad lub awarii,
- 4) za opóźnienie w usunięciu wad i usterek, o których mowa w § 9 w terminie wskazanym w § 9 ust. 6, w wysokości 0,1% wartości całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad lub i usterek.
2. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia kwoty naliczonych kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia lub zabezpieczenia należytego wykonania Umowy bez wezwania Wykonawcy do zapłaty.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionych kosztów związanych z usunięciem szkody.
4. Kary umowne mogą podlegać łączeniu.

§ 12

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadku opóźnienia Wykonawcy w spełnieniu świadczeń z Umowy, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do spełnienia świadczenia. Wezwanie Zamawiającego może być dokonane drogą mailową na adres e-mail Wykonawcy wskazany do korespondencji, bez stosowania elektronicznego podpisu.
2. Ponadto Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku:
 - 1) zajęcia majątku Wykonawcy;
 - 2) gdy zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy;
 - 3) ogłoszenia likwidacji Wykonawcy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej za odstąpienie przez Zamawiającego od umowy z powodu opóźnienia Wykonawcy lub innych okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, skutkujących niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem Umowy – w wysokości 10% ceny netto za wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z § 1 ust. 2 Umowy.
4. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy należy złożyć drugiej stronie w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, w terminie 30 dni od zaistnienia przesłanki odstąpienia lub dowiedzenia się Zamawiającego o zaistnieniu takiej przesłanki. Oświadczenie o odstąpieniu musi zawierać uzasadnienie. Odstąpienie staje się skuteczne z chwilą doręczenia drugiej stronie.
5. Za opóźnienie Zamawiającego z zapłatą ceny za wykonanie przedmiotu zamówienia określonego w § 1 Umowy, Wykonawca może naliczyć odsetki ustawowe.

§ 13

Postanowienia końcowe

1. Umowa niniejsza zostaje sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Zamawiającego i drugi dla Wykonawcy.
2. Adresy wskazane w treści Umowy wiążą Strony do czasu doręczenia stronie informacji o zmianie adresu.
3. Zmiana treści umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wykonawca nie ma prawa dokonywać cesji, przeniesienia bądź obciążenia swoich praw lub obowiązków wynikających z Umowy ani w inny sposób dążyć do ich zbycia bez uprzedniej, pisemnej pod rygorem nieważności, zgody Zamawiającego.
5. W sprawach nieunormowanych umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
6. Wszelkie spory, jakie mogą powstać na tle niniejszej umowy podlegać będą rozstrzygnięciu przed Sądem właściwym miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA