

Istotne postanowienia Umowy**UMOWA NR 1070/390/..../17**

zawarta w Warszawie w dniu r. pomiędzy:

Politechniką Warszawską Wydziałem Inżynierii Chemicznej i Procesowej z siedzibą w (00-645) Warszawa przy ul. Waryńskiego 1, NIP: 525-000-58-34, REGON: 000001554, reprezentowaną przez:
prof. dr hab. inż. Eugeniusza Molgę, Dziekana Wydziału, zwaną dalej „Zamawiającym”

a

....., zwanym dalej „Wykonawcą”,
wspólnie zwanymi dalej „Stronami”,

w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, na podstawie art. 4d ust. 1 pkt 1 ustawy, w procedurze otwartej bez stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Pzp) (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1020), zawarto Umowę o następującej treści:

§1**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Wykonawca zobowiązuje się sprzedać i dostarczyć Zamawiającemu:
 - 1) symulator oddechu wraz z wyposażeniem i oprogramowaniem,
 - 2) dokumentację techniczną wyżej wymienionego sprzętu,zgodnie z ofertą Wykonawcy. Wyciąg z oferty Wykonawcy zawierający w szczególności formularz oferty, opis techniczny wszystkich oferowanych urządzeń i podzespołów wraz z ich parametrami, stanowi załącznik do niniejszej Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) dostarczenia przedmiotu Umowy do miejsca wskazanego w § 2 ust. 3 niniejszej Umowy;
 - 2) szkolenia, instalacji i uruchomienia dostarczonego sprzętu;
 - 3) wykonywania usług w zakresie technicznego serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego zgodnie z § 6 niniejszej Umowy;

§2**TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI UMOWY**

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy, zgodnie z ofertą, w terminie nie dłuższym niż do 6 tygodni od daty podpisania Umowy.
2. Przez termin zrealizowania przedmiotu Umowy rozumie się datę podpisania protokołu odbioru końcowego.
3. Miejscem realizacji przedmiotu Umowy jest siedziba Zamawiającego mieszcząca się w gmachu Wydziału Inżynierii Chemicznej i Procesowej PW, ul. Waryńskiego 1, 00-645 Warszawa.

§3**WARUNKI DOSTAWY**

1. Wykonawca dostarczy przedmiot niniejszej Umowy do miejsca wskazanego w § 2 ust. 3 niniejszej Umowy.
2. O planowanym terminie dostawy Wykonawca powiadomi Użytkownika co najmniej na 3 dni przed tym terminem.
3. Zamawiający może odmówić przyjęcia dostarczonego sprzętu w dni uznane u Zamawiającego za wolne od pracy oraz w dni powszednie poza godzinami 08:00 – 15:30.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za dostawę aż do pokwitowania odbioru przez Zamawiającego.
5. Po dostawie przedmiotu Umowy, przedstawiciel technicznego serwisu Wykonawcy, zainstaluje i uruchomi dostarczony sprzęt a także przeprowadzi szkolenie z użytkowania tego sprzętu.
6. Przeprowadzenie czynności, o których mowa w ust. 5 potwierdzone zostanie podpisaniem protokołu odbioru końcowego.

7. Osobami upoważnionymi ze strony Zamawiającego do współpracy przy realizacji zamówienia, w tym do podpisania protokołu odbioru, jest dr inż. Marcin Odziomek.

§4

WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

1. Za zrealizowanie przedmiotu niniejszej Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie **netto** PLN (słownie złotych:) plus **VAT** w kwocie PLN (słownie złotych:), co stanowi kwotę **brutto** PLN (słownie złotych:)
z tego:
kwota PLN opodatkowana stawką **VAT 0%**,
kwota PLN opodatkowana stawką **VAT 5%**,
kwota PLN opodatkowana stawką **VAT 8%**,
kwota PLN opodatkowana stawką **VAT 23%**,
kwota PLN objęta „**odwrotnym obciążeniem**”
2. W przypadku wystąpienia „odwrotnego obciążenia” i powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, Zamawiający rozliczy VAT z tego tytułu według stawki ...% w kwocie PLN (słownie złotych:).
3. Cena brutto obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy, jakie ponosi Wykonawca i zawiera w szczególności koszty: sprzedaży fabrycznie nowej aparatury zgodnej z przedmiotem zamówienia, dokumentacji technicznej, opakowania, transportu do miejsca realizacji zamówienia, koszty ubezpieczenia, szkolenia, instalacji, a także koszty gwarancji, rękojmi i serwisu oraz podatek VAT.

§5

WARUNKI PŁATNOŚCI

1. 100% wartości Umowy nastąpi na podstawie faktury, wystawionej przez Wykonawcę w oparciu o bezusterkowy protokół odbioru przedmiotu Umowy, zatwierdzony przez Zamawiającego.
2. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury, wystawionej po podpisaniu protokołu odbioru w terminie 21 dni licząc od daty jej doręczenia Zamawiającemu (złożenia w siedzibie Zamawiającego). Za datę zapłaty należności wynikającej z faktur uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
3. Za nieterminową zapłatę faktury Wykonawca może naliczyć odsetki nie wyższe niż ustawowe.
4. Faktura nie zostanie zapłacona, jeżeli będzie błędnie wystawiona lub nie będzie do niej załączony protokół odbioru przedmiotu Umowy.
5. Zapłaty należności z tytułu wystawionych faktur będą dokonywane przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy podany w fakturach.
6. Faktura za przedmiot Umowy ma zostać wystawiona na adres: Politechnika Warszawska Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej, ul. Waryńskiego 1, 00-645 Warszawa, NIP 525-000-58-34.
7. W przypadku powstania u Zamawiającego obowiązku rozliczenia podatkowego, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług Wykonawca na fakturze wskazuje w osobnej pozycji nazwę (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadzić do jego powstania, jego wartość i nie wykazuje stawki i kwoty VAT, lecz zamiast tego umieszcza na niej adnotację „odwrotne obciążenie”.
8. Politechnika Warszawska oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT i posiada NIP: 525-000-58-34.

§6

GWARANCJA I SERWIS

1. Na oferowany sprzęt Wykonawca udziela gwarancji na okres nie krótszy niż 12 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru.
2. Bieg terminu gwarancji przedmiotu Umowy rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru końcowego.
3. Okres gwarancji przedmiotu Umowy ulega automatycznemu przedłużeniu o czas przestoju na skutek wystąpienia awarii.
4. W ramach gwarancji Wykonawca pokrywa koszty napraw dostarczonego sprzętu oraz koszty wymiany wadliwych elementów, jeżeli zajdzie taka konieczność. Wszelkie koszty związane z powyższymi

czynnościami, jak koszty wymienianych elementów, części zamiennych, materiałów, transportu, ubezpieczenia, koszty robocizny, inne pokrywa Wykonawca.

5. W przypadku awarii przedstawiciel technicznego serwisu Wykonawcy zobowiązany jest do skontaktowania się z użytkownikiem telefonicznie lub za pośrednictwem poczty elektronicznej w ciągu 48 godzin od czasu zgłoszenia awarii faksem lub e-mailem oraz podjęcia czynności serwisowych w miejscu użytkowania, nie wliczając w bieg tych terminów sobót, niedziel i dni ustawowo wolnych od pracy.
6. Wykonawca zobowiązuje się w ramach gwarancji do usunięcia każdej usterki w ciągu 14 dni roboczych od zgłoszenia awarii, przy czym naprawa odbędzie się w miejscu instalacji urządzenia w budynku Zamawiającego. Jeżeli naprawa urządzenia nie będzie możliwa w budynku Zamawiającego musi być przeprowadzona w serwisie, przy czym techniczny serwis gwarancyjny i pogwarancyjny winien być prowadzony na terenie Polski.
7. Jeżeli Wykonawca wymieni jakiś element przedmiotu Umowy, okres gwarancji biegnie na nowo dla tego elementu.
8. Jeżeli w toku jednej naprawy należy wymienić elementy przedmiotu Umowy o wartości równej lub wyższej niż 50% zapłaconej ceny tego przedmiotu Umowy, okres gwarancji dla całego przedmiotu Umowy biegnie na nowo.
9. Jeżeli Wykonawca odmówi, będzie zwlekał z wypełnianiem swoich zobowiązań serwisowych powyżej 28 dni lub też nie będzie działał z najwyższą konieczną skutecznością, Zamawiający ma prawo wykonać konieczne naprawy na koszt i ryzyko Wykonawcy bez utraty praw do gwarancji lub też odstąpić od umowy przekazując przedmiot umowy do dyspozycji Wykonawcy i żądając zwrotu zapłaty za przedmiot Umowy i wypłaty kar umownych, o których mowa w § 8 ust. 1 pkt. 2.
10. Wykonawca jest odpowiedzialny za bezpieczne działanie dostarczonego sprzętu, tzn. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ewentualne szkody na życiu, zdrowiu lub mieniu niezawinione przez Zamawiającego.

§7

RĘKOJMIA

1. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi.
2. Okres rękojmi wynosi 24 miesiące od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.
3. Okres rękojmi elementu przedmiotu Umowy ulega automatycznemu przedłużeniu o czas przestoju na skutek ujawnienia się wady.
4. Okres usuwania wady rozpoczyna się z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie, a kończy z dniem przekazania towaru wolnego od wad upoważnionemu przedstawicielowi Zamawiającego.
5. Jeżeli Wykonawca wymieni wadliwy element przedmiotu Umowy to okres rękojmi biegnie na nowo dla tego elementu.
6. Zamawiający zobowiązany jest do pisemnego zawiadomienia Wykonawcy o wadzie w ciągu 30 dni od daty wykrycia tej wady.
7. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wady w ciągu 28 dni od daty otrzymania pisemnego zawiadomienia o wykryciu wady. Wszelkie koszty związane z usuwaniem wady ponosi Wykonawca.
8. Jeżeli wady elementu przedmiotu Umowy usunąć się nie da, albo Wykonawca nie usunie wady w terminie, o którym mowa w ust. 7, albo po usunięciu wady element przedmiotu Umowy nadal wykazuje wady, Zamawiający może:
 - 1) żądać bezpłatnej wymiany elementu przedmiotu Umowy na element o nie gorszych parametrach, wolny od wad, w terminie 28 dni od daty zgłoszenia żądania, bądź
 - 2) żądać obniżenia ceny w odpowiednim stosunku, bądź
 - 3) odstąpić od Umowy lub części Umowy w zakresie wadliwego elementu żądając zwrotu zapłaty i wypłaty kar umownych, o których mowa w § 8 ust. 1 pkt. 2 mając na względzie charakter i rozmiar wady.

§8

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zobowiązuje się do uiszczenia kar umownych:
 - 1) za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu Umowy w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1 w wysokości 0,3% wartości netto Umowy, o której mowa w § 4 ust. 1,

- 2) z tytułu odstąpienia od Umowy lub części Umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę, w wysokości 15% wartości netto Umowy, o której mowa w § 4 ust. 1 lub wartości netto części Umowy, w zakresie której nastąpiło odstąpienie.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego, jeśli wysokość szkody powstałej na skutek nieterminowego zrealizowania przedmiotu Umowy lub odstąpienia od Umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę przewyższy wysokość naliczonych kar umownych.
3. Kary za zwłokę w realizacji przedmiotu Umowy, o których mowa w ust. 1 pkt. 1 potrącone zostaną z wynagrodzenia Wykonawcy.

§9

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. Wykonawca ma prawo żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy lub części Umowy bez wypowiedzenia z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę żądając zapłaty kar umownych, o których mowa w § 8 ust. 1 pkt. 2.
4. Przyczynami rozwiązania Umowy lub części Umowy leżącymi po stronie Wykonawcy są w szczególności:
 - 1) stwierdzenie przez Zamawiającego wady prawnej przedmiotu Umowy lub jego części,
 - 2) sytuacja, o której mowa w § 6 ust. 9 lub § 7 ust. 8 pkt. 3,
 - 3) zwłoka w zrealizowaniu Umowy lub części Umowy przekraczająca 30 dni.

§10

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelkie zmiany treści niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Istotne zmiany postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, mogą zostać wprowadzone w szczególności uzasadnionych okolicznościach i dotyczyć mogą:
 - 1) wartości podatku VAT i wartości Umowy brutto w sytuacji gdy nastąpi urzędowa zmiana stawki podatku VAT;
 - 2) terminu realizacji Umowy w sytuacji gdy ze względów organizacyjnych lub losowych Zamawiający zmuszony będzie do przesunięcia terminu dostawy.
3. Wykonawca nie ma prawa, bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego, przelewać na osoby trzecie jakichkolwiek uprawnień wynikających z niniejszej Umowy.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego.
5. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem niniejszej Umowy strony powinny dążyć do jego polubownego rozwiązania, w szczególności poprzez zawezwanie do próby ugodowej określonej przepisami art. 184 – 186 Kodeksu postępowania cywilnego.
6. Wszelkie spory wynikające z niniejszej Umowy lub bezpośrednio związane z niniejszą Umową, nierozwiązane polubownie, będą poddane pod rozstrzygnięcie sądowni właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
7. Umowa została sporządzona w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach po jednej dla każdej ze Stron.

.....
WYKONAWCA

.....
ZAMAWIAJĄCY