

Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej

POLITECHNIKA WARSZAWSKA

Załącznik nr 4

PROJEKT UMOWY

zawarta w dniu2022 r., pomiędzy:

Politechniką Warszawską - Wydziałem Inżynierii Chemicznej i Procesowej, z siedzibą: 00-645 Warszawa, Polska, ul. Waryńskiego 1, NIP: 525-000-58-34, zwaną dalej **Zamawiającym**, reprezentowaną przez **prof. dr hab. inż. Marka Henczkę** - Dziekana Wydziału, działającego na podstawie pełnomocnictwa JM Rektora **prof. dr hab. inż. Krzysztofa Zaremby** z dnia 01.09.2020 r. zwaną dalej Zamawiającym,

a

firmą z siedzibą NIP:, KRS:,
Regon:, zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowaną przez:
.....

wspólnie zwanymi dalej „Stronami”.

W wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dn. 11 września 2019 r. Prawa zamówień publicznych, zawarto Umowę następującej treści:

§1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest:, zgodnie z ofertą **Wykonawcy** nr z dnia r., stanowiącą załącznik nr 3 do niniejszej Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) dostarczenia przedmiotu Umowy do miejsca wskazanego w § 2 ust. 3 niniejszej Umowy;
 - 2) 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, w terminie do dni od daty podpisania Umowy.
2. Przez termin zrealizowania przedmiotu Umowy rozumie się datę podpisania protokołu odbioru.
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 przedmiotu Umowy Wykonawca powiadomi Użytkownika co najmniej na 3 dni przed tym terminem.
3. Zamawiający może odmówić odbioru wykonania przedmiotu Umowy w dni uznane u Zamawiającego za wolne od pracy oraz w dni powszednie poza godzinami 08:00 – 16:00.



Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej

POLITECHNIKA WARSZAWSKA

4. W dniu podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy, Wykonawca prześle Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne, instrukcje i niezbędną dokumentację techniczną.
5. Osobami upoważnionymi ze strony Zamawiającego do współpracy przy realizacji zamówienia, w tym do podpisania protokołu odbioru, jest, email:

§4

WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

1. Za zrealizowanie przedmiotu niniejszej Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości netto zł (słownie: 00/100 zł) powiększone o kwotę podatku VAT (23 %) co stanowi brutto zł (słownie: 00/100 zł)
2. Cena brutto obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy, jakie ponosi Wykonawca i zawiera w szczególności koszty: sprzedaży zgodnej z przedmiotem zamówienia, obsługi, transportu, koszty ubezpieczenia, a także koszty gwarancji, rękojmi i serwisu.

§5

WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Zapłata 100% wartości Umowy nastąpi na podstawie faktury, wystawionej przez Wykonawcę w oparciu o bezusterkowy protokół odbioru przedmiotu Umowy, zatwierdzony przez Zamawiającego.
2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie **30 dni** od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT do siedziby Zamawiającego.
3. Za datę zapłaty należności wynikającej z faktury uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. Za nieterminową zapłatę faktury Wykonawca może naliczyć odsetki nie wyższe niż ustawowe za opóźnienie.
5. Faktura nie zostanie zapłacona, jeżeli będzie błędnie wystawiona lub nie będzie do niej załączony protokół odbioru przedmiotu Umowy.
6. Zapłata należności z tytułu wystawionej faktury będzie dokonana przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy wskazany na fakturze.
7. 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.
8. Politechnika Warszawska oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT i posiada NIP: 525-000-58-34.
9. W związku z realizacją niniejszej umowy Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2021 r., poz. 424).

§6

GWARANCJA I SERWIS

1. Na dostarczony przedmiot Umowy Wykonawca udziela gwarancji na okres od daty podpisania protokołu odbioru.
2. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru.
3. Okres gwarancji ulega automatycznemu przedłużeniu o czas przestoju na skutek wystąpienia awarii.
4. W ramach gwarancji Wykonawca pokrywa koszty napraw dostarczonego urządzenia oraz koszty wymiany wadliwych jego 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.



Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej

POLITECHNIKA WARSZAWSKA

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 e-mailem oraz podjęcia czynności serwisowych w miejscu użytkowania w ciągu 72 godzin od czasu zgłoszenia awarii, nie wliczając w bieg tych terminów sobót, niedziel i dni ustawowo wolnych od pracy.
6. Wykonawca zobowiązuje się w ramach gwarancji do usunięcia usterki w ciągu 14 dni lub 26 dni w przypadku konieczności sprowadzenia części z zagranicy, lub wysłania urządzenia do naprawy za granicę Polski, licząc od momentu zgłoszenia awarii.
7. Jeżeli naprawa urządzenia nie będzie możliwa w budynku Zamawiającego lub czas naprawy będzie dłuższy niż 7 dni, Wykonawca zobowiąże się do dostarczenia urządzenia zastępczego (o identycznych lub lepszych parametrach) na czas konieczny do naprawy.
8. 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 urządzenie do dyspozycji Wykonawcy i żądając zwrotu zapłaty za dostarczony przedmiot Umowy i wypłaty kar umownych, o których mowa w § 8 ust. 1 pkt. 2.
9. Wykonawca jest odpowiedzialny za bezpieczne działanie wymienionego urządzenia, tzn. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ewentualne szkody na życiu, zdrowiu lub mieniu niezawinione przez Zamawiającego, pod warunkiem eksploatacji urządzenia przez przeszkolony personel zgodnie z instrukcją obsługi dostarczoną wraz z urządzeniem.

§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.
3. Okres rękojmi na wymienione urządzenie 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 wymienionego w ramach zawartej umowy urządzenia 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 wymienionego urządzenia usunąć się nie da, albo Wykonawca nie usunie wady w terminie, o którym mowa w ust. 7, albo po usunięciu wady urządzenie nadal wykazuje wady, Zamawiający może:
 - 1) żądać bezpłatnej wymiany urządzenia na urządzenie o nie gorszych parametrach, wolnych od wad, w terminie 14 dni od daty zgłoszenia żądania, bądź
 - 2) żądać obniżenia ceny w odpowiednim stosunku, bądź
 - 3) odstąpić od Umowy żądając zwrotu zapłaty i wypłaty kar umownych, o których mowa w § 8 ust. 1 pkt. 2.

§8

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zobowiązuje się do uiszczenia kar umownych:



Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej

POLITECHNIKA WARSZAWSKA

- 1) za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu Umowy w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1 w wysokości 0,2% wartości brutto Umowy, o której mowa w § 4 ust. 1,
 - 2) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę, w wysokości 10% wartości netto Umowy, o której mowa w § 4 ust. 1.
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.
 4. Maksymalna łączna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony wynosi 20 % wartości brutto całego zamówienia wskazanej w § 4 ust. 1 umowy.

§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.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy bez wypowiedzenia z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę żądając zapłaty kar umownych, o których mowa w § 8 ust. 1 pkt. 2.
5. Przyczynami rozwiązania Umowy lub części Umowy leżącymi po stronie Wykonawcy są w szczególności:
 - 1) stwierdzenie przez Zamawiającego wady fizycznej lub prawnej przedmiotu Umowy lub jego części;
 - 2) sytuacja, o której mowa w § 6 ust. 7 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 szczególnie 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. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego.
4. 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.
5. Wszelkie spory wynikające z niniejszej Umowy lub bezpośrednio związane z niniejszą Umową, nierozwiązane polubownie, będą poddane pod rozstrzygnięcie sądownicze właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowa została sporządzona w dwóch (3) jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.



Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej

POLITECHNIKA WARSZAWSKA

.....
WYKONAWCA

.....
ZAMAWIAJĄCY

Załączniki:

1. Oferta Wykonawcy z dnia

