**PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

(zadanie nr 1)

**§1**

**Podstawa prawna**

Do zawarcia umowy doszło w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.

Nr postępowania WCh.261.07.2023

**§2**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa serwera wraz z oprogramowaniem serwerowym, zasilaczem i szafą rack zgodnie z ofertą wykonawcy z dnia …………… r. z której wyciąg zawierający formularz oferty, opis przedmiotu zamówienia/Formularz wymagań technicznych stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do:
   1. dostarczenia przedmiotu umowy do miejsca wskazanego w § 3 ust. 3 niniejszej umowy;
   2. wykonywania usług w zakresie technicznego serwisu gwarancyjnego zgodnie z § 6 niniejszej umowy.

**§3**

**Termin i miejsce realizacji**

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy w terminie …..… dni od daty zawarcia umowy *[zgodnie z ofertą Wykonawcy]*.
2. Przez termin zrealizowania przedmiotu umowy rozumie się datę podpisania protokołu odbioru.
3. Miejscem realizacji zmówienia jest Politechnika Warszawska, Wydział Chemiczny, Gmach Technologii Chemicznej, 00-662 Warszawa, ul. Koszykowa 75, magazyn.

**§ 4**

**Dostawa, odbiór**

1. Wykonawca dostarczy towar do miejsca wskazanego w § 3 ust. 3 transportem zorganizowanym we własnym zakresie.
2. Zamawiający dokona odbioru dostarczonego towaru nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od daty dostawy. Dokonanie odbioru potwierdzone zostanie podpisaniem protokołu odbioru. Podpisany protokół odbioru zostanie niezwłocznie przekazany upoważnionemu przedstawicielowi Wykonawcy lub przesłany w formie skanu za pośrednictwem poczty elektronicznej.
3. Odbiorowi podlegać będzie ilość i zgodność dostarczonego towaru z ofertą Wykonawcy.
4. Data podpisania protokołu odbioru dostawy rozumiana będzie jako data zrealizowania dostawy.
5. O terminie dostawy Wykonawca powiadomi Zamawiającego co najmniej na 2 dni przed tym terminem.
6. Zamawiający może odmówić przyjęcia dostarczonego towaru w dni uznane u Zamawiającego za wolne od pracy oraz w dni powszednie poza godzinami 08.30 - 15.30.
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za dostawę aż do pokwitowania odbioru przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
8. Osobami upoważnionymi ze strony Zamawiającego do współpracy przy realizacji zamówienia, w tym do podpisania protokołu odbioru, są ……………………………

**§ 5**

**Wynagrodzenie wykonawcy**

1. Ceny jednostkowe netto zamawianych towarów zamieszczone są w załączniku nr 1 do niniejszej umowy. W cenach jednostkowych netto zawarte są wszelkie koszty realizacji niniejszej umowy poza podatkiem VAT.
2. Wartość wynagrodzenia za przedmiot umowy netto wynosi …………………………………... zł

(słownie:…………………………………) *[zgodnie z ofertą Wykonawcy]*

1. Do ceny, o której mowa w ust. 2 doliczony zostanie podatek VAT w kwocie ………………… zł (słownie: ………………… zł) [jeżeli dotyczy]

lub

[w przypadku wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów lub importu towarów]:

Po otrzymaniu faktury, Zamawiający zapłaci podatek VAT zgodnie z obowiązującymi stawkami do urzędu skarbowego w Polsce.

1. Wykonawca po dostawie dostarczy fakturę obciążającą płatnością Politechnikę Warszawską Wydział Chemiczny na kwotę netto wynikającą z wartości dostarczonych towarów.

*dotyczy wyłącznie Wykonawców krajowych:*

1. Po zawarciu umowy Zamawiający wystąpi do właściwego organu (Ministerstwo Edukacji i Nauki) o wydanie zaświadczenia, że zamawiany serwer (poz. nr 1 formularza oferty) przeznaczony jest dla placówki oświatowej. Zaświadczenie jest niezbędne do zastosowania stawki VAT 0% zgodnie z załącznikiem nr 8 do ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług w powiązaniu z art. 83 ust. 1 pkt 26a tej ustawy. Po otrzymaniu powyższego zaświadczenia Zamawiający przekaże je Wykonawcy.
2. W przypadku gdy wystawienie faktury nastąpi po otrzymaniu zaświadczenia o którym mowa w ust. 5, Wykonawca zastosuję stawkę VAT 0% dla pozycji dotyczącej serwera.
3. W przypadku gdy wystawienie faktury nastąpi przed otrzymaniem zaświadczenia, o którym mowa w ust. 5, Wykonawca doliczy do ceny oferty podatek VAT według obowiązującej stawki, z zastrzeżeniem ust. 8.
4. W przypadku gdy Zamawiający dostarczy Wykonawcy zaświadczenie o którym mowa w ust. 5 po wystawieniu faktury, Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia i doręczenia faktury korygującej ze stawką VAT 0% dla pozycji dotyczącej serwera w terminie 7 dni od dnia doręczenia zaświadczenia.

*dotyczy wszystkich Wykonawców:*

1. Płatność nastąpi przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze w terminie do **30 dni** *[zgodnie z ofertą Wykonawcy]* od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
2. Zwłoka w zapłacie należności na rzecz Wykonawcy skutkuje zapłatą odsetek ustawowych.
3. W razie wątpliwości, za dzień płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. Zamawiający oświadcza, że jest uprawniony do otrzymania faktury (NIP: 525-000-58-34).
5. Zamawiający oświadcza, ze jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

**§ 6**

**Gwarancja i rękojmia**

1. Wykonawca udziela gwarancji na towar będący przedmiotem niniejszej umowy na okres wskazany w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
2. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru tego towaru.
3. W dniu zrealizowania dostawy Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne niezbędną dokumentację techniczną oraz instrukcje obsługi dostarczonych towarów.
4. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi na podstawie art. 556-576 Kodeksu Cywilnego.
5. Okres gwarancji towaru ulega automatycznemu przedłużeniu o okres usuwania wady tego towaru. Okres usuwania wady rozpoczyna się z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie lub o wystąpieniu awarii, a kończy z dniem przekazania towaru wolnego od wad upoważnionemu przedstawicielowi Zamawiającego.
6. Jeżeli Wykonawca wymieni towar lub jego element to okres gwarancji biegnie na nowo dla towaru lub jego elementu.
7. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do usuwania wszelkich wad oraz awarii, naprawy uszkodzeń dostarczonych towarów i poniesienia wszelkich kosztów związanych z naprawą lub wymianą tych towarów, jeżeli zajdzie taka konieczność.
8. Serwis gwarancyjny będzie realizowany bezpośrednio przez producenta i/lub we współpracy z autoryzowanym partnerem serwisowym producenta *(zgodnie z ofertą Wykonawcy).*
9. Sposób realizacji usług wsparcia gwarancyjnego:
10. zgłaszanie usterek w dni robocze w godzinach 8-17 telefoniczne pod nr tel.: ………. lub e-mailem pod adresem: ……..….*(zgodnie z ofertą Wykonawcy)*
11. poprzez dedykowany bezpłatny portal online pod adresem: …………..do zgłaszania usterek i zarządzania zgłoszeniami serwisowymi *(zgodnie z ofertą Wykonawcy)*
12. maksymalny czas reakcji serwisu i usunięcia usterki: naprawa lub wymiana urządzenia najpóźniej następnego dnia roboczego od zgłoszenia w trybie „on-site” (naprawa w miejscu instalacji urządzenia).
13. w przypadku braku możliwości naprawy w wyznaczonym czasie w punkcie nr 3 dostarczenie sprzętu zastępczego na czas realizacji naprawy *(zgodnie z ofertą Wykonawcy)*
14. W przypadku uszkodzenia dysków twardych nie dopuszcza się ich wymiany poza miejscem użytkowania. Uszkodzone dyski twarde nie będą zwracane do Wykonawcy. Wykonawca wymieni dyski twarde na nowe, wolne od wad, o parametrach nie gorszych niż wskazane w załączniku nr 1 do umowy. W przypadku konieczności przekazania serwera do naprawy w serwisie wykonawcy, zostanie on przekazany bez dysków twardych (nośnika danych)*.*
15. Jeżeli wady towaru usunąć się nie da, albo Wykonawca nie usunie wady w terminie 14 dni od dnia jej zgłoszenia, Zamawiający może:
    1. żądać bezpłatnej wymiany towaru na towar o nie gorszych parametrach, wolny od wad, w terminie 14 dni od daty zgłoszenia żądania, bądź
    2. odstąpić od umowy żądając zwrotu zapłaty za towar i wypłaty kar umownych o których mowa w § 7 ust. 1 pkt. 2

mając na względzie charakter i rozmiar wady.

**§ 7**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zobowiązuje się do uiszczenia kar umownych:
   1. za każdy dzień zwłoki w realizacji dostawy w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1 w wysokości 0,5% wartości netto towaru dostarczonego po tym terminie, przy czym do biegu terminu nie wlicza się okresu od dnia dostawy danego towaru do dnia odbioru tego towaru, maksymalna wysokość naliczonych kar umownych z tego tytułu wynosi 10% wartości umowy netto;
   2. z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę, w wysokości 10% wartości netto umowy, maksymalna wysokość naliczonych kar umownych z tego tytułu wynosi 10% wartości umowy netto.
2. Maksymalna łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20% wartości umowy netto.
3. 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.
4. Kary za zwłokę w realizacji przedmiotu umowy, o których mowa w ust. 1 pkt. 1 potrącone zostaną w pierwszej kolejności z wynagrodzenia Wykonawcy.
5. W okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii ogłoszonego w związku z COVID-19 bądź inną chorobą zakaźną, kary umowne, o których mowa w ust. 1, będą egzekwowane w postaci wystawienia noty obciążeniowej.

**§ 8**

**Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
   * 1. w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu 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 podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
     2. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

* dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 ustawy Pzp i art. 455 ustawy Pzp,
* Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

1. Zamawiający może odstąpić od umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę żądając zapłaty kar umownych, o których mowa w § 7 ust. 1 pkt. 2.
2. Przyczynami odstąpienia od 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. 11,
   3. niewywiązywanie się przez Wykonawcę z obowiązków, o których mowa w § 6 ust. 9 -10,
   4. zwłoka w zrealizowaniu umowy przekraczająca 30 dni,
3. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku opóźnienia w realizacji dostawy, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, jeżeli opóźnienie to przekracza 30 dni.
4. Oświadczenie odstąpienia od Umowy może być złożone w terminie 30 dni od dnia powzięcia informacji o zdarzeniach uzasadniających prawo do odstąpienia i powinno zawierać uzasadnienie, z zastrzeżeniem ust. 1 pkt 1, który przewiduje 30-dniowy termin na odstąpienie od Umowy.
5. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.

**§ 9**

**Zmiana treści umowy**

1. Zmiana treści umowy może nastąpić wyłącznie w granicach unormowania art.455 ustawy Pzp i pod rygorem nieważności wymaga formy pisemnego aneksu skutecznego po podpisaniu przez obie Strony. Wykonawca na piśmie przedstawi okoliczności będące przyczyną proponowanych zmian.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy   
   w następujących przypadkach:
3. zmiana producenta/modelu któregokolwiek urządzenia będącego przedmiotem umowy w sytuacji, gdy w chwili realizacji zamówienia wyszczególnione w ofercie Wykonawcy towary są niedostępne – Wykonawca może dostarczyć towary równoważne, to znaczy o parametrach i jakości nie gorszej niż towary wyszczególnione w ofercie pod warunkiem wcześniejszego uzyskania akceptacji upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
4. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy,
5. zmiany stawki podatku od towarów i usług: w przypadku zwiększenia lub zmniejszenia stawek podatku VAT w trakcie okresu rozliczeniowego, w którym obowiązuje umowa, zwiększeniu bądź zmniejszeniu ulega wynagrodzenie brutto przy zachowaniu niezmiennego wynagrodzenia netto, zmiana będzie obowiązywała od momentu, w którym weszły w życie przepisy wprowadzające nową stawkę podatku VAT
6. konieczności przesunięcia terminu realizacji umowy w sytuacji gdy ze względów organizacyjnych lub losowych Zamawiający zmuszony będzie do przesunięcia terminu dostawy;
7. konieczności przesunięcia terminów umownych, terminu realizacji zamówienia   
   w przypadku wystąpienia siły wyższej- termin zostanie przesunięty o czas trwania siły wyższej.
8. Siła wyższa jest to zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec, ani nie mogą przeciwdziałać, a które umożliwia Wykonawcy wykonanie   
   w części lub w całości jego zobowiązań. Siła wyższa obejmuje w szczególności, następujące zdarzenia:
9. wojnę, działania wojenne, działania wrogów zewnętrznych,
10. terroryzm, rewolucja, przewrót wojskowy lub cywilny, wojna domowa,
11. skutki zastosowania amunicji wojskowej, materiałów wybuchowych, skażenie radioaktywne, z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę,
12. klęski żywiołowe: huragany, powodzie, trzęsienie ziemi,
13. epidemie, ograniczenia związane z kwarantanną,
14. bunty, niepokoje, strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy Wykonawcy i jego podwykonawców, inne wydarzenia losowe.
15. Strona dotknięta czynnikami losowymi powinna niezwłocznie poinformować drugą Stronę w formie pisemnej, pocztą elektroniczną o zaistnieniu tych okoliczności lub o ich ustąpieniu. Wystąpienie wyżej opisanych okoliczności, jak również czas ich trwania potwierdzane jest przez właściwą Izbę Gospodarcza kraju Wykonawcy.
16. Braków surowcowych, niedoborów siły roboczej, zastosowanie części wadliwych   
    i przerw w pracy nie uznaje się jako czynników losowych.
17. Zmiany, o których mowa w ust. 2 nie mogą modyfikować ogólnego charakteru Umowy.
18. Zamiany umowy będą dokonywane pisemnie pod rygorem nieważności.

**§ 10**

**Postanowienia końcowe**

1. Niniejsza umowa podlega prawu polskiemu.
2. Wszelkie zmiany niniejszej mowy wymagają formy pisemnej podpisanej przez Strony pod rygorem nieważności.
3. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności nie może powierzyć wykonania umowy osobie trzeciej, ani przenieść na nią swoich wierzytelności wynikających z Umowy.
4. Poszczególne tytuły zastosowano w niniejszej Umowie jedynie dla jej przejrzystości i nie mają wpływu na jej interpretację.
5. W razie sporu związanego z realizacją niniejszej umowy, Strony będą dążyć do jego polubownego rozwiązania w trybie zawezwania do próby ugodowej na podstawie przepisów art. 184-186 Kodeksu postępowania cywilnego.
6. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową, mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz Kodeksu postępowania cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa, a ewentualne spory między Stronami będą rozstrzygane według prawa polskiego przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.