

UMOWA (Projekt)

Zawarta w dniu r. w Krakowie pomiędzy:

Politechniką Krakowską im. Tadeusza Kościuszki

z siedzibą w:

31-155 KRAKÓW, ul. Warszawska 24,

zwaną w dalszej części niniejszej umowy Zamawiającym, którą reprezentują:

Kanclerz

- Leszek Bednarz

Kwestor (z kontrasygnatą finansową)

- Małgorzata Kurowska

a:

.....

(nazwa podmiotu będącego Wykonawcą)

z siedzibą w:

.....

prowadzącego działalność na podstawie wpisu do (KRS).....

NIP:

REGON:

zwaną w dalszej części niniejszej umowy Wykonawcą, którego reprezentują:

1.

2.

(imiona, nazwiska i stanowiska umocowanych przedstawicieli)

§ 1

Wykonawca został wyłoniony w postępowaniu przeprowadzonym przez zamawiającego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j., Dz. U. z 2019 r., poz. 1843).

§ 2

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **Rozbudowa klastra serwerowego z oprogramowaniem systemowym**, na warunkach zgodnych ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i ofertą Wykonawcy z dnia złożoną do postępowania numer **KA-2/101/2019**, które stanowią integralną część umowy.
2. Wszystkie urządzenia będące przedmiotem niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć kompletne, nieużywane, w oryginalnych opakowaniach producentów, fabrycznie nowe, dopuszczone do stosowania w Polsce, posiadające wszelkie stosowne dokumenty (certyfikaty/atesty i deklaracje zgodności, przez co należy rozumieć wystawione przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela oświadczenie stwierdzające, że wyrób jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami, specyfikacjami technicznymi lub określoną normą) oraz oznakowanie wyrobu CE lub równoważne, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, przy czym Zamawiający dopuszcza, by urządzenia były rozpakowane i uruchomione przed ich dostarczeniem wyłącznie przez Wykonawcę i wyłącznie w celu weryfikacji działania urządzeń, przy czym jest zobowiązany do poinformowania Zamawiającego o zamiarze rozpakowania sprzętu, a Zamawiający ma prawo inspekcji sprzętu przed jego rozpakowaniem.
3. Urządzenia i ich komponenty muszą być oznakowane w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu jak i producenta.
4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć dokumenty gwarancyjne, które będą zawierać dane kontaktowe świadczącego serwis gwarancyjny Wykonawcy (adres, mail, tel.). W przypadku nieprzedłożenia takiego dokumentu, Zamawiający może odmówić podpisania protokołu odbioru i naliczyć karę za opóźnienie do czasu przedłożenia dokumentu gwarancji, zgodnie z § 5 ust. 1 lit. c).
5. Miejsce dostawy:
Dział Zaopatrzenia Politechniki Krakowskiej ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków.

6. Przedmiot umowy może być dostarczony do wskazanego w ust. 5 miejsca odbioru wyłącznie w dni robocze tygodnia, tj. od poniedziałku do piątku, w godzinach od 7:00-15:00, po wcześniejszym uzgodnieniu z przedstawicielem Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt dostarczyć przedmiot umowy określony w ust. 1 **w terminie: do 8 tygodni od dnia zawarcia umowy.**
8. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego jest Pan/Pani, tel., e-mail:
9. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy jest Pan/Pani, tel., e-mail:
10. Z czynności realizacji zamówienia w zakresie dostawy urządzeń zostanie sporządzony protokół odbioru podpisany przez przedstawicieli stron umowy po wykonaniu przez Wykonawcę wszystkich czynności określonych w ust. 1-7.
11. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych lub braków ilościowych przy odbiorze dostarczonego przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad i braków w terminie do 3 dni roboczych od daty zgłoszenia, na swój wyłączny koszt. Jeżeli dzień uzupełnienia braków lub usunięcia wad wypadnie po terminie realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci kary umowne, o których mowa w § 5 ust. 1 lit. c) umowy.
12. Po wykonaniu wdrożenia, szkoleń i dostarczeniu dokumentacji powykonawczej zostanie sporządzony protokół podpisany przez przedstawicieli stron umowy potwierdzający realizację usług objętych zamówieniem.

§ 3

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu umowy wynosi: **zł netto** (słownie:), **zł brutto** (słownie:), w tym należny podatek od towarów i usług VAT w wysokości 23%.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 jest ostateczne i nie podlega podwyższeniu.
3. Wynagrodzenie obejmuje całkowitą należność jaką Zamawiający zobowiązany jest zapłacić za sprzęt i jego dostarczenie do miejsca przeznaczenia oraz usługi związane z wdrożeniem, szkoleniem i dokumentacją powykonawczą.
4. Zamawiający oświadcza, że po podpisaniu umowy, w celu skorzystania z preferencyjnej stawki podatku VAT 0%, na podstawie art. 83 ust. 1 pkt 26 ustawy z dnia 11-03-2004 o podatku od towarów i usług (t.j., Dz. U. z 2020 r. poz. 106 z późn. zmianami) wystąpi do Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego o zaświadczenie uprawniające do zastosowania stawki VAT 0% na zamawiany sprzęt.
5. W przypadku uzyskania zaświadczenia, o którym mowa w ust. 4 ceną, którą Zamawiający zapłaci na rzecz Wykonawcy za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy, będzie cena netto ze stawką podatku VAT 0 %. Jeśli termin dostawy nastąpi wcześniej niż uzyskanie zaświadczenia, o którym mowa w ust. 4, Wykonawca wystawi fakturę ze stawką 23 % VAT, a po uzyskaniu od Zamawiającego zaświadczenia uprawniającego do zastosowania stawki VAT 0 % - wystawi fakturę korygującą ze stawką VAT 0 %.
6. Zamawiający za wykonanie przedmiotu umowy zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, w dwóch częściach na podstawie:
 - a) faktury VAT za dostarczony sprzęt, wystawionej po podpisaniu protokołu odbioru określonego w § 2 ust. 10, na kwotę zł netto (słownie:), zł brutto (słownie:)
 - b) faktury VAT za usługi wdrożeniowe, szkolenia i dokumentację powykonawczą, wystawionej po podpisaniu protokołu odbioru określonego w § 2 ust. 12, na kwotę zł netto (słownie:), zł brutto (słownie:).
7. Płatności będą dokonane przelewami na konta Wykonawcy wskazane w fakturach, w terminie 14 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktur VAT.
8. Błędnie wystawiona faktura spowoduje wyznaczenie ponownego 14 - dniowego terminu płatności od momentu dostarczenia poprawionej faktury.
9. Należny podatek od towarów i usług VAT pokryje Zamawiający na konto właściwego Urzędu Skarbowego - w przypadku Wykonawcy, który ma siedzibę poza granicami Polski* (*zapis zostanie usunięty w przypadku zawarcia umowy z wykonawcą mającym siedzibę na terenie RP*).

10. Zamawiający jest płatnikiem podatku VAT i ma numer identyfikacyjny NIP: **675-000-62-57**.
11. Własność sprzętu przechodzi na Zamawiającego z chwilą uregulowania płatności wynikającej z faktury.
12. Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 4

1. Dostarczone urządzenia objęte są 5 letnią gwarancją producenta.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne oraz wady prawne sprzętu i oprogramowania przez okres równy okresowi gwarancji, licząc od podpisania protokołu odbioru.
3. W ramach uprawnień z rękojmi za wady, Zamawiającemu przysługuje według własnego wyboru prawo do:
 - a) żądania wymiany przez Wykonawcę całego urządzenia lub wadliwego elementu, podzespołu, modułu, zespołu, oprogramowania na nowy wolny od wad oraz o tożsamy parametrach, na wyłączny koszt Wykonawcy, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
 - b) żądania usunięcia wady/awarii na wyłączny koszt Wykonawcy i w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
 - c) żądania od Wykonawcy demontażu i ponownego zamontowania całego urządzenia lub wadliwego elementu, podzespołu, modułu, zespołu, oprogramowania po dokonaniu wymiany na wolny od wad lub usunięcia wady, na wyłączny koszt Wykonawcy, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
 - d) powierzenia usunięcia wad lub dostarczenia urządzenia wolnego od wad lub wadliwego elementu, podzespołu, modułu, zespołu, oprogramowania wolnego od wad na koszt Wykonawcy osobom trzecim, bez konieczności uzyskiwania jakichkolwiek upoważnień sądowych,
 - e) żądania obniżenia wynagrodzenia
 - f) odstąpienia od umowy, w terminie do 30 dni od powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o okoliczności stanowiącej podstawę do odstąpienia, co traktowane będzie jako okoliczność obciążająca Wykonawcę,
 - g) żądania zwrotu zapłaconej ceny.
4. W ramach uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji Zamawiającemu przysługują te same uprawnienia co z tytułu rękojmi za wady, określone w ust. 3.
5. Naprawy gwarancyjne sprzętu objętego przedmiotem umowy, będą wykonywane bezpłatnie przez autoryzowany serwis producenta sprzętu.
6. Reakcja serwisu na zgłoszenie awarii dokonane w dni robocze w godzinach od 8 do 16 musi nastąpić najpóźniej w następnym dniu roboczym.
7. Naprawy będą dokonywane w miejscu instalacji sprzętu, a czas ich trwania nie może być dłuższy niż 5 dni roboczych.
8. W przypadku nie przystąpienia przez Wykonawcę do naprawy albo w przypadku nie usunięcia awarii lub wady przez Wykonawcę we wskazanych powyżej terminach, Zamawiający zastrzega sobie prawo zlecenia osobie trzeciej usunięcia stwierdzonych awarii lub wad bez konieczności uzyskiwania jakichkolwiek upoważnień, na wyłączny koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy. Skorzystanie z powyższego prawa, nie powoduje utraty uprawnień Zamawiającego, wynikających z udzielonej gwarancji i rękojmi.
9. Okres gwarancji będzie ulegał automatycznemu przedłużeniu o czas napraw.
10. Zgłoszenie awarii następować będzie telefonicznie na nr tel. Wykonawcy:, lub pocztą elektroniczną na adres e-mail Wykonawcy: lub przez stronę internetową o adresie

11. Koszt dojazdu i transportu w okresie gwarancji pokrywa Wykonawca.
12. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów o rękojmi za wady.
13. Udzielone rękojmia i gwarancja nie naruszają prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.
14. Wykonawca zobowiązany jest do udzielania Zamawiającemu wsparcia serwisowego w zakresie konfiguracji, aktualizacji (jedna bezpłatna aktualizacji oprogramowania systemowego) i utrzymania dostarczonego klastra obliczeniowego przez okres miesięcy.

§ 5

Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia kar umownych:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) w przypadku wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy przez Zamawiającego wskutek okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy określonego w § 3 ust. 1 umowy,
 - b) w przypadku wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy przez Wykonawcę wskutek okoliczności, za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy określonego w § 3 ust. 1 umowy,
 - c) za opóźnienie w realizacji przedmiotu umowy w wysokości 0,6 % wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy określonego w § 3 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po upływie terminu dostawy przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 7,
 - d) za brak reakcji serwisu w następnym dniu roboczym po zgłoszeniu awarii lub przekroczeniu czasu naprawy określonego w § 4 ust. 7 Zamawiający obciąży Wykonawcę kwotą 100,00 zł brutto za każdy dzień opóźnienia,
2. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego, podnoszącego wysokość kar do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
3. Naliczone kary umowne mogą być potrącone z należnego wynagrodzenia za dostarczony przedmiot umowy, a w przypadku opóźnień w realizacji serwisu gwarancyjnego zapłacone przez Wykonawcę na co Wykonawca wyraża zgodę.
4. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z umowy.
5. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jego zawarcia zawiadamiając o tym Wykonawcę na piśmie w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W tym wypadku postanowienia o karze umownej nie mają zastosowania.

§ 6

1. Zamawiający ma prawo, zachowując wszelkie prawa i roszczenia przeciwko Wykonawcy odstąpić od umowy, w terminie do 14 dni od powzięcia wiadomości o zaistnieniu którejkolwiek z poniższych okoliczności:
 - 1) jeżeli Wykonawca pozostaje w opóźnieniu, w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 7 i 11 niniejszej umowy, powyżej 5 dni roboczych,

- 2) Wykonawca nie wykonuje lub niewłaściwie wykonuje obowiązki wynikające z niniejszej umowy lub realizuje zamówienie w sposób niezgodny z postanowieniami umowy, (przed odstąpieniem od umowy Zamawiający wezwie Wykonawcę na piśmie do zaniechania naruszeń umowy, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin),
 - 3) Wykonawca wyrządził Zamawiającemu szkodę,
 - 4) Wykonawca utracił właściwości niezbędne do wykonywania niniejszej umowy.
2. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
- 1) Zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e ustawy Prawo zamówień publicznych;
 - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych;
 - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążyą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
- W takim przypadku, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 7

1. Wszelkie zmiany treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez obie strony, pod rygorem nieważności. Zmiany muszą być dokonywane z zachowaniem przepisu art. 140 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych stanowiącego, że umowa podlega unieważnieniu w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w SIWZ. Zmiany nie mogą naruszać postanowień zawartych w art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Strony przewidują możliwość istotnej zmiany umowy w stosunku do treści oferty, z zachowaniem cen określonych w ofercie, w następujących zakresie:
 - 1) zmiany terminu realizacji umowy w przypadku, jeżeli dotrzymanie ustalonego terminu byłoby niemożliwe z winy Zamawiającego np. brak przygotowania miejsca dostawy lub w przypadku działania siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym pierwotnie terminie. Okres przedłużenia terminu realizacji umowy będzie odpowiadał maksymalnie okresowi trwania przeszkody w realizacji przedmiotu umowy wynikłej z winy Zamawiającego lub o okres działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania.
 - 2) zmiany parametrów technicznych dostarczanych urządzeń i oprogramowania, w przypadkach:
 - a) poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu dostawy lub zmiany technologii na równoważną lub lepszą, podniesienia wydajności urządzeń oraz bezpieczeństwa, w sytuacji wycofania z rynku przez producenta lub wstrzymania, zakończenia produkcji zaoferowanego przez Wykonawcę przedmiotu umowy bądź jego elementów,
 - b) aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów.
3. Zmiany przewidziane w umowie mogą być inicjowane przez Zamawiającego oraz przez Wykonawcę.
4. Warunkiem dokonania zmian w umowie jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę zawierającego: opis propozycji zmian, uzasadnienie zmian.
5. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 8

1. Wykonawca przejmuje na siebie wszelką odpowiedzialność z tytułu roszczeń, z jakimi osoby trzecie mogłyby wystąpić przeciwko Zamawiającemu z tytułu korzystania z należących do osób trzecich praw na dobrach niematerialnych, a w szczególności praw autorskich, patentów, wzorów użytkowych lub znaków towarowych, w odniesieniu do przedmiotu umowy.

2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody, które powstały w wyniku realizacji niniejszej umowy, wyrządzone przez Wykonawcę jak również przez inne osoby, działające na jego rzecz.
3. Wykonawca jest zobowiązany do informowania Zamawiającego o zmianie formy prawnej prowadzonej działalności gospodarczej, o wszczęciu postępowania upadłościowego i ugodowego oraz o zmianie adresu siedziby firmy a także adresów zamieszkania właścicieli firmy w okresie obowiązywania umowy, gwarancji i rękojmi, pod rygorem uznania za doręczoną korespondencję kierowaną na ostatni adres podany przez Wykonawcę.

§ 9

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozpatrywane polubownie, a w razie ich nieskuteczności, sprawa zostanie skierowana do rozpatrzenia przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 10

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Załączniki do umowy:

1. SIWZ
2. Oferta
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia-zał. nr 1 do SIWZ

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA