

UMOWA (Projekt)

Zawarta w Krakowie w dniu r. pomiędzy:

Politechniką Krakowską im. Tadeusza Kościuszki

z siedzibą w:

31-155 KRAKÓW, ul. Warszawska 24,

zwaną w dalszej części niniejszej umowy Zamawiającym, reprezentowaną przez:

Kancelerza

- Leszka Bednarza

z kontrasygnatą finansową Kwestora

- Małgorzaty Kurowskiej

a:

.....
(nazwa podmiotu będącego Wykonawcą)

z siedzibą w:

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

NIP:

REGON:

Kapitał zakładowy: kapitał zakładowy wpłacony:

(Sp. kapitałowe)

zwaną w dalszej części niniejszej umowy Wykonawcą, reprezentowaną przez:

1.

2.

(imiona, nazwiska i stanowiska umocowanych przedstawicieli)

§ 1

Wykonawca został wyłoniony w postępowaniu w trybie przetargu nieograniczonego, przeprowadzonym przez Zamawiającego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j., Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.).

§ 2

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **odnowienie licencji na oprogramowanie, pomoc techniczną i gwarancję wymiany urządzenia w następnym dniu roboczym dla dwóch routerów brzegowych FortiGate-1500D oraz zakup licencji na system FortiClient Enterprise Management Server License dla 100 użytkowników z subskrypcją i wsparciem technicznym**, na warunkach zgodnych ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i ofertą Wykonawcy z dnia złożoną do postępowania numer **KA-2/061/2018**, które stanowią integralną część umowy.
2. Strony zgodnie oświadczają, że Wykonawcę obowiązują warunki zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zawierające istotne dla Zamawiającego postanowienia i zobowiązania Wykonawcy.
3. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust.1, Wykonawca udziela Zamawiającemu licencji na zainstalowane oprogramowanie na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej, na obszarach eksploatacji wskazanych w art. 50 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz na następujących polach eksploatacji: w szczególności normalnego używania i korzystania zgodnie z przeznaczeniem. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że udzielając licencji na korzystanie z oprogramowania nie narusza żadnych praw osób trzecich oraz nie zachodzą jakiegokolwiek podstawy do zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń do tych praw.

4. W wypadku powzięcia wątpliwości co do zgodności oferowanych produktów z umową, w szczególności w zakresie legalności oprogramowania, Zamawiający jest uprawniony do zwrócenia się do producenta oferowanych produktów o potwierdzenie ich zgodności z umową (w tym także do przekazania producentowi niezbędnych danych umożliwiających weryfikację), oraz zlecenia producentowi oferowanych produktów, lub wskazanemu przez producenta podmiotowi, inspekcji produktów pod kątem ich zgodności z umową oraz ważności i zakresu uprawnień licencyjnych.
5. Jeżeli inspekcja, o której mowa w ust. 4 wykaże niezgodność produktów z umową lub stwierdzi, że korzystanie z produktów narusza majątkowe prawa autorskie osób trzecich, w tym producenta, koszt inspekcji zostanie pokryty przez Wykonawcę, według rachunku przedstawionego przez podmiot wykonujący inspekcję. Prawo zlecenia inspekcji nie ogranicza ani nie wyłącza innych uprawnień Zamawiającego, w szczególności prawa do żądania dostarczenia produktów zgodnych z umową oraz roszczeń odszkodowawczych.
6. W okresie trwania subskrypcji, Zamawiający ma prawo aktualizować oprogramowanie do najnowszych wersji a także może korzystać ze wsparcia technicznego, świadczonego przez producenta oprogramowania lub jego autoryzowanego przedstawiciela.
7. Wsparcie techniczne świadczone będzie w języku polskim, telefonicznie, pocztą elektroniczną lub za pomocą dedykowanej strony www. Wykonawca, w chwili realizacji przedmiotu zamówienia, przekaże Zamawiającemu informacje o sposobie realizacji wsparcia technicznego oraz poda numer telefonu lub adres poczty elektronicznej lub strony www, a w przypadku ich późniejszych zmian, każdorazowo poinformuje o tym Zamawiającego.
8. Wsparcie techniczne:
 - Dla Fortinet FG-1500D UTM Protection: Inżynierskie wsparcie techniczne, ma być realizowane za pomocą infolinii w trybie: 8 godzin x 5 dni przez dedykowany serwisowy moduł internetowy lub infolinię prowadzoną w języku polskim. Adres www serwisu internetowego:, numer infolinii:, e-mail:
 - Dla FortiClient Enterprise Management Server License: Inżynierskie wsparcie techniczne, ma być realizowane za pomocą infolinii w trybie: 24 godziny x 7 dni przez dedykowany serwisowy moduł internetowy lub infolinię prowadzoną w języku polskim. Adres www serwisu internetowego:, numer infolinii:, e-mail:
9. Wsparcie techniczne obejmuje w szczególności:
 - a) aktualizację oprogramowania,
 - b) dostęp do bazy wiedzy technicznej
10. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednią wiedzą, bazą i środkami do świadczenia usługi, będącej przedmiotem niniejszej umowy.
11. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu umowy.
12. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) przestrzegania wytycznych Zamawiającego w zakresie bezpieczeństwa,
 - 2) wykorzystywania uzyskanych danych i informacji wyłącznie w celu wykonania umowy.
13. Miejsce dostawy: Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, Dział Informatyzacji, budynek W-9, 31-155 Kraków, ul. Warszawska 24 (dopuszcza się dostawę za pomocą środków komunikacji elektronicznej).
14. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia określony w ust. 1 w terminie: Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu kody aktywujące usługę do 7 dni od daty podpisania umowy.
15. Zamówienie obejmuje usługę wsparcia technicznego przez okres:
 - do dnia 30.06.2019 r. – wsparcie techniczne do Fortinet FG-1500D UTM,
 - 36 miesięcy – wsparcie techniczne do FortiClient Enterprise Management Server License

16. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego jest Pan/Pani, tel.:, e-mail
17. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy jest Pan/Pani, tel.:, e-mail
18. Z realizacji przedmiotu umowy, zostanie sporządzony protokół odbioru, podpisany przez przedstawicieli stron umowy po wykonaniu przez Wykonawcę wszystkich czynności określonych w ust. 1 i 2.
19. W przypadku stwierdzenia wad, w tym wad jakościowych, braków ilościowych przy odbiorze dostarczonego przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad i braków w terminie do 2 dni roboczych od daty zgłoszenia. 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.
20. Podpisany bez zastrzeżeń protokół odbioru, stanowi potwierdzenie wykonania przedmiotu umowy oraz wypełnienie obowiązku umownego co do terminu zrealizowania przedmiotu umowy i jest podstawą do wystawienia faktury.
21. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania w poufności wszelkich informacji, danych pozyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy. Obowiązek zachowania jest nieograniczony w czasie.

§ 3

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu umowy wynosi, **zł brutto** (słownie:, w tym należny podatek od towarów i usług VAT).
2. Wynagrodzenie obejmuje całkowitą należność, jaką Zamawiający zobowiązany jest zapłacić za przedmiot umowy. Wynagrodzenie obejmuje również koszt wsparcia technicznego.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy jednorazowo, na podstawie faktury VAT, wystawionej po podpisaniu protokołu odbioru, przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze, w terminie 14 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury VAT.
4. Błędnie wystawiona faktura, spowoduje naliczenie ponownego 14-dniowego terminu płatności od momentu dostarczenia poprawionej faktury.
5. 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*).
6. Zamawiający jest płatnikiem podatku VAT i ma numer identyfikacyjny: **675-000-62-57**.
7. Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy, bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 4

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady funkcjonalne oraz wady prawne oprogramowania przez okres 24 miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu odbioru.
2. W ramach uprawnień z rękojmi za wady, Zamawiającemu przysługuje, według własnego wyboru, prawo do:
 - a) żądania usunięcia wady/awarii na wyłączny koszt Wykonawcy i w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie dłuższym niż 7 dni,
 - b) żądania obniżenia wynagrodzenia,
 - c) 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,

- d) żądania zwrotu zapłaconej ceny.
3. Wszelkie koszty związane z usuwaniem wad w okresie rękojmi, pokrywa Wykonawca.
 4. Każdorazowo nastąpi przedłużenie okresu rękojmi oprogramowania o czas jego wyłączenia z eksploatacji, trwającego powyżej 14 dni roboczych.
 5. Zgłaszanie wad, błędów lub awarii oprogramowania, następować będzie telefonicznie tel.:, pocztą elektroniczną e-mail: lub faksem nr:
 6. W przypadku awarii sprzętu wymagającej naprawy w serwisie, Wykonawca zapewni udostępnienie na czas naprawy równoważnego sprzętu zastępczego, nie później niż w następnym dniu roboczym w godzinach pracy Zamawiającego tj. od 7.00 do 18.00.
 7. Koszty dojazdu i transportu w okresie świadczenia usługi pokrywa Wykonawca.
 8. W przypadku nienależytego wykonania usługi/usunięcia awarii, Wykonawca będzie zobowiązany do jej powtórznego wykonania na swój koszt, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

§ 5

Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia kar umownych:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) w przypadku rozwiązania lub odstąpienia od umowy przez Zamawiającego wskutek okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy,
 - b) w przypadku rozwiązania lub odstąpienia od umowy przez Wykonawcę wskutek okoliczności, za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy,
 - c) za opóźnienie w dostawie przedmiotu umowy w wysokości 0,6% wynagrodzenia, określonego w § 3 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia następnego po upływie terminu dostawy przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 14,
 - d) za opóźnienie w dostarczeniu urządzenia zastępczego w terminie, o którym mowa w § 4 ust. 6 umowy, w wysokości 1000 zł za każdy dzień opóźnienia,
 - e) w przypadku braku reakcji na zgłoszony problem lub w przypadku niedostępności systemu zgłaszania problemów przez okres 3 dni, w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 umowy,
 - f) za przekroczenie terminu naprawy oprogramowania (usunięcia wady), o którym mowa w § 4 ust. 2 lit. a) Zamawiający obciąży Wykonawcę kwotą 500 zł brutto za każdy dzień opóźnienia,
 - g) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze i w okresie rękojmi w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki licząc od dnia następnego po upływie terminu określonego przez Zamawiającego w celu usunięcia wad.
2. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
3. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia, ustalonych za każdy dzień opóźnienia, staje się wymagalne:

- a) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia - w tym dniu,
 - b) za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia - odpowiednio w każdym dniu.
4. Naliczone kary umowne mogą być potrącone z należnego wynagrodzenia z faktury za dostarczony przedmiot umowy.
5. W przypadku, gdy Wykonawca narusza postanowienia umowy lub wykonuje ją nienależycie, Zamawiający może wezwać go do usunięcia naruszeń i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu, Zamawiający ma prawo wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym.
6. 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 30 dni od powzięcia wiadomości o zaistnieniu którejkolwiek z poniższych okoliczności:
- 1) jeżeli Wykonawca pozostaje w opóźnieniu, w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 14 i 19 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; niezastosowanie się Wykonawcy do wezwania upoważnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy,
 - 3) nastąpiło opóźnienie w dotrzymaniu terminów umownych przekraczające 14 dni,
 - 4) Wykonawca wyrządził Zamawiającemu szkodę,
 - 5) 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 ciąży 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. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian umowy w stosunku do treści oferty, w szczególności w zakresie:
 - 1) zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany:
 - a) stawki podatku od towarów i usług,
 - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
 - 2) 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.
 - 3) zmiany parametrów technicznych dostarczanego 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, o których mowa w ust. 2 pkt 1) lit b i c jest złożenie wniosku wraz z uzasadnieniem zawierającym szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie oraz wskazaniem daty, od której nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 10 dni, dokumenty, z których wynika, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania umowy, w szczególności:
 - a) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 1) lit b lub
 - b) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi – w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 1) lit. c.
5. W terminie 10 dni od dnia przekazania dokumentów o których mowa w ust. 4 strona, która otrzymała wniosek, przekaże drugiej stronie informację o zakresie, w jakim akceptuje wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
6. W przypadku niewykazania przez Wykonawcę wpływu zmian, o których mowa w ust. 2 pkt

- 1), na koszt wykonania umowy, Zamawiający odmówi dokonania zmiany umowy w zakresie wynagrodzenia.
7. Zmiany niniejszej umowy, o których mowa w ust. 2 pkt 1, wymagają zgody stron w formie pisemnego aneksu, pod rygorem nieważności. Przewidziana aneksem zmiana wynagrodzenia, będzie obowiązywać od dnia wejście w życie zmian przepisów stanowiących podstawę tej zmiany.
8. Warunkiem dokonania zmian w umowie, jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę zawierającego: opis propozycji zmian, uzasadnienie zmian.
9. 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.

§ 9

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 i rękojmi pod rygorem uznania za doręczoną korespondencję kierowaną na ostatni adres podany przez Wykonawcę.

§ 10

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r Prawo zamówień publicznych oraz 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.

§ 12

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

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA