Załącznik nr 4

**Projekt/Umowa nr .............................................**

zawarta w dniu ........................... roku pomiędzy:

1. **Uniwersytetem Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy**, adres: 85 – 064 Bydgoszcz, ul. Chodkiewicza 30, NIP 5542647568, REGON 340057695, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

* mgr Renatę Malak – Kanclerza UKW

przy kontrasygnacie mgr Renaty Stefaniak – Kwestora

a

2**. .......................................................................................................** zwanym dalej „Wykonawcą”,

 *( informacje o Wykonawcy zgodne z CEIDG lub KRS)*

 reprezentowanym przez:

 **..................................................................................................................................**

Niniejsza umowa jest następstwem wyboru przez Zamawiającego oferty Wykonawcyw postępowaniu prowadzonym w trybie podstawowym , zgodnie z art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.- Prawo zamówień publicznych *(t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.)* pn.: „Przedłużenie licencji na wirtualne urządzenia Cisco IronPort (Email Security Appliance) pracujące w trybie Cluster” nr UKW/DZP- 281-U -…. /2023.

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest przedłużenie o 365 dni kalendarzowych następujących licencji ograniczonych czasowo na wirtualne urządzenia Cisco IronPort (Email Security Appliance), dalej zwanymi IronPort, pracujące w trybie Cluster ze zcentralizowanym zarządzaniem, w środowisku VMware Zamawiającego.

2. Przedłużenie dotyczy następujących licencji, na obu urządzeniach Zamawiającego:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Licencja  | ilość  | data obecnego wygaśnięcia(stan podany na koncie Cisco CCO należącym do UKW)\* |
| External Threat Feeds | 1000 | Sep 01 2023 |
| VOF: Outbreak filters for zero-hour antivirus protection and URL filtering | 1000 | Sep 01 2023 |
| IPAS: Antispam filtering | 1000  | Sep 01 2023 |
| AV: Sophos antivirus filtering | 1000  | Sep 01 2023 |
| Cisco Secure Email Encryption Service (PXE) | 1000  | Sep 01 2023 |
| Incoming Mail Handling  | 1000 | Sep 01 2023 |
| DLP: Data loss prevention scanning | 1000 | Sep 01 2023 |
| Bounce Verification  | 1000 | Sep 01 2023 |
| Graymail Safe Unsubscribe | 1000 | Sep 01 2023 |
| Email Security Intelligent Multiscan | 1000 | (nowa licencja) |

Typ: advantage bundle.

\*dotyczy licencji na dwa urządzenia pracujące w trybie cluster

3.Szczegółowe zasady świadczenia usługi zostały określone w formularzu przedmiotowo - cenowym (załącznik nr 2 do SWZ) i stanowią integralną część niniejszej umowy.

 **§ 2**

**Warunki świadczenia usługi i okres jej świadczenia**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać umowę z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi normami, zasadami wiedzy technicznej i wymaganiami producenta urządzeń, a w szczególności odpowiada za jakość i terminowość wykonania umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o wszelkich przeszkodach i okolicznościach mogących wpłynąć na jakość prac lub opóźnienie terminu czynności zawartych w przedmiocie umowy.
3. Przekazanie przedmiotu umowy odbędzie się na podstawie sporządzonego protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
4. Protokół odbioru zostanie podpisany po przedstawieniu przez autoryzowanego partnera Cisco (Wykonawcę) poświadczenia o uruchomieniu w/w licencji w wyznaczonym terminie. Poświadczenie musi zostać potwierdzone podpisem (z imienia i nazwiska) uprawnionego pracownika firmy Cisco Systems – o. Polska (Cisco Systems Poland sp. z o.o.).
5. Produkt musi pochodzić z legalnego kanału dystrybucji (oficjalny kanał dystrybucji uznany przez Producenta) i musi zostać dostarczony przez Wykonawcę zgodnie z polityką firmy Cisco Systems.
6. Zamawiający wymaga a Wykonawca zobowiązuje się, że podczas okresu objętego wsparciem można będzie w sposób automatyczny aktualizować oprogramowanie systemu urządzeń IronPort, w tym silniki systemu antyspamowego, antywirusowego. Urządzenie musi w sposób automatyczny aktualizować bazy antyspam, wirusów, virus outbreak filters oraz „dane reputacyjne”. Przedłużenie funkcjonalności urządzeń musi odbyć się w sposób automatyczny, tj. urządzenia Zamawiającego (IronPort) muszą same pobrać nowe daty wygaśnięcia licencji/klucze licencyjne.

**§ 3**

**Warunki realizacji usługi**

1. Strony ustalają, iż przedmiotem odbioru końcowego jest potwierdzenie dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu umowy określonego w niniejszej Umowie w terminie do 3 dni roboczych od podpisania umowy.
2. Strony postanawiają, że z przekazania przez Wykonawcę Zamawiającemu przedmiotu umowy będzie spisany protokół zawierający w szczególności:
3. oznaczenie osób uczestniczących w przekazaniu;
4. wymienienie dokumentów przekazanych Zamawiającemu przez Wykonawcę;
5. datę przekazania przedmiotu umowy,
6. podpisy przedstawicieli Zamawiającego, Wykonawcy oraz osób uczestniczących w przekazaniu.
7. Zamawiający wyznacza do kontaktu: Piotr Szamocki, e-mail: piotrsz@ukw.edu.pl, tel. 52 3257649.
8. Wykonawca wyznacza do kontaktu: …………...........................…………., e-mail: .................................................................... tel. ……………………………...
9. Protokół odbioru zostanie podpisany po przedstawieniu przez Wykonawcę poświadczenia o uruchomieniu w/w licencji w wyznaczonym terminie. Poświadczenie musi zostać potwierdzone podpisem (z imienia i nazwiska) uprawnionego pracownika.
10. Strony ustalają, że w przypadku konieczności zmiany upoważnionych przedstawicieli, nie jest wymagana forma aneksu, lecz pisemne zawiadomienie obu stron

**§ 4**

**Wynagrodzenie**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma od Zamawiającego wynagrodzenie w wysokości:

Wartość netto: .................................... PLN

podatek od towarów i usług ( VAT ) ............% w wysokości: .............................. PLN

**wynagrodzenie brutto: ................................... PLN**

(słownie: ........................................................ )

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje całość kosztów związanych z kompleksową realizacją przedmiotu zamówienia, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia wskazanym w SWZ oraz ofertą Wykonawcy.
2. Rozliczenie pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą będzie dokonywane w złotych polskich.

**§ 5**

**Warunki płatności**

1. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 nastąpi przelewem bankowym na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze VAT, w terminie 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
2. Podstawą do wystawienia i doręczenia Zamawiającemu faktury, o której mowa w ust. 1 jest podpisanie przez Strony protokołu odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń, o którym mowa w § 3 ust.2.
3. Strony postanawiają, że dniem zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie dokonać przelewu wierzytelności z tytułu wynagrodzenia, o którym mowa § 4 ust. 1.

**§ 6**

**Odstąpienie od umowy**

1.Zamawiający może odstąpić od umowy:

1. gdy zwłoka Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy przekracza 7 dni.
2. nienależytego wykonywania przedmiotu umowy i rażącego naruszenia postanowień umowy przez Wykonawcę,
3. w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
4. w przypadkach określonych w art. 456 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r.- Prawo zamówień publicznych.

2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach wskazanych w §6 ust.1

**§ 7**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne :

* 1. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy - w wysokości 0,5 % wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 4 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu realizacji przedmiotu umowy określonego w §3 ust.1.
	2. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości 0,5 % wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 4 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
	3. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 4 ust. 1 umowy;
	4. za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn zależnych od Wykonawcy -

w wysokości 10 % wartości brutto Przedmiotu Umowy określonego w § 4 ust. 1;

1. Zamawiający zachowuje prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, gdy wartość kar umownych jest niższa niż wartość powstałej szkody.
2. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć wartości 30% wynagrodzenia brutto,
o którym mowa w §4 ust.1.
3. Zamawiający zastrzega możliwość potrącenia kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w §4 ust.1, na co Wykonawca wyraża zgodę.

**§ 8**

**Zmiany umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość istotnej zmiany zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru oferty w szczególności w następujących okolicznościach:
2. w przypadku zaistnienia niemożliwej do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczności prawnej, ekonomicznej lub technicznej, za którą żadna ze stron nie podnosi odpowiedzialności skutkującej brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w formularzu cenowym, dopuszcza się możliwość zmiany terminu realizacji umowy,
3. jeżeli w czasie obowiązywania umowy nastąpi zmiana ustawowej stawki podatku od towarów i usług (VAT), Strony dokonają odpowiedniej zmiany wynagrodzenia umownego.
4. zmiany obowiązujących przepisów, jeżeli konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego,

**§ 9**

**Klauzule waloryzacyjne**

1. W związku z art. 439 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, Strony przewidują następujące zasady zmiany (waloryzacji) wynagrodzenia Wykonawcy, w zakresie cen jednostkowych, określonych w załączniku nr 2 do niniejszej umowy (Formularz Przedmiotowo - cenowy), w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia:
2. Waloryzacji podlega jedynie część wynagrodzenia pozostałego do zapłaty (tj. wynagrodzenie za niezrealizowaną część zamówienia),
3. Poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów uprawniający Strony niniejszej umowy do żądania zmiany wynagrodzenia wynosi minimum 5% względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie,
4. Zmiana umowy wymaga złożenia drugiej Stronie pisemnego wniosku, w którym Wykonawca wykaże związek zmiany ceny materiałów lub kosztów z realizacją przedmiotu umowy z wysokością wynagrodzenia, określoną w § 4 ust. 1 niniejszej umowy. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć wraz z wnioskiem szczegółową kalkulację potwierdzającą wpływ zmiany ceny materiałów lub kosztów na koszt wykonania zamówienia wraz z dowodami uzasadniającymi zmianę wynagrodzenia, przy czym za dowody należy uznać w szczególności faktury, cenniki, katalogi, oferty, itp.
5. Zamawiający jest zobowiązany rozpatrzyć wniosek o zmianę wynagrodzenia w ciągu 14 dni od jego wpłynięcia.
6. Strony zobowiązane są przeprowadzić negocjacje w celu:

a) ustalenia czy i jaki wpływ wnioskowane zmiany mają na koszty wykonania zamówienia;

b) określenia wysokości (wartości) ewentualnej zmiany, tj. podwyższenia lub obniżenia, wynagrodzenia, przy założeniu, że kwota, o jaką zmienione zostanie wynagrodzenie, nie powinna być wyższa niż to wynika ze zmiany przepisów prawa oraz

c) określenia terminu wprowadzenia do Umowy ewentualnych zmian.

1. Strony za zgodnym porozumieniem mogą odstąpić od wymogu przeprowadzenia negocjacji, o których mowa w ust. 5, jeżeli okoliczności wnioskowanej zmiany, a także jej proponowany zakres oraz sposób wprowadzenia, nie budzą wątpliwości.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania wyjaśnień lub dodatkowych dokumentów w celu podjęcia decyzji odnośnie zmiany wysokości wynagrodzenia. Wówczas termin rozpatrzenia wniosku może ulec przedłużeniu o czas oczekiwania na wyjaśnienia lub dodatkowe dokumenty.
3. Ustalone wynagrodzenie będzie waloryzowane nie częściej niż co 3 miesiące, o wartość wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych, publikowanego w Komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego. Zmiany mogą dotyczyć zarówno wzrostu, jak i obniżenia wynagrodzenia. Każda ze stron może złożyć do drugiej strony wniosek o zmianę wysokości wynagrodzenia po opublikowaniu Komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w sprawie wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych za IV kwartał w stosunku do IV kwartału roku poprzedniego, począwszy od I kwartału 2024 roku. W przypadku dokonania zmiany wynagrodzenia w związku ze zmianą cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia – wykonawca jest zobowiązany do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów i kosztów zobowiązania podwykonawcy, w przypadku gdy realizuje przedmiot umowy z udziałem podwykonawcy.
4. Strona nie będzie uprawniona do żądania zmiany wynagrodzenia, jeżeli wskaźnik cen towarów i usług, o którym mowa w ust. 8, zmieni się o mniej niż 3%.
5. Maksymalna wartość zmiany cen jednostkowych dokonana na podstawie okoliczności, o których mowa powyżej, nie może przekroczyć 10% cen jednostkowych określonych w załączniku do umowy.
6. Maksymalna wysokość wszystkich zmian wynagrodzenia jaką Zamawiający dopuszcza w efekcie zastosowanych klauzul waloryzacyjnych, wynosi do 10% wartości niezrealizowanej części umowy.
7. Wszelkie zmiany wprowadzane do umowy dokonywane będą z poszanowaniem zasad obowiązków wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.

**§ 10**

**Postanowienia końcowe**

1. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część.
2. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy, w szczególności przepisy kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Wszelkie spory wynikłe z tej umowy będą w pierwszej instancji rozstrzygały sądy powszechne właściwe ze względu na siedzibę Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w 3 (trzech) jednobrzmiących egzemplarzach, z których 1 (jeden) egzemplarz otrzymuje Wykonawca, a 2 (dwa) egzemplarze Zamawiający .

Integralną część umowy stanowi załącznik:

1. Formularz przedmiotowo-cenowy z oferty Wykonawcy.

 **Zamawiający Wykonawca**

 ......................................................... ....................................................