

w wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru wykonawcy w postępowaniu przeprowadzonym zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.) w trybie przetargu nieograniczonego, zawarto umowę następującej treści:

#### § 1

Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do **Dostawy i wdrożenia rozwiązania do zbierania logów** zgodnie z:

- ofertą złożoną Zamawiającemu w postępowaniu przetargowym poprzedzającym sporządzenie niniejszej umowy (przetarg nieograniczony przeprowadzony zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych,
  - zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi normami i przepisami prawa,
  - SIWZ
- zwaną w dalszej części „Przedmiotem Umowy”.

#### § 2

1. Strony ustalają termin dostarczenia systemu opartego na licencji producenta wraz ze wsparciem technicznym, serwera z oficjalnej polskiej dystrybucji wraz z gwarancją producenta sprzętu oraz licencji na program do zarządzania macierzą zwanego w dalszej części rozwiązaniem do zbierania logów: 30 września 2020 r.
2. Strony ustalają termin wdrożenia rozwiązania do zbierania logów ..... **2020r r.** (zgodnie z deklaracją złożoną w ofercie)
3. Fakt dostarczenia, o którym mowa w ust.1, zostanie potwierdzony przez Zamawiającego protokołem zdawczo-odbiorczym.
4. Podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego na wdrożenie nastąpi w terminie do 30 dni po wstępnym sprawdzeniu zgodności rozwiązania do zbierania logów.

#### § 3

1. Wykonawca zapewnia gwarancję producenta na serwer do zbierania logów na okres ..... miesięcy.  
W przypadku stwierdzenia wad powstałych w trakcie trwania gwarancji Zamawiający poinformuje o tym fakcie bezpośrednio producenta sprzętu zgodnie z warunkami gwarancji.
2. Wykonawca zapewnia gwarancję producenta na rozwiązanie do zbierania logów składającego się z licencjonowanego systemu ..... na okres ..... (zgodnie z deklaracją w ofercie).  
W przypadku stwierdzenia wad powstałych w trakcie trwania gwarancji Zamawiający poinformuje o tym fakcie bezpośrednio producenta licencji zgodnie z warunkami gwarancji.
3. Wykonawca zapewnia gwarancję producenta na program do zarządzania macierzą .....  
na pojemność .....  
W przypadku stwierdzenia wad powstałych w trakcie trwania gwarancji Zamawiający poinformuje o tym fakcie bezpośrednio producenta licencji zgodnie z warunkami gwarancji.
4. Wykonawca udziela gwarancji na wdrożenie na okres 12 miesięcy.

W przypadku stwierdzenia wad powstałych w trakcie trwania gwarancji Zamawiający poinformuje o tym fakcie Wykonawcę pisemnie wraz z żądaniem ich usunięcia. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad podczas wdrożenia, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów w terminie 10 dni roboczych. O usunięciu wad Wykonawca zawiadamia Zamawiającego, a fakt ich usunięcia potwierdza pisemnie Zamawiający w ciągu dwóch dni roboczych.

#### § 4

1. Wykonawca wdroży i uruchomi system do zbierania logów zgodnie z terminem określonym w § 2 pkt. 2 Umowy.
2. W ramach wdrożenia Wykonawca wykona następujące czynności:
  - 1) Przeprowadzi instalację i konfigurację rozwiązania do zbierania logów
  - 2) Podłączy do systemu wskazanych przez Zamawiającego źródeł danych,
  - 3) Do podłączonych źródeł skonfiguruje reguły korelacyjne, raporty oraz dashboardy z wykorzystaniem gotowych komponentów dostarczonych wraz z systemem,
  - 4) przedstawi do akceptacji Zamawiającego listę proponowanych reguł korelacyjnych, wizualizacji oraz dashboardów odnoszących się do zidentyfikowanych źródeł danych, a po ich akceptacji wdroży do systemu logów,
  - 5) przygotowuje i przeprowadzi scenariusze testowe weryfikujące wydajność i poprawność wdrożonego systemu w środowisku Zamawiającego.

#### § 5

1. Wykonawca przeprowadzi w trakcie wdrożenia szkolenia z zakresu użytkowania oraz administrowania systemem SIEM dla 4 pracowników Zamawiającego w wymiarze 2 dni roboczych (min. 16h robocze).
2. Szkolenie odbędzie się w siedzibie Zamawiającego.
3. Każdy uczestnik szkolenia otrzyma materiały szkoleniowe przygotowane w języku polskim lub angielskim.
4. Osoba prowadząca szkolenie musi posiadać certyfikat wystawiony przez producenta oferowanego rozwiązania potwierdzające ich kompetencje w zakresie użytkowania i administrowania systemem.

#### § 6

1. Strony przewidują możliwość zmiany terminów, o których mowa w § 2 ust. 1 lub 2 Umowy, wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy i mających wpływ na wykonanie Przedmiotu Umowy.
2. W przypadku konieczności zmiany terminu realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest wystąpić z wnioskiem do Zamawiającego. Wniosek powinien zawierać szczegółowe uzasadnienie zmiany terminu.
3. Dopuszcza się ewentualną zmianę terminu Umowy między innymi w następujących przypadkach:
  - 1) działania siły wyższej, to znaczy niezależnego od Stron losowego zdarzenia zewnętrznego, które było niemożliwe do przewidzenia w momencie zawarcia umowy i któremu nie można było zapobiec mimo dochowania należytej staranności;
  - 2) działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze Stron;

- 3) wystąpienia opóźnień w dokonywaniu określonych czynności lub ich zaniechania przez właściwe podmioty, które nie są następstwem okoliczności, za które wykonawca ponosi odpowiedzialność;
- 4) zmiany przepisów związanych z Przedmiotem Umowy;
4. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić oraz wykazać Zamawiającemu, za pomocą odpowiednich dokumentów, w jaki sposób okoliczności wymienione w ust. 3 powyżej wpływają na termin wykonania Umowy przez Wykonawcę. W przypadku, gdy Wykonawca wykaże wpływ zmian oraz złoży wniosek, o którym mowa w ust. 3 powyżej, Strony dokonają stosowanej zmiany Umowy.

#### § 7

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości brutto..... (słownie: ..... i .../100) w tym:  
Kwota netto w wysokości ..... zł.  
Podatek VAT w wysokości ..... zł.
2. Zamawiający zapłaci wynagrodzenie należne Wykonawcy do 30 dni od daty otrzymania faktury wystawionej na podstawie protokołu zdawczo odbiorczego, o którym mowa w § 2 ust. 4 Umowy.
3. Należności będą regulowane z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane w fakturze VAT.
4. Wykonawca nie ma prawa przenosić na rzecz osób trzecich wierzytelności wynikających z Umowy bez pisemnej zgody Zamawiającego.
5. Zamawiający ma prawo potrącenia z wierzytelności Wykonawcy wszelkich wierzytelności Zamawiającego przysługujących mu wobec Wykonawcy, w tym również kar i odsetek naliczonych zgodnie z § 9 niniejszej umowy.

#### § 8

1. Wykonawca wykona przy udziale Podwykonawców następujący zakres dostaw i usług:  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----
2. Powierzenie innego zakresu Podwykonawcom niż wyżej wymieniony może nastąpić na wniosek Wykonawcy i musi być zaakceptowane na piśmie przez Zamawiającego.
3. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu informację dotyczącą Podwykonawcy, którego zamierza skierować do wykonania dostaw i usługi, o której mowa w ust 1 i 2 powyżej nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do wykonania robót któregośkolwiek Podwykonawcy. Informacja winna zawierać referencje Podwykonawcy dokumentujące jego zdolność do wykonania powierzonego zadania.
4. Zamawiający wyrazi zgodę na Podwykonawcę w terminie do 7 dni od dnia przedłożenia przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą.
5. Jakakolwiek przerwa w realizacji Przedmiotu Umowy wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminów, o których mowa w § 2 Umowy.

6. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za swoje własne.
7. Zamawiający dopuszcza wykonanie prac wykazanych w ust.1 powyżej przez Wykonawcę pod warunkiem zmiany w tym zakresie umowy z Podwykonawcami.
8. Zaakceptowany przez Zamawiającego Podwykonawca nie może zawierać umów z dalszymi Podwykonawcami.

#### § 9

1. Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Przedmiotu Umowy strony ustalają odpowiedzialność w formie kar umownych, które naliczy Zamawiający w następujących wysokościach:
  - a) 0,2% całkowitego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust.1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia ponad termin, o którym mowa w § 2 ust 1 Umowy
  - b) 0,2% całkowitego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust.1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia ponad termin, o którym mowa w § 2 ust 2 Umowy
  - c) 0,2% całkowitego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust.1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wad i usterek Przedmiotu Umowy, licząc od ustalonego przez Zamawiającego terminu na usunięcie wad,
  - d) odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 15 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust.1 Umowy,
2. W przypadku jednoczesnego opóźnienia w dotrzymaniu terminów, o którym mowa w § 2 ust. 1 Umowy, Zamawiający naliczy jedną karę umowną liczoną od dnia następnego po upływie terminu wskazanego w § 2 ust. 1 Umowy do dnia podpisania protokołu zdawczo odbiorczego.
3. W przypadku jednoczesnego opóźnienia w dotrzymaniu terminów, o którym mowa w § 2 ust. 2 Umowy, Zamawiający naliczy jedną karę umowną liczoną od dnia następnego po upływie terminu wskazanego w § 2 ust. 1 Umowy do dnia podpisania protokołu zdawczo odbiorczego.
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 15 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust.1 Umowy. Kara ta nie przysługuje Wykonawcy w sytuacji, o której mowa w § 10 Umowy.
5. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

#### § 10

W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.

#### § 11

Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym zadanie zobowiązania powierza, jak za własne działanie lub zaniechanie.

§ 12

Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy pod rygorem nieważności muszą być dokonywane wyłącznie w formie pisemnego aneksu podpisanego przez obie strony.

§ 13

W przypadku powstania sporu na tle stosowania Umowy, strony będą dążyć do polubownego ich rozstrzygnięcia, a w przypadku nie dojścia do porozumienia, mogą skierować sprawę do sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

§ 14

W sprawach nie uregulowanych Umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

§ 15

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA