

ROZDZIAŁ II – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Nazwa zamówienia

Rozbudowa systemu IBM QRadar poprzez dostawę licencji wraz z usługami wsparcia technicznego.

I.1 Kody CPV

32420000-3 Urządzenia sieciowe.

35120000-1 Systemy i urządzenia nadzoru i bezpieczeństwa.

II. Przedmiot zamówienia

- (1) Przedmiot zamówienia obejmuje rozbudowę posiadanego przez Zamawiającego systemu IBM QRadar poprzez dostawę licencji, opisanych w pkt III.1, a następnie świadczenie usług wsparcia technicznego opisanych w pkt. III.2.
- (2) Przedmiot zamówienia został opisany przez wskazanie znaków towarowych, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę z uwagi na fakt, że zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia w wystarczająco precyzyjny i zrozumiały sposób, a wskazaniu temu towarzyszą wyrazy "lub równoważny".
- (3) W opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający w zakresie każdego wskazania wymienionego w powyższym pkt 1 wskazał kryteria stosowane w celu oceny równoważności. W przypadku zaferowania rozwiązania równoważnego, na Wykonawcy spoczywa obowiązek wykazania jego równoważności, w sposób umożliwiający Zamawiającemu weryfikację spełnienia przez rozwiązanie równoważne wszystkich kryteriów równoważności.
- (4) Przedmiot zamówienia został opisany przez odniesienie do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, a Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, i takim odniesieniom towarzyszą wyrazy "lub równoważne".
- (5) W przypadku gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 Pzp., Zamawiający nie odrzuci oferty tylko dlatego, że oferowane dostawy lub usługi nie są zgodne z normami, ocenami technicznymi, specyfikacjami technicznymi i systemami referencji technicznych, do których opis przedmiotu zamówienia się odnosi, pod warunkiem że wykonawca udowodni w ofercie, w szczególności za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art. 104-107 Pzp., że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia.
- (6) W przypadku gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 1 Pzp., zamawiający nie odrzuci oferty zgodnej z Polską Normą przenoszącą normę europejską, normami innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszącymi normy europejskie, z europejską oceną techniczną, ze wspólną specyfikacją techniczną, z normą międzynarodową lub z systemem referencji technicznych ustanowionym przez europejski organ normalizacyjny, jeżeli te normy, oceny techniczne, specyfikacje i systemy referencji technicznych dotyczą wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności określonych przez zamawiającego, pod warunkiem że wykonawca udowodni w ofercie, w szczególności za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art. 104-107, że dostawa lub usługa, spełniają wymagania dotyczące wydajności lub funkcjonalności określone przez zamawiającego.

- (7) W przypadku, gdy zaoferowane przez Wykonawcę rozwiązanie równoważne (dotyczy równoważności we wszystkich wskazanych powyżej przypadkach) nie będzie poprawnie współpracować z oprogramowaniem lub sprzętem Zamawiającego lub spowoduje zakłócenia w funkcjonowaniu infrastruktury Zamawiającego, Wykonawca podejmie na własny koszt wszelkie niezbędne działania celem przywrócenia sprawnego działania infrastruktury, w tym dokona ewentualnych niezbędnych modyfikacji po odinstalowaniu rozwiązania.
- (8) Zastosowanie rozwiązania równoważnego nie może wymagać żadnych nakładów, których nie wymagałoby również zastosowanie rozwiązań opisanych, jako rozwiązania referencyjne, po stronie Zamawiającego, celem dostosowania do niego aktualnie posiadanej przez Zamawiającego infrastruktury ani w warstwie fizycznej ani w warstwie oprogramowania.
- (9) Zamawiający zastrzega, że niniejszy przedmiot zamówienia jest przeznaczony do dalszej odsprzedaży. Wszelkie dokumenty licencyjne, rejestracyjne, subskrypcyjne itp. muszą być wystawione na docelowego licencjobiorcę jakim będzie Skarb Państwa reprezentowany przez Ministra Cyfryzacji ul. Królewska 27, 00-060 Warszawa.
- (10) Zamawiający lub inny podmiot wskazany przez Ministra Cyfryzacji będzie uprawniony do korzystania z oprogramowania w szczególności w zakresie prac związanych z budową, utrzymaniem, rozwojem i administracją chmury prywatnej na rzecz Ministra Cyfryzacji.

III. Specyfikacja wymagań

- (1) Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa systemu klasy SIEM firmy IBM - QRadar, posiadanego przez Zamawiającego, dalej określanego również jako „SIEM QRadar”, poprzez dostarczenie licencji Flow per Minute (FPM: 1 milion ze wsparciem na 36 miesięcy). Wykonanie przedmiotu zamówienia obejmuje dostawę licencji, opisanych w pkt III. 1 poniżej, a następnie świadczenie usług, opisanych w pkt III. 2.

III.1 Dostawa licencji

- (1) Wykonawca dostarczy przedmiot Umowy w terminie do 10¹ dni od zawarcia Umowy
- (2) Zamawiający wymaga dostarczenia licencji do rozbudowy posiadanego przez Zamawiającego systemu SIEM QRadar, zgodnych z poniższym opisem:

lp.	Opis licencji referencyjnych	Ilość
D1RQTLL	IBM Security QRadar Flows Capacity 100K Flows Per Minute License + SW Subscription & Support 12 Months	10
E0NC3LL	IBM Security QRadar Flows Capacity 100K Flows Per Minute Annual SW Subscription & Support Renewal 12 Months	10
E0NC3LL	IBM Security QRadar Flows Capacity 100K Flows Per Minute Annual SW Subscription & Support Renewal 12 Months	10

III.1.1 Kryteria stosowane w celu oceny równoważności:

- (1) Zamawiający wskazuje, że zgodnie z przepisem art. 99 ust. 5 PZP dokonał opisu przedmiotu zamówienia poprzez wskazanie produktu referencyjnego oraz określenie następujących parametrów równoważności.

¹ Kryterium oceny ofert

- (2) Licencja dot. FPM zwiększy liczbę o 1 milion przyjmowanych przepływów (ang. Flow) na minutę w czasie rzeczywistym, pochodzących z urządzeń sieciowych. Pozwoli to na monitorowanie większej ilości przepływów min. w formacie: NetFlow, sFlow, jflow, na podstawie kopii ruchu ze SPAN portu lub TAP i zwiększy możliwość obsłużenia ilości przepływów na minutę, które są generowane przez urządzenia sieciowe.
- a. Zamawiający szacuje liczbę urządzeń sieciowych będących pod monitoringiem systemu SIEM QRadar i wysyłających przepływy (ang. flow) na poziomie min. 500 sztuk.
- (3) Dostarczone licencje równoważne nie mogą ograniczać obecnej funkcjonalności SIEM QRadar w tym:
- zdolność do zbierania flow z urządzeń sieciowych, w celu ich przechowywania, normalizacji i analizy,
 - zdolność do przekazania dalej skorelowanej informacji o wykrytym ataku lub działaniu niepożądanym do innych rozwiązań bezpieczeństwa i urządzeń sieciowych.
- (3) Zamawiający dopuszcza jako „licencje równoważne” licencje zapewniające bez dodatkowych nakładów finansowych bezkonfliktowe działanie posiadanego środowiska zbudowanego w oparciu o posiadane przez Zamawiającego licencje, wymienione powyżej. W przypadku dostarczenia licencji równoważnych Wykonawca zapewni asystę techniczną Zamawiającemu lub podmiotowi wskazanemu przez Zamawiającego w celu dokonania ich implementacji w posiadanym przez Zamawiającego środowisku. Dodatkowo w przypadku błędnego działania środowiska po instalacji licencji równoważnych Wykonawca zobowiązany będzie na własny koszt przywrócić środowisko do stanu poprawnego funkcjonowania, a w przypadku braku takiej możliwości do stanu pierwotnego oraz dostarczenia innego rozwiązania spełniającego wymagania opisane powyżej

III.2 Zasady świadczenia usług Wsparcia producenta

- (1) Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wsparcie Producenta przedmiotu zamówienia opisanego w pkt III.1 powyżej (dalej określanego jako „Producent”) lub autoryzowanego podmiotu współpracującego z Producentem, przez okres 36 miesięcy, **od dnia odbioru** przedmiotu zamówienia opisanego w pkt III.1.
- (2) Zapewnienie usługi wsparcia, obejmuje nieograniczony dostęp do wszystkich udostępnionych przez Producenta aktualizacji, poprawek, komunikatów, subskrypcji, baz sygnatur, dokumentacji technicznej, baz wiedzy oraz instrumentów zgłaszania błędów.
- (3) Dostęp do uaktualnień sygnatur/reguł i poprawek i aktualizacji licencji/oprogramowania będzie realizowany przez konto udostępnione przez Producenta wraz z niezbędnymi danymi logowania, umożliwiającymi samodzielne (bezpośrednio u producenta) pobieranie uaktualnień sygnatur/reguł oraz poprawek i aktualizacji oprogramowania w ramach posiadanej licencji oraz umożliwiającymi zakładanie zgłoszeń serwisowych.



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Pozostałe warunki realizacji Zamówienia zostały opisane w Projektowanych postanowieniach umowy, które zawarte są w rozdziale III SWZ.