

Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

Przedmiotem zamówienia jest dostawa rocznej (12 miesięcy) subskrypcji oprogramowania Sonatype Nexus Repository PRO, obejmujące parametry eksploatacyjne:

- a. Max Components – nie mniej niż 100 000 komponentów,
- b. Max Requests per Month – nie mniej niż 40 000 000 żądań miesięcznie.

które:

- 1. posiada gotowe do użycia następujące funkcjonalności:
 - a. przechowywanie i udostępnianie artefaktów (repozytoria Maven, npm, NuGet, Docker, Python, Ruby, Go i inne),
 - b. zarządzanie cyklem życia artefaktów z wykorzystaniem polityk retencji, staging/release i cleanup,
 - c. obsługa trybu wysokiej dostępności (High Availability – Active-Active) z możliwością równoległego działania wielu instancji,
 - d. replikacja i proxy repozytoriów, w tym obsługa tzw. Smart Proxy,
 - e. mechanizmy bezpieczeństwa: zaawansowane RBAC, integracja z LDAP/AD/SSO, szyfrowanie transmisji, audyt działań użytkowników,
 - f. obsługa ponad 100 tysięcy artefaktów przechowywanych na repozytorium w aktualnych wersjach,
 - g. pełne wsparcie procesów CI/CD oraz integrację z systemami typu Bamboo, Jenkins, GitLab CI/CD, OpenShift, Kubernetes,
 - h. monitorowanie i raportowanie stanu repozytoriów oraz integrację z zewnętrznymi systemami monitoringu.
- 2. dostosowane jest do:
 - a. pracy w środowisku kontenerowym (Kubernetes / OpenShift) z możliwością zarządzania przy użyciu natywnych mechanizmów platformy,
 - b. wdrożenia on-premise w infrastrukturze Zamawiającego
 - c. integracji z systemami CI/CD (Bamboo, Jenkins, GitLab CI/CD, OpenShift Pipelines),
 - d. integracji z systemami monitoringu (Prometheus, Grafana).

W ramach dostawy licencji, Wykonawca w uzgodnionym terminie przypadającym w ciągu 5 dni roboczych od zawarcia Umowy zapewni Zamawiającemu zdalne wsparcie przy aktywacji subskrypcji na środowisku Zamawiającego.

W ramach licencji Zamawiający otrzymuje:

- a. niewyłączne prawo korzystania z oprogramowania przez okres subskrypcji,
- b. dostęp do pełnej dokumentacji technicznej,

- c. prawo do aktualizacji i poprawek bezpieczeństwa,
- d. prawo do wsparcia technicznego producenta przez okres obowiązywania licencji.