

**Wszyscy Wykonawcy/Dostawcy**

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z późn. zm.), Zamawiający przekazuje treść pytań wykonawców wraz z udzielonymi wyjaśnieniami:

**Pytanie 1, Rozdział XV, str 22. Biblioteka taśmowa**

Zamawiający wskazał wymóg obsługi biblioteki taśmowej w standardzie LTO-8 z portem SFF-8644. Maksymalny transfer napędu LTO-8 po kompresji danych wynosi do 900 MB/s

Interfejs **SFF-8088** zapewnia efektywną przepustowość na poziomie **ok. 2 400 MB/s**, co gwarantuje ponad dwukrotny zapas wydajności względem maksymalnych możliwości przesyłowych napędu LTO-8. Zastosowanie karty ze złączem SFF-8088 w żaden sposób nie powstrzymuje ani nie ogranicza wydajności operacji tworzenia kopii zapasowych na napędach LTO-8.

Ponadto na rynku urządzeń taśmowych zdecydowana większość bibliotek oraz napędów taśmowych posiada natywne porty wejściowe w standardzie SFF-8088. Ograniczenie typu złącza na karcie wyłącznie do SFF-8644 bez uwzględnienia specyfiki interfejsu samej biblioteki taśmowej oraz parametrów LTO-8 zawęży katalog dostępnych rozwiązań sprzętowych, co może naruszać zasadę uczciwej konkurencji. Dopuszczenie złącza SFF-8088 pozwoli na zaoferowanie w pełni optymalnego i wydajnego rozwiązania przy jednoczesnym zachowaniu konkurencyjności cenowej.

Zwracamy z się z prośbą o dopuszczenie złącza SFF-8644 oraz zastosowanie dedykowanego kabla do podłączenia z serwerem (SFF-8644 B à SFF-8088)

## Odpowiedź 1

**Zamawiający dopuszcza zastosowanie złącza SFF-8088 wraz z dostarczeniem dedykowanego kabla, który będzie kompatybilny z dostarczonym serwerem do kopii zapasowej.**

## Pytanie 2 Odnosząc się do pkt XXIII.

Czy Zamawiający wymaga 4 kabli i 4 wkładek łącznie dla wszystkich 4 przełączników, czy dla każdego z osobna?

## Odpowiedź 2

**Zamawiający wymaga dostarczenie 4 kabli DAC i 4 wkładek łącznie dla wszystkich 4 przełączników.**

## Pytanie 3 XII. Profesjonalna usługa wdrożenia dla systemu operacyjnego

- Konfiguracja monitoringu zdarzeń AD

Prosimy o potwierdzenie, czy w ramach tego punktu Zamawiający wymaga integracji z systemami agregacji logów (SIEM)?

- Testy wydajnościowe i obciążeniowe kontrolerów domeny

Prosimy o doprecyzowanie, co Zamawiający rozumie przez testy wydajnościowe i obciążeniowe kontrolerów domeny?

- Zmiana nazwy domeny

Prosimy o doprecyzowanie zakresu zmiany nazwy domeny.

### Odpowiedź 3

Zamawiający potwierdza, że pod „Konfiguracja monitoringu zdarzeń AD” rozumie integrację z systemem SIEM.

Zamawiający poprzez testy wydajnościowe i obciążeniowe kontrolerów domeny rozumie weryfikację poprawności działania kontrolerów domeny pod czas typowego oraz maksymalnego obciążenia kontrolerów. Wielkość obciążenia musi odpowiadać wielkości infrastruktury Zamawiającego.

Zakresem prac dla zmiany nazwy domeny jest wykonanie wszystkich czynności, które są niezbędne do poprawnej zmiany nazwy domeny AD, tj. dodanie stref DNS, zmiana konfiguracji nazwy domeny, przeprowadzenie testów poprawności działania, usunięcie starej nazwy domeny AD.

**Pytanie 4 XX. Usługa wdrożenia dla rozbudowy oprogramowania antywirusowego o nowe moduły**

- Czy Zamawiający dopuszcza wykluczenie modułu Zarządzanie podatności w przypadku wdrożenia w modelu on-prem?
- Czy Zamawiający dopuszcza możliwość brak możliwości pełnej migracji urządzeń agentów bez utraty historii i polityk w przypadku wdrożenia w modelu chmurowym?

Uzasadnienie: Spełnienie tego wymogu jest niemożliwe, ponieważ migracja z ESET PROTECT On-Prem do chmury polega jedynie na eksporcie samych obiektów konfiguracyjnych, a nie na przeniesieniu lokalnej bazy danych SQL.

### Odpowiedź 4

W przypadku braku modułu Zarządzania podatnościami oferowanego oprogramowania antywirusowego w przypadku wdrożenia w modelu on-perm, Zamawiający dopuszcza wdrożenie oprogramowania w modelu chmurowym lub modelu hybrydowym. Zamawiający

dopuszcza w przypadku migracji do modelu chmurowego na przeniesienie samej konfiguracji bez lokalnej bazy danych SQL.

#### **Pytanie 5 XXIX. Wdrożenia Klucze Sprzętowe U2F**

- Integracja z Active Directory Domain Services - Prosimy o doprecyzowanie, co Zamawiający rozumie przez integrację z Active Directory Domain Services.

Uzasadnienie: OPZ nie definiuje zakresu wymaganej integracji.

- Integracja kluczy sprzętowych FIDO2/U2F z systemem wieloskładnikowego uwierzytelniania - Prosimy o wskazanie systemów, z które będą objęte integracją kluczy sprzętowych FIDO2/U2F.

Uzasadnienie: OPZ nie zawiera listy systemów objętych integracją.

#### **Odpowiedź 5**

Poprzez integrację z AD DS zamawiający rozumie integrację kluczy sprzętowych z AD DS przy wykorzystaniu oprogramowania antywirusowego jako drugi składnik logowania do systemów Windows.

Integracją objęte ma być logowanie do systemów Windows z wykorzystaniem AD DS i funkcji oprogramowania antywirusowego.