

Załącznik nr 7 - Uzasadnienie braku podziału zamówienia na części

ZNAK SPRAWY: ZK-TOS.252.5.2026

Dot.: Zamówienia pod nazwą „**Wzmocnienie systemu cyberbezpieczeństwa w Zakładzie Komunalnym w Dębem Wielkim**” (projekt „Cyberbezpieczne Wodociągi”, C3.1.1. Cyberbezpieczeństwo - CyberPL, Krajowy Plan Odbudowy i Zwiększania Odporności)

Zamawiający – Zakład Komunalny w Dębem Wielkim – odstąpił od podziału zamówienia na części z uwagi na opisane poniżej przesłanki o charakterze technicznym, technologicznym, organizacyjnym oraz prawno-finansowym.

1. Zależności technologiczne oraz integralność sprzętu i oprogramowania

W ramach postępowania dostarczony zostanie sprzęt fizyczny (m.in. serwery fizyczne klastra HA, urządzenia UTM, EDR z XDR, przełączniki szkieletowe i dostępowe) oraz zaawansowane oprogramowanie systemowe i dziedzinowe.

Ze względów technologicznych i wykonawczych sprzęt oraz zainstalowane na nim oprogramowanie muszą być skonfigurowane łącznie – bez odpowiedniego oprogramowania sprzęt jest bezużyteczny, i odwrotnie. Wdrożenie ma na celu stworzenie zintegrowanego środowiska serwerowo-sieciowego odpornego na awarie pojedynczych elementów (HA) i połączonego siecią 10Gb. Zamawiany sprzęt tworzy dedykowaną infrastrukturę teleinformatyczną, która wyłącznie wraz z oprogramowaniem stanowi spójną i niepodzielną całość.

2. Trudności techniczne, ryzyko rozmycia odpowiedzialności i gwarancji

Podział zamówienia na części groziłby nadmiernymi trudnościami technicznymi w związku z potrzebą skoordynowania działań różnych wykonawców realizujących wspólnie poszczególne elementy.

- **Kompatybilność i konfiguracja:** W przypadku podziału wykonawca części oprogramowania musiałby dostosowywać się do sprzętu dostarczanego przez inny podmiot. Wykonawca części sprzętowej nie posiadałby wiedzy na temat dokładnych wymogów technologicznych oprogramowania oferowanego przez drugi podmiot (np. typów aplikacji, użytych architektur), co stwarzałoby realne ryzyko dostarczenia infrastruktury niekompatybilnej lub niedostosowanej do potrzeb systemu.
- **Gwarancja i ingerencja w konfigurację:** Zmiany konfiguracji dokonywane przez wykonawcę oprogramowania na sprzęcie innego dostawcy mogłyby prowadzić do sporów dotyczących utraty gwarancji producenta sprzętu.
- **Podwójna wycena i wzrost kosztów:** Wykonawcy w celu zabezpieczenia się przed ryzykiem nieoptymalnej konfiguracji lub braku kompetencji drugiego podmiotu podwyższyliby ceny ofertowe. Zaistniałoby również ryzyko podwójnego szacowania kosztów konfiguracji i parametryzacji.
- **Jednolita odpowiedzialność (brak rozmycia odpowiedzialności):** Wykonywanie całego zamówienia przez jeden podmiot gwarantuje, że Wykonawca odpowiedzialny za całość wdrożenia i serwisu gwarancyjnego nie będzie mógł obarczać winą za ewentualne niepowodzenia lub opóźnienia dostawcy drugiej części zamówienia.

3. Ramy czasowe i wymogi projektu finansowanego z KPO / Grantu

Projekt realizowany jest w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (C3.1.1. Cyberbezpieczeństwo - CyberPL). Nakłada to na Zamawiającego rygorystyczne ramy czasowe w

zakresie wykonania wdrożenia, spełnienia wskaźników projektu oraz rozliczenia dotacji. Ewentualne niepowodzenie lub opóźnienie w realizacji jednej z części zamówienia (np. z powodu przedłużających się procedur przetargowych lub braku kompatybilności urządzeń) zagrażałoby terminowej realizacji całego przedsięwzięcia, co skutkowałoby ryzykiem utraty dofinansowania i koniecznością zwrotu środków. Jednolity wykonawca pozwala na sprawną organizację harmonogramu prac i bieżącą reakcję na ewentualne trudności.

4. Bezpieczeństwo informacji

Zamówienie dotyczy kluczowych systemów z zakresu podnoszenia poziomu cyberbezpieczeństwa infrastruktury krytycznej Zamawiającego. Powierzenie realizacji zamówienia jednemu sprawdzonemu Wykonawcy ogranicza krąg podmiotów i osób posiadających dostęp do poufnych informacji dotyczących architektury sieci, schematów adresacji, reguł zapór sieciowych UTM/WAF czy haseł dostępowych.

Podsumowując, brak podziału zamówienia na części jest w pełni uzasadniony potrzebą zapewnienia należytej jakości, integralności technicznej, sprawności wykonania oraz bezpieczeństwa realizowanego projektu.