

PNOŚ.271.14.1.2025.2

Trzebielino, dnia 28.03.2025 r.

Strona internetowa Zamawiającego

Dot. zamówienia publicznego pn. *Wzmocnienie krajowego systemu cyberbezpieczeństwa konkurs grantowy w ramach Projektu grantowego „Cyberbezpieczny Samorząd” - Dostawa sprzętu IT podnoszącego poziom cyberbezpieczeństwa Gminy Trzebielino wraz z usługami z zakresu cyberbezpieczeństwa*, znak sprawy: PNOŚ.271.14.2025.2

- **Ogłoszenie o zamówieniu** zostało zamieszczone w BZP na stronie portalu internetowego Urzędu Zamówień Publicznych w dniu 24.03.2025 r. pod nr 2025/BZP 00159255/01

Na podstawie art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2024r., poz. 1320), zwana dalej „ustawą Pzp”, Zamawiający informuje, że wniesiono pytania dot. ww. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego i udziela na nie odpowiedzi.

1. Treść zapytań do Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) wraz z wyjaśnieniami:**Pytanie.1**

Zamawiający zgodnie z OPZ oczekuje:

Serwer I

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i instalacja klastra pracy awaryjnej urzędu składającego się z 2 serwerów wraz z systemem operacyjnym.

Dostarczony system operacyjny zgodny z istniejącą infrastrukturą serwerową. Licencja na Windows Server Standard w najnowszej dostępnej wersji. Dwie licencje pokrywające wszystkie fizyczne rdzenie serwera, pozwalające na uruchomienie oprogramowania na maksymalnie 4 maszynach wirtualnych. Nośnik

fizyczny umożliwiający instalację systemu operacyjnego.

- Dostarczone licencje dostępowe CAL 30 sztuk w wersji na urządzenie.
- Dostarczone licencje dostępowe CAL 10 sztuk w wersji na użytkownika.

", wobec powyższego mam dwa pytania:

- a) czy Zamawiający na nowym mocnym serwerze (Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym, Na płycie głównej powinny znajdować się minimum 32 sloty przeznaczone do instalacji pamięci, RAM 64GB) chce obsługiwać aplikacje dziedzinowe i bazy danych pod aplikacje dziedzinowe (wykorzystywać je do codziennej pracy Urzędu)?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający kupuje nowe serwery z przeznaczeniem między innymi pod systemy dziedzinowe wykorzystywane w codziennej pracy urzędu.

- b) jeśli tak to czy wykonawca będzie również zobowiązany do migracji ze starych serwerów oprogramowania do maszyn wirtualnych na nowym serwerze (jest to na tyle ważne z uwagi na przestoje pracy Urzędu podczas migracji i dostępu niektórych pracowników w celu przetestowania takiej migracji)?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający oczekuje, że wykonawca dokona migracji ze starych serwerów do nowych maszyn wirtualnych. Wykonawca robi to w taki sposób, aby nie było niepotrzebnego przestoju w pracy urzędu. Istnieje możliwość pracy po godzinach pracy urzędu jeśli było by to wymagane do sprawnego zmigrowania takich danych.

Pytanie.2

Zamawiający zgodnie z OPZ oczekuje:

Serwer II

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i instalacja klastra pracy awaryjnej urzędu składającego się z 2 serwerów wraz z systemem operacyjnym.

Dostarczony system operacyjny zgodny z istniejącą infrastrukturą serwerową. Licencja na Windows Server Standard w najnowszej dostępnej wersji. Dwie licencje pokrywające wszystkie fizyczne rdzenie serwera, pozwalające na uruchomienie oprogramowania na maksymalnie 4 maszynach wirtualnych.



", wobec powyższego mam dwa pytania:

a) czy Zamawiający na nowym mocnym serwerze (Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym, Na płycie głównej powinny znajdować się minimum 32 sloty przeznaczone do instalacji pamięci, RAM 64GB) chce obsługiwać aplikacje dziedziczne i bazy danych pod aplikacje dziedziczne (wykorzystywać je do codziennej pracy Urzędu)?

b) jeśli tak to czy wykonawca będzie również zobowiązany do migracji ze starych serwerów oprogramowania do maszyn wirtualnych na nowym serwerze (jest to na tyle ważne z uwagi na przestoje pracy Urzędu podczas migracji i dostępu niektórych pracowników w celu przetestowania takiej migracji)?

Odpowiedź: *Zamawiający informuję, że Serwer II ma pełnić rolę redundantną w stosunku do Serwera I*

Pytanie.3

Zamawiający zgodnie z OPZ oczekuje:

Dostawa Serwera w obudowie typu Tower – 1 szt.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i instalacja klastra pracy awaryjnej urzędu składającego się z 2 serwerów wraz z systemem operacyjnym.

Dostarczony system operacyjny zgodny z istniejącą infrastrukturą serwerową. Licencja na Windows Server Standard w najnowszej dostępnej

wersji. Dwie licencje pokrywające wszystkie fizyczne rdzenie serwera,

pozwalające na uruchomienie oprogramowania na maksymalnie 4 maszynach wirtualnych. Nośnik fizyczny umożliwiający instalację systemu

operacyjnego.

- Dostarczone licencje dostępowe CAL 10 sztuk w wersji na urządzenie.

- Dostarczone licencje dostępowe CAL 10 sztuk w wersji na użytkownika

", wobec powyższego mam dwa pytania:

a) czy Zamawiający na nowym mocnym serwerze (Zainstalowany jeden procesor min. 8-rdzeniowy klasy x86, min.

3.2GHz., RAM 128GB) chce obsługiwać aplikacje dziedziczne i bazy danych pod aplikacje dziedziczne (wykorzystywać je do codziennej pracy Urzędu)?

b) jeśli tak to czy wykonawca będzie również zobowiązany do migracji ze starych serwerów oprogramowania do maszyn wirtualnych na nowym serwerze (jest to na tyle ważne z uwagi na przestoje pracy Urzędu podczas migracji i dostępu niektórych pracowników w celu przetestowania takiej migracji)?

Odpowiedź: *W przypadku tego serwera Zamawiający oczekuje wyłącznie dostawy urządzenia.*

Pytanie.4

Ilość lokalizacji jednostek audytowanych (adres, adresy)

Odpowiedź: *Jedna jednostka, ul Wiejska 15 77-235 Trzebielino*

Pytanie.5

Ilość wszystkich pracowników organizacji (dane poniżej warto rozgraniczyć na każdą lokalizację z osobna (jeśli jest ich kilka):

Odpowiedź: *18 pracowników*

Pytanie.6

Ilość wszystkich hostów podłączonych do sieci (komputery, urządzenia serwerowe, urządzenia sieciowe jak np. drukarki, routery, przełączniki, Access Pointy, urządzenia VoIP etc.). W tym rozgraniczyć:

a. Ilość komputerów (również przenośnych)

b. Ilość serwerów (fizycznych, wirtualnych)

c. Ilość pozostałych urządzeń podłączonych do sieci

Odpowiedź: *Zamawiający informuje;*

a. 20

b. 2 fizyczne, 1 wirtualny na chwilę obecną, zmiana po instalacji nowego sprzętu z przetargu

c. 15

Pytanie.7

Jaki budżet brutto został przez Państwa przewidziany we wniosku grantowym?

Odpowiedź: *W ramach SZBI i audytu przeznaczyliśmy 11.650,00 zł brutto*



Pytanie.8

Czy pod pojęciem "testy podatności" rozumieją Państwo pełne zewnętrzne i wewnętrzne testy penetracyjne na wszystkich hostach, podsięciach i adresach zewnętrznych oraz we wszystkich lokalizacjach, czy rozumieją Państwo pod tym pojęciem bardziej tylko automatyczne badanie podatności oprogramowaniem typu Nessus Professional lub podobnym?

Odpowiedź: W odpowiedzi na zadane pytanie informujemy, że pod pojęciem „testy podatności” rozumiemy przeprowadzenie pełnych zewnętrznych oraz wewnętrznych testów penetracyjnych, testów podatności, obejmujących wszystkie wskazane hosty, podsieci, adresy zewnętrzne oraz wewnętrzne. Testy mogą być realizowane przy użyciu specjalistycznych narzędzi przeznaczonych do tego typu zadań, zamawiający nie wskazuje konkretnych, ani przykładowych produktów, który użyć ma wykonawca.

Jednocześnie zaznaczamy, iż w ramach tych testów oczekujemy uwzględnienia zachowań pracowników, w ich rutynowej pracy oraz związanych z nimi potencjalnych podatności. Oznacza to konieczność analizy ryzyka wynikającego z codziennych czynności pracowników oraz ich potencjalnego wpływu na poziom bezpieczeństwa organizacji.

Raport z testów powinien zawierać szczegółowy opis wykrytych podatności technicznych i organizacyjnych, klasyfikację ryzyka oraz zalecenia dotyczące ich usunięcia wraz ze wskazaniem dalszych działań naprawczych.

Pytanie.9

Ilość adresów zewnętrznych

Odpowiedź: Jeden adres zewnętrzny

Pytanie.10

Ilość podsieci (jaki zakres maski każdej podsieci?)

Odpowiedź: Trzy podnieci maska /24

Pytanie.11

Czy wszystkie hosty, podsieci, adresy z pytań 3, 5 i 6 mają podlegać testom czy wybrana przez Państwa próba? Jeśli próba proszę podać ilości.

Odpowiedź: Wszystkie hosty mają podlegać testom.

Pytanie.12

Ilość serwerowni i ich lokalizacja?

Odpowiedź: Jedna serwerownia pod podanym adresem w odpowiedzi na pytanie nr 4.

Pytanie.13

Czy mają Państwo wdrożoną Active Directory?

Odpowiedź: Wdrożono Active Directory

Pytanie.14

Jeśli lokalizacji jest kilka, to czy testy da się wykonać z poziomu Centrali, czy trzeba fizycznie odwiedzić każdą lokalizację? Jak lokalizacje są połączone ze sobą sieciowo?

Odpowiedź: Jest jedna lokalizacja.

Pytanie.13

Jaką dokumentację bezpieczeństwa aktualnie Państwo posiadają (np. polityka bezpieczeństwa informacji, polityka zarządzania incydentami, polityka szacowania ryzyka, instrukcja zarządzania incydentami, polityka ciągłości działania itp. dokumenty, proszę wymienić). Kiedy była ostatni raz aktualizowana?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że posiada: politykę bezpieczeństwa informacji – 2018 r., instrukcję zarządzania systemem informatycznym- 2018 r., plan ciągłości działania- 2019 r., ostatnia aktualizacja 2023r.

Pytanie.14

Proszę o odpowiedź na poniższe pytanie:

Dotyczy: Części III, zadanie II.1.5 Dostawa i instalacja klastra pracy awaryjnej urzędu składającego się z 2 serwerów wraz z systemem operacyjnym.– 1 szt. , a) Serwer I i b) Serwer II, poz. Gniazda PCI:

CZY W ZWIĄZKU Z TYM, ŻE KARTY SIECIOWE W PRZYPADKU w/w SERWERÓW MOGĄ ZOSTAĆ ZAINSTALOWANE JAKO ADAPTERY PŁYTY GŁÓWNEJ (SPECJALNE ZŁĄCZA DEDYKOWANE DLA KART SIECIOWYCH) ZAMAWIAJĄCY DOPUŚCI 1 WOLNE (NIEOBSADZONE) ZŁĄCZE PCI-X. ZAMIAST WYMAGANYCH 3 SZT. ZŁĄCZY PCI-X?





Fundusze Europejskie
na Rozwój Cyfrowy



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



CENTRUM
PROJEKTÓW
POLSKA
CYFROWA

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza w/w rozwiązanie.

2. Zamawiający oświadcza oraz informuję, że:

- Niniejsza informacja stanowi integralną część SWZ
- Niniejszą informację Zamawiający zamieścił na stronie internetowej prowadzonego postępowania <https://platformazakupowa.pl/pn/trzebielino> oraz <https://bip.trzebielino.pl>

Wójt Gminy

mgr Daniel Chwarzyński



Cyberbezpieczny
Samorząd