

**Do wszystkich wykonawców
Uczestniczących
w szacowaniu wartości zamówienia**

dotyczy Zapytania w celu ustalenia szacowanej wartości zamówienia w przedmiocie:

„Zakup systemu zarządzania dostępem do sieci NAC”

W związku z faktem, iż w przedmiotowym zapytaniu wpłynęły pytania od Wykonawców w odniesieniu do treści Opisu Przedmiotu Zamówienia, Zamawiający przytacza treść pytań i udziela odpowiedzi:

Lp.	Zakres	Pytania/wykluczenia:	Odpowiedź
1.	3.3. Skonfigurowanie logowania zdarzeń na Systemie i umożliwienia zapisywania ich na zewnętrznym serwerze logowania udostępnionym przez Zamawiającego (możliwość zapisywania/eksportu logów w formacie Syslog/CEF/EventLog).	- Czy zamawiający dopuści do postępowania system który ma możliwość zapisywania/eksportu logów w formatach Syslog/CEF/SNMP Trap, usuwając wymóg na format EventLog.	Zamawiający akceptuje dopuszczenie logów w formacie Syslog/CEF/SNMP Trap.
2.	4.1.11. System powinien obsługiwać automatyczny/zaplanowany transfer logów z agentów w celu archiwizacji.	- Czy zamawiający dopuści rozwiązanie w którym agent wysyła zdarzenia jedynie w sposób automatyczny – gdy tylko log się pojawi jest przesyłany do systemu zarządzającego?	Tak, Zamawiający dopuszcza możliwość stałego automatycznego wysłania po stworzeniu wpisu w logu
3.	4.1.16. W przypadku dostępu do Internetu System ma umożliwiać aktualizację automatyczną jak również ręczną z poziomu panelu zarządzania Systemem.	- Czy zamawiający dopuści rozwiązanie które w przypadku dostępu do Internetu zezwala jedynie na ręczną aktualizację panelu zarządzania systemem – ręczna aktualizacja pozwala uniknąć niezaplanowanej aktualizacji systemu.	Zamawiający akceptuje możliwość tylko ręcznego wywołania aktualizacji.



4.	4.3. Obligatoryjne funkcjonalności Systemu.	Czy zamawiający wymaga aby System zapewniał integrację z platformami typu Firewall w ramach której: a. możliwy jest import stanu sesji urządzeń końcowych z platformy Firewall i wykorzystanie tych informacji jako danych wejściowych w konfiguracji metod profilowania urządzeń końcowych. b. możliwe jest wykorzystanie funkcji rozpoznawania urządzeń końcowych przez platformę Firewall jako daną wejściową w konfiguracji metod profilowania urządzeń końcowych.	Tak, Zamawiający dopusza integrację rozwiązania z systemem klasy Firewall.
5.	4.3.3. System musi umożliwiać uwierzytelnianie tożsamości i urządzeń końcowych za pomocą wewnętrznej bazy i/lub zewnętrznych systemów autoryzacji w tym OpenLDAP, Microsoft ActiveDirectory, , WebServices/API, Radius, relacyjnych baz danych: min MySQL, MSSQL, MariaDB, PostgreSQL, Oracle, ODBC.	Czy zamawiający dopuści rozwiązanie które umożliwia uwierzytelnianie tożsamości i urządzeń końcowych za pomocą wewnętrznej bazy i/lub zewnętrznych systemów autoryzacji w tym OpenLDAP, Microsoft ActiveDirectory?	Tak, zamawiający dopuszcza możliwość uwierzytelniania z zewnętrznych systemów OpenLDAP i MS ActiveDirectory.
6.	4.3.7. System musi mieć możliwość obsługi wielu PKI dla różnych grup użytkowników.	- Czy zamawiający zgodzi się aby wymagana funkcjonalność była możliwa do implementacji za pomocą użycia dodatkowego systemu dostarczonego wraz z rozwiązaniem jako wirtualna maszyna zainstalowana na zasobach zamawiającego?	Zamawiający oczekuje spełnienia ww. funkcjonalności. Dopuszczalne jest wykorzystanie dodatkowego systemu.
7.	4.3.8. System musi posiadać możliwość identyfikacji urządzeń końcowych z wykorzystaniem MUD (Manufacturer Usage Description) zgodnie ze standardem IETF i RFC 8520.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmienia oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznacza je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.



8.	4.3.9. System musi posiadać mechanizm podglądu, tworzenia map graficznych umiejscowienia urządzeń sieciowych, końcowych, gniazdek internetowych z możliwością podziału logicznego na budynki, pokoje oraz węzły sieciowe.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
9.	4.3.15. System musi zapewniać funkcjonalność wizualizacji konfiguracji podsieci IP oraz przypisania jej do jednostek.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
10.	4.3.16. System musi wspierać funkcjonalność włączania i wyłączenia podsieci IP, adresów IP bez konieczności usuwania ich z systemu.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
11.	4.3.17. System musi umożliwiać śledzenie atrybutów urządzeń zainstalowanych w sieci, takich jak numer seryjny, etykieta zasobu, wersja zainstalowanego oprogramowania (firmware).	- Czy zamawiający dopuści rozwiązanie który będzie umożliwił umożliwić śledzenie atrybutów urządzeń zainstalowanych w sieci, takich jak numer seryjny, wersja zainstalowanego oprogramowania (firmware).	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
12.	4.3.20. System musi posiadać funkcjonalność wysyłania zdarzeń np. do systemów SIEM minimum protokołem Syslog informacji z serwerów autoryzacji, DHCP, VPN, OTP.	- Czy zamawiający dopuści rozwiązanie które posiada funkcjonalność wysyłania zdarzeń np. do systemów SIEM minimum protokołem Syslog?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
13.	4.3.23. Captive Portal musi umożliwiać obsługę instalacji agentów, dystrybucji certyfikatów użytkowników oraz generowania autokonfiguratorów sieci.	- Czy zamawiający zgodzi się aby wymagana funkcjonalność była możliwa do implementacji za pomocą użycia dodatkowego systemu dostarczonego wraz z rozwiązaniem jako wirtualna maszyna zainstalowana na zasobach zamawiającego?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.



14.	4.3.24. System musi posiadać mechanizm zarządzania uprawnieniami użytkowników, którzy będą mogli rejestrować swoje urządzenia, pobierać certyfikaty, agenty oraz uruchamiać autokonfiguratorów sieci.	- Czy zamawiający zgodzi się aby wymagana funkcjonalność była możliwa do implementacji za pomocą użycia dodatkowego systemu dostarczonego wraz z rozwiązaniem jako wirtualna maszyna zainstalowana na zasobach zamawiającego?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
15.	4.3.27. Captive Portal musi mieć możliwość włączenia dwuskładnikowego uwierzytelniania konta (OTP)	Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
16.	4.3.29. Captive Portal musi posiadać możliwość zmiany hasła kont lokalnych oraz Microsoft Active Directory.	- Czy zamawiający zgodzi się aby wymagana funkcjonalność była możliwa do implementacji za pomocą użycia dodatkowego systemu dostarczonego wraz z rozwiązaniem jako wirtualna maszyna zainstalowana na zasobach zamawiającego?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
17.	4.3.30. Captive Portal musi umożliwiać logowanie typu HotSpot za pomocą kodu dostępu.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
18.	4.3.32. Interfejs graficzny Captive Portalu musi być dostępnym w różnych wersjach językowych (min. w języku angielskim i polskim lub dając możliwość zdefiniowania treści z polskim kodowaniem znaków, polskim, niemieckim, hiszpańskim, francuskim i ukraińskim).	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
19.	4.3.33. Captive Portal musi posiadać możliwość pobrania konfiguracji dla OTP.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.



20.	4.3.34. Captive Portal powinien umożliwiać podgląd ostatnich 10 logowań do sieci.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
21.	4.3.35. Captive Portal powinien umożliwiać zmianę konfiguracji numeru portów HTTP i HTTPS.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
22.	4.3.43.2. DHCP SPAN	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
23.	4.3.43.7. CDP/LLDP	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
24.	4.3.43.9. DNS	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
25.	4.3.43.10. Radius	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
26.	4.3.44.1. Czy system jest aktualny z możliwością automatycznego naprawienia niezgodności	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.



27.	4.3.44.4. Czy jest włączone szyfrowanie dysku systemowego	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
28.	4.3.44.8. Czy w systemie są uruchomione usługi wskazane przez administratora z możliwością automatycznego naprawienia niezgodności	- Czy zamawiający dopuści rozwiązanie które weryfikuje czy w systemie są uruchomione usługi wskazane przez administratora ale bez możliwości automatycznego naprawienia niezgodności.	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
29.	4.3.47. System musi współpracować z serwerem tokenów.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
30.	4.3.48. System musi posiadać mechanizm auto konfiguracji sieci (auto konfiguratorzy sieci) urządzeń końcowych (sieci przewodowej i bezprzewodowej) bez potrzeby angażowania pracowników działu IT dla systemów co najmniej:	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
31.	4.3.49. System musi posiadać możliwość instalacji certyfikatu końcowego użytkownika poprzez mechanizm autokonfiguracji sieci (autokonfiguratorzy sieci).	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
32.	4.3.50. System musi umożliwiać wsparcie dla systemów typu HOT-SPOT oraz serwisami umożliwiającym oferowanie materiałów promocyjnych.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
33.	4.3.51. System musi posiadać wbudowany skaner sieciowy umożliwiający co najmniej weryfikację otwartych portów urządzenia	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.

	końcowego oraz zainstalowany system operacyjny.		
34.	4.3.52. System musi wspierać protokół IPv6 min dla konsoli SSH, komunikacji RADIUS, NTP, SNMP, komunikację z Microsoft Active Directory.	- Czy zamawiający zgodzi się aby wymagana funkcjonalność była możliwa do implementacji za pomocą użycia dodatkowego systemu dostarczonego wraz z rozwiązaniem jako wirtualna maszyna zainstalowana na zasobach zamawiającego?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
35.	4.3.54.4. SNMP	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
36.	4.3.56. System musi umożliwiać uwierzytelnianie SNMP Trap urządzeń końcowych.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
37.	4.3.58.12. Data, czas ważności polityki,	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
38.	4.3.58.13. Wewnętrzny Captive Portal,	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
39.	4.3.65. System musi umożliwiać tworzenie hasła dnia, dla tożsamości zarejestrowanych przez wewnętrzny Captive portal.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.



40.	4.3.66. System musi umożliwiać automatyczną konfigurację parametrów dostępowych do serwerów VPN z poziomu tożsamości.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
41.	4.3.70. System musi umożliwiać automatyczną generację certyfikatów z poziomu tożsamości i urządzeń końcowych.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
42.	4.3.73. System musi umożliwiać integrację z EDUROAM w zakresie autoryzacji użytkowników. System musi umożliwiać przesyłanie zwrotnych parametrów do systemów zewnętrznych i/lub urządzeń sieciowych za pomocą protokołu min. HTTP zawierających min. informacje o identyfikatorze tożsamości, adresie MAC oraz IP.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
43.	4.3.74. Obsługa serwerów certyfikatów CA	- Czy zamawiający zgodzi się aby wymagana funkcjonalność była możliwa do implementacji za pomocą użycia dodatkowego systemu dostarczonego wraz z rozwiązaniem jako wirtualna maszyna zainstalowana na zasobach zamawiającego?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
44.	4.3.75. Obsługa serwerów VPN	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
45.	4.3.76.3. System musi zapewniać przynajmniej następujące funkcjonalności serwera DHCP:	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.

46.	4.3.77. Obsługa serwerów TACACS+	- Czy zamawiający zgodzi się aby wymagana funkcjonalność była możliwa do implementacji za pomocą użycia dodatkowego systemu dostarczonego wraz z rozwiązaniem jako wirtualna maszyna zainstalowana na zasobach zamawiającego?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
47.	4.3.78.1.1.Top 10 uwierzytelnień pomyślnych (zaakceptowanych autoryzacji),	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
48.	4.3.78.1.2.Top 10 autoryzacji odrzuconych,	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
49.	4.3.78.1.3.Top 10 urządzeń sieciowych z największą liczbą autoryzacji,	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
50.	4.3.78.1.4.Top 10 urządzeń sieciowych z największą liczbą autoryzacji odrzuconych,	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
51.	4.3.78.1.5.Top 10 SSID z największą liczbą autoryzacji,	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
52.	4.3.78.1.6.Top 10 SSID z największą liczbą autoryzacji odrzuconych,	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.



53.	4.3.78.1.11.Top 10 unikalnych urządzeń końcowych wg. tożsamości.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
54.	4.3.78.2.2.Top 10 zdarzenia typu error z Sysloga,	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
55.	4.3.78.2.3.Top 10 zdarzenia typu TopSeverity z Sysloga,	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
56.	4.3.78.2.4. Obciążenie serwera Syslog.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
57.	4.3.78.3. Monitoring dla zdarzeń DHCP:	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
58.	4.3.78.4.3. Podział tożsamości ze względu na serwer autoryzacji,	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
59.	4.3.78.5.3. Podział urządzeń ze względu na serwer autoryzacji,	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.



60.	4.3.78.7. Raport stanu systemu (min. szczegółowy dane z nodów systemu, wykorzystanie polityk dostępu, ostatnie krytyczne błędy, niski status komponentów drukarek, ostanie aktywności serwerów autoryzacji, DHCP, urządzeń sieciowych uwzględniający ostatnią aktywność autoryzacji, obciążenie procesora, pamięci, zmiany konfiguracji, obciążenie serwera DHCP, autoryzacji, obciążenia portów – przepustowość, liczby autoryzacji) dostępny min. z poziomu konsoli CLI, interfejsu WWW oraz raportu email.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obowiązkową.
61.	4.3.78.8. Raport ze zdarzeń logowania z informacją o nadanej adresie IP.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obowiązkową.
62.	4.3.78.10. Raport z logów DHCP z informacją o polityce dostępu logowania do sieci.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obowiązkową.
63.	4.3.78.11. System musi posiadać mechanizm graficznego podglądu stanu przełącznika i portów w czasie rzeczywistym.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obowiązkową.
64.	4.3.78.12. System musi wspierać mechanizm graficznego podglądu urządzeń sieciowych działających w stosie.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obowiązkową.



65.	4.3.78.13. System musi wspierać mechanizm graficznego podglądu wykrytych nie-zgodności vlanów w urządzeniach sieciowych działających w środowisku.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
66.	4.3.78.14. System musi wspierać funkcjonalność graficznego monitoringu zasobów zarządzanych drukarek sieciowych.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
67.	4.3.78.15. System musi posiadać mechanizm graficznego podglądu stanu tożsamości oraz urządzeń końcowych w tym podstawowe dane, ostatnia autoryzacja do sieci, wykorzystanie urządzeń końcowych wg tożsamości na dzień, parametry urządzeń końcowych, min: system operacyjny, wersja.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
68.	4.3.78.17. Raport z logów OTP z informacją o poprawnej i błędnej autoryzacji, wysłanego tokenu przez bramkę SMS.	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
69.	4.3.78.18. Raport zdarzeń Microsoft Active Directory, minimum:	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.
70.	4.3.79.2. Alarmy mogą być generowane w sytuacjach, min:	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obligatoryjną.



71.	4.3.79.3. System musi posiadać zestaw narzędzi diagnostycznych dla rozwiązywania problemów, w tym:	- Czy zamawiający zgodzi się na usunięcie powyższego wymagania?	Zamawiający zmieni oczekiwania w zakresie niniejszego wymagania i oznaczy je jako funkcjonalność dodatkową, a nie obowiązkową.
-----	--	---	--

Jednocześnie Zamawiający informuje, że termin przesyłania odpowiedzi na ww. Zapytanie ulega przesunięciu na dzień **6 września 2021r. do końca dnia**. Prosimy o przesłanie odpowiedzi na adres e- mail: m.grabowska@cez.gov.pl

Sporządził: Grabowska-Matczak Magdalena

Centrum e-Zdrowia
ul. Stanisława Dubois 5A
00-184 Warszawa

tel.: +48 22 597-09-27
fax: +48 22 597-09-37
biuro@cez.gov.pl | www.cez.gov.pl

NIP: 5251575309
REGON: 001377706

