

Łódź, dnia 31 stycznia 2023r.

**Wykonawcy uczestniczący w postępowaniu
o udzielenie zamówienia publicznego**

Dotyczy: postępowania prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę serwerów, macierzy dyskowej, urządzeń sieciowych i akcesoriów komputerowych dla Uniwersytetu Łódzkiego - 9/ZP/2023.

INFORMACJA Z OTWARCIA OFERT

1. Zamawiający na podstawie art. 222 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm. - zwanej dalej: ustawa Pzp) przekazuje informacje z otwarcia ofert złożonych w przedmiotowym postępowaniu.

| 9/ZP/2023 | Nazwa Wykonawcy | PotronicsIT Sp. z o.o., 93-465 Łódź | Arete s.c., 91-034 Łódź | TRECOM Łódź Sp. z o.o., 02-908 Warszawa | Boat.Systems Sp. z o.o., 93-101 Łódź | E-Tech s.c. M. Duda, P. Kapusta, 94-102 Łódź |
|------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|---|--------------------------------------|--|
| | | Oferta | Oferta | Oferta | Oferta | Oferta |
| | | Nr 1 | Nr 2 | Nr 3 | Nr 4 | Nr 5 |
| | Cena oferty brutto w zł | - | - | 233 700,- zł. | - | - |
| Część nr 1 | Parametry techniczne | - | - | "Integracja z systemami zewnętrznymi Oprogramowanie obsługuje mechanizm integracji z systemami zewnętrznymi za pomocą protokołu, w tym: Syslog, SNMP Trap, Rest API, w celu wykrywania anomalii, blokowania dostępu do sieci, rozłączania tożsamości/urządzenia końcowego." <hr/> "Integracja z systemami zewnętrznymi Oprogramowanie obsługuje mechanizm rozłączania dostępu do sieci z poziomu interfejsu aplikacji z możliwością określenia dodania tożsamości, urządzenia końcowego, mac adresu do kwarantanny." | - | - |

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | | <p>"Integracja z systemami zewnętrznymi Oprogramowanie obsługuje mechanizm rozłączania sesji m.in SNMP, komend CLI, RADIUS CoA zgodnie z RFC 5176."</p> | |
| | | | <p>"Integracja z systemami zewnętrznymi Oprogramowanie obsługuje integrację z zewnętrznymi rozwiązaniami typu MD m.in.: AirWatch, IBM MaaS, MobileIron, Microsoft Intune, Google G Suite, Famac."</p> | |
| | | | <p>"Integracja z systemami zewnętrznymi Oprogramowanie obsługuje integrację z zewnętrznymi rozwiązaniami typu MD m.in.: AirWatch, IBM MaaS, MobileIron, Microsoft Intune, Google G Suite, Famac."</p> | |
| | | | <p>"Monitoring i audyt urządzeń sieciowych Oprogramowanie obsługuje mechanizm graficznego podglądu stanu przełącznika i portów w czasie rzeczywistym."</p> | |
| | | | <p>"Monitoring i audyt urządzeń sieciowych Oprogramowanie obsługuje mechanizm podglądu wykrytych niezgodności vlan-ów w urządzeniach sieciowych działających w środowisku."</p> | |
| | | | <p>"Monitoring i audyt urządzeń sieciowych Oprogramowanie obsługuje różne typy autoryzacji na pojedynczym porcie urządzenia sieciowego: m.in. autoryzację pojedynczą, autoryzację wielokrotną, uwierzytelnianie urządzeń typu Voice VLAN, równoczesną obsługę różnych typów autoryzacji skonfigurowanych na porcie i/lub autoryzację poprzez portal www."</p> | |
| | | | <p>"Obsługa serwerów certyfikatów CA Oprogramowanie zawiera funkcjonalność zintegrowanego serwera certyfikacji CA (Certificate Authority) oraz umożliwia współpracę z zewnętrznymi serwerami CA."</p> | |
| | | | <p>"Obsługa serwerów certyfikatów CA Funkcja serwera certyfikacji CA umożliwia generowanie i podpisywanie certyfikatów dla tożsamości i urządzeń końcowych."</p> | |
| | | | <p>"Obsługa serwerów certyfikatów CA Funkcja serwera certyfikacji CA umożliwia bezpieczne przechowywanie certyfikatów tożsamości i urządzeń końcowych."</p> | |

| | | | | | | |
|------------|-------------------------|---|---|--|--|---|
| | | | | <p>"Obsługa serwerów certyfikatów CA Funkcja serwera certyfikacji CA umożliwia generowanie certyfikatów za pomocą protokołu SCEP (Simple Certificate Enrollment Protocol)."</p> <p>"Funkcjonalność agenta na urządzeniach końcowych Oprogramowanie umożliwia utworzenie dedykowanego agenta dla systemu MS Windows i Mac OS w celu profilowania urządzenia końcowego i sprawdzenie systemu końcowego pod kątem zgodności z polityką bezpieczeństwa."</p> <p>"Funkcjonalność agenta na urządzeniach końcowych Agent posiada zaimplementowane mechanizmy sprawdzania na urządzeniu końcowym: - czy system operacyjny posiada ostatnie, krytyczne poprawki bezpieczeństwa. - czy włączony jest firewall. - czy jest uruchomiony system antywirusowy i aktualna jest baza sygnatur. - czy jest włączone szyfrowanie dysku systemowego. - czy urządzenie końcowe jest podłączone do domeny Microsoft Active Directory. - czy na dysku znajdują się pliki lub katalogi wskazane przez administratora. - czy w systemie są uruchomione procesy wskazane przez administratora. - czy w systemie są uruchomione usługi wskazane przez administratora z możliwością automatycznego naprawienia niezgodności. "</p> <p>"Funkcjonalność agenta na urządzeniach końcowych Agent posiada mechanizmy wysyłania komunikatów do użytkowników."</p> <p>"Funkcjonalność agenta na urządzeniach końcowych Oprogramowanie umożliwia utworzenie dedykowanego agenta do autokonfiguracji sieci na urządzeniach końcowych z systemami: Microsoft Windows, Mac OS, iOS, Android. Agent ten umożliwia instalację certyfikatu końcowego użytkownika."</p> | | |
| Część nr 2 | Cena oferty brutto w zł | - | - | 141 450,- zł. | 141 544,71 zł. | 183 270,- zł. |
| | Parametry techniczne | - | - | Obudowa o wysokości maksymalnie 4U pozwalająca na instalację powyżej 48 dysków. | Obudowa o wysokości maksymalnie 4U pozwalająca na instalację powyżej 48 dysków | Obudowa o wysokości maksymalnie 4U pozwalająca na instalację powyżej 48 dysków. |

| | | | | | | |
|------------|-------------------------|---------------|---|---|---|---|
| | | | | Dopuszcza się zastosowanie macierzy wraz z jednostką rozszerzającą przy zachowaniu określonej maksymalnej wysokości. Macierz musi być wyposażona w komplet klatek Hot-Swap i innych niezbędnych akcesoriów pozwalających na montaż dysków 2,5". | – ilość dostępnych slotów na dyski: 52 Zastosowano macierzy wraz z jednostką rozszerzającą przy zachowaniu całkowitej wysokości 4U. Macierz wyposażona w komplet klatek Hot-Swap i innych niezbędnych akcesoriów pozwalających na montaż dysków 2,5". | Dopuszcza się zastosowanie macierzy wraz z jednostką rozszerzającą przy zachowaniu określonej maksymalnej wysokości. Macierz musi być wyposażona w komplet klatek Hot-Swap i innych niezbędnych akcesoriów pozwalających na montaż dysków 2,5". |
| Część nr 3 | Cena oferty brutto w zł | 89 839,20 zł. | - | 47 478,- zł. | - | 199 481,40 zł. |
| | Termin płatności - dni | 30 dni | - | 30 dni | - | 30 dni |
| Część nr 4 | Cena oferty brutto w zł | - | - | - | - | 14 199,12 zł. |
| | Parametry techniczne | - | - | - | - | Możliwość uruchomienia urządzenia w trybie pełnego routera o funkcjonalności: Obsługa protokołów IPv4 i IPv6 Funkcjonalność firewall'a: Stateful filtering Filtrowanie po adresach i przedziałach adresów IP, po portach i przedziałach portów Wspieranie Ipv6 Możliwość definiowania reguł opartych o wyszukiwanie wzorców w strumieniach ICMP/TCP/UDP Definiowanie translacji adresów (NAT) źródłowych i docelowych Routing statyczny, Virtual Routing and Forwarding, routing oparty o interfejsy Routing dynamiczny IPv4 (RIP v1/v2, OSPFv2, BGP v4), routing dynamiczny IPv6 (RIPng, OSPFv3, BGP) Bidirectional Forwarding Detection VPNIPSec – tunnel and transport mode, certificate or PSK, AH and ESP security protocols IKEv2 support Point to point tunneling (OpenVPN, PPTP, PPPoE, L2TP, SSTP) |

| | | | | | | |
|---------------|----------------------------|---|---------------|---|---|--|
| | | | | | | Simple tunnels (IPIP, EoIP) IPv4 and IPv6 support Liczba VPN-ów bez ograniczeń licencyjnych bądź programowych VLAN – IEEE802.1q Virtual LAN support, Q-in-Q support |
| Część nr 5 | Cena oferty brutto w zł | - | 10 368,90 zł. | - | - | 8 842,47 zł. |
| | Termin płatności - dni | - | 30 dni | - | - | 30 dni |

Sebastian Rudziński
Kierownik Działu Zakupów UŁ