

DKW.2233.22.2021.HB

Żytkowice, dn. 19 października 2021 r.

Zaproszenie do złożenia oferty

Nazwa zadania: „Dostawa 2 szt. przełączników sieciowych”

Dyrektor Zakładu Karnego w Żytkowicach ogłasza rozpoczęcie procedury mającej na celu wyłonienie Wykonawcy poniższego przedmiotu zamówienia na podanych niżej warunkach.

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego:

Zakład Karny w Żytkowicach – 26-930 Garbatka Letnisko

Telefon: **048 666 10 00** Faks: **48 614 60 30**

Godziny urzędowania: **8.00-16.00**

Adres strony internetowej: www.sw.gov.pl

Adres poczty elektronicznej: zk_zytkowice@sw.gov.pl

II. Opis przedmiotu zamówienia, kod CPV, wymagania stawiane Wykonawcy:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa do Zakładu Karnego w Żytkowicach 2 szt. prze o podanych poniżej parametrach:

Cechy zarządzania	
Typ przełącznika	Zarządzany
Przełącznik wielowarstwowy	L3
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Tak
Zarządzanie przez stronę www	Tak
Klasyfikacja ruchu	Tak
Inspekcja ARP	Tak
Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI)	Tak
Obsługa MIB	BRIDGE-MIB, CISCO-BRIDGE-EXT-MIB, CISCO-BULK-FILE-MIB, CISCO-CABLE-DIAG-MIB, CISCO-CALLHOME-MIB, CISCO-CEF-MIB, CISCO-CIRCUIT-INTERFACE-MIB, CISCO-CONFIG-COPY-MIB, CISCO-CONFIG-MAN-MIB, CISCO-DEVICE-LOCATION-MIB, CISCO-DHCP-SNOOPING-MIB, CISCO-EIGRP-MIB, CISCO-EMBEDDED-EVENT-MGR-MIB, CISCO-ENTITY-FRU-CONTROL-MIB, CISCO-ENTITY-SENSOR-MIB, CISCO-ENTITY-VENDORTYPE-OID-MIB, CISCO-ERR-DISABLE-MIB, CISCO-FLASH-MIB, CISCO-FLOW-MONITOR-MIB, CISCO-FTP-CLIENT-MIB, CISCO-HSRP-EXT-MIB, CISCO-HSRP-MIB, CISCO-IETF-BFD-MIB, CISCO-IETF-PPVPN-MPLS-VPN-MIB, CISCO-IETF-PW-MPLS-MIB, CISCO-IF-EXTENSION-MIB, CISCO-IGMP-FILTER-MIB, CISCO-IMAGE-LICENSE-MGMT-MIB, CISCO-IMAGE-MIB, CISCO-IP-CBR-METRICS-MIB, CISCO-IP-STAT-MIB, CISCO-IP-TAP-MIB, CISCO-IP-URPF-MIB, CISCO-IPSEC-FLOW-MONITOR-MIB, CISCO-IPSEC-MIB, CISCO-IPSEC-PROVISIONING-MIB, CISCO-IPSLA-AUTOMEASURE-MIB, CISCO-IPSLA-ECHO-MIB,

	CISCO-IPSLA-JITTER-MIB, CISCO-L2-CONTROL-MIB, CISCO-L2L3-INTERFACE-CONFIG-MIB, CISCO-LAG-MIB, CISCO-LICENSE-MGMT-MIB, CISCO-LOCAL-AUTH-USER-MIB, CISCO-MAC-NOTIFICATION-MIB, CISCO-MDI-METRICS-MIB, CISCO-MEDIA-METRICS-MIB, CISCO-MEMORY-POOL-MIB, CISCO-MPLS-LSR-EXT-STD-MIB, CISCO-NBAR-PROTOCOL-DISCOVERY-MIB, CISCO-NHRP-EXT-MIB, CISCO-NTP-MIB, CISCO-PAGP-MIB, CISCO-PORT-SECURITY-MIB, CISCO-PORT-STORM-CONTROL-MIB, CISCO-POWER-ETHERNET-EXT-MIB, CISCO-PRIVATE-VLAN-MIB, CISCO-PROCESS-MIB, CISCO-PRODUCTS-MIB, CISCO-RF-MIB, CISCO-RTP-METRICS-MIB, CISCO-RTTMON-ICMP-MIB, CISCO-STACKWISE-MIB, CISCO-STP-EXTENSIONS-MIB, CISCO-SYSLOG-MIB, CISCO-TCP-MIB, CISCO-UDLD-MIB, CISCO-VLAN-IFTABLE-RELATIONSHIP-MIB, ENTITY-MIB, HC-ALARM-MIB, HC-RMON-MIB, IEEE8023-LAG-MIB, IF-MIB, IP-FORWARD-MIB, IP-MIB, LLDP-EXT-MED-MIB, LLDP-MIB, MAU-MIB, MPLS-L3VPN-STD-MIB, MPLS-LSR-STD-MIB, MPLS-VPN-MIB, OLD-CISCO-CHASSIS-MIB, OLD-CISCO-CPU-MIB, OLD-CISCO-INTERFACES-MIB, OLD-CISCO-IP-MIB, OLD-CISCO-MEMORY-MIB, OLD-CISCO-SYS-MIB, OLD-CISCO-TCP-MIB, OLD-CISCO-TS-MIB, POWER-ETHERNET-MIB, RFC1213-MIB, RMON-MIB, RMON2-MIB, SMON-MIB, SNMPv2-MIB, SONET-MIB, TCP-MIB, UDP-MIB
Łączność	
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	24
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	10G Ethernet (100/1000/10000)
Złącze zasilania	Gniazdo wejściowe AC
Sieć komputerowa	
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Obsługa 10G	Tak
Technologia okablowania Copper Ethernet	10BASE-T, 10GBASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Pełny duplex	Tak
przekierowywanie IP	Tak
Pozycja routingu	3000
Podpora kontroli przepływu	Tak
Protokół drzewa rozpinającego	Tak
Obsługa sieci VLAN	Tak
Liczba VLANs	4096
Przekazanie (audycja) Danych	
Przepustowość rutowania/przełączania	128 Gbit/s
Prędkość przekazywania	95,23 Mpps
Wielkość tabeli adresów	16000 wejścia
Zgodny z Jumbo Frames	Tak
Rozszerzenie Jumbo Frames	9198
Pamięci bufora pakietów	6 MB
Ochrona	
Lista kontrolna dostępu (ACL)	Tak
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	128-bit AES
Funkcje Multicast	
Obsługa Multicast	Tak
Tablica adresów MAC (multicast)	1000 wejścia
Wpisy multicast IPv4	3000
Wpisy multicast IPv6	1500
Protokoły	
Protokoły zarządzające	SNMPv1/v2c/v3
Protokół wybierania drogi	CDP, EIGRP, OSPF, RIP, VRRP
Design	
Kolor produktu	Szary
Standardy EMC	47 CFR Part 15, CISPR 22 Class A, CISPR 32 Class A, CNS 13438, EN 300 386, EN 55022 Class A, EN 55032 Class A, EN61000-3-2, EN61000-3-3, ICES-003 Class A, KN 32, TCVN

	7189 Class A, V-3 Class A, CISPR 24, EN 300 386, EN 55024, KN 35, TCVN 7317
Certyfikaty	RoHS, IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1, EN 60950-1, AS/NZS 60950.1
Praca	
Typ pamięci	DRAM
Pojemność pamięci wewnętrznej	2000 MB
Wielkość pamięci flash	4000 MB
Zarządzanie energią	
Zasilacz dołączony	Tak
Ilość jednostek zasilania	1
Napięcie wejściowe AC	100 - 240 V
Częstotliwość wejściowa AC	50 - 60 Hz
Prąd wejściowy	1.6 - 0.7 A
Pobór mocy	600 W
Maksymalne zużycie mocy	740 W
Zasilanie przez Ethernet	
Obsługa PoE	Tak
Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów	24
Warunki zewnętrzne	
Zakres temperatur (eksploatacja)	-5 - 45 °C
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 - 70 °C
Zakres wilgotności względnej	5 - 90%
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	0 - 3000 m
Waga i rozmiary	
Szerokość produktu	445 mm
Głębokość produktu	288 mm
Wysokość produktu	44 mm
Licencja cisco DNA	36 miesięcy

- Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy (data produkcji nie starsza niż 2020 r.), kompletny, wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych i prawnych. Dodatkowo powinien mieć trwale naniesione oznaczenie nazwy, modelu, producenta i roku produkcji.
- Wykonawca dostarczy na własny koszt i ryzyko zamawiane urządzenie do siedziby Zamawiającego.
- Kod CPV: **32420000-3**

III. Termin i miejsce wykonania zamówienia:

- Termin dostawy: do 15.11.2021 R.
- Dostawa: Zakład Karny w Żytkowicach, Żytkowice 1, 26-930 Garbatka-Letnisko.

IV. Warunki płatności (termin, forma):

- Płatność za przedmiot zamówienia nastąpi w przeciągu 30 dni od momentu otrzymania przez ZK Żytkowice prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury po wykonaniu umowy, potwierdzonej protokołem odbioru.

V. Zasady składania ofert:

1. W ofercie należy podać ceny netto, brutto i stawkę podatku VAT za przedmiot zamówienia.
2. Do oferty należy dołączyć oświadczenie odnośnie RODO według wzoru stanowiącego załącznik do niniejszego zaproszenia.
3. Oferta powinna spełniać następujące kryteria:
 - 1) złożenie oferty poprzez stronę internetową **platformazakupowa.pl**, na której dostępny jest formularz ofertowy w wersji elektronicznej,
 - 2) każdy Wykonawca w prowadzonym postępowaniu może złożyć wyłącznie jedną ofertę,
 - 3) cena podana w ofercie winna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego, w tym: podatek od towarów i usług, oraz podatek akcyzowy, cło, transport, opakowanie, oraz inne składniki mające wpływ na wysokość ceny.
4. Koszty opracowania i złożenia oferty ponosi Wykonawca.
5. Osobami uprawnionymi do kontaktów ze strony Zamawiającego są osoby wyznaczone poniżej. Wnioski, zapytania, prośby dotyczące przedmiotu zamówienia można składać poprzez stronę **platformazakupowa.pl**, zapytania dotyczące procedury można składać też pod podanym niżej numerem telefonu:
por. Hubert Bąk – tel. 692 473 103.

VI. Kryteria oceny ofert, sposób wyboru najkorzystniejszej oferty:

1. Kryterium wyboru oferty jest cena (cena – 100%).
2. Ofertą najkorzystniejszą będzie oferta z najniższą ceną, spełniająca wymagania Zamawiającego.
3. Oferty można składać na stronie **platformazakupowa.pl**.
4. Oferty można składać do **25 października 2021 r. do godz. 09:00**.
5. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert wycofać, uzupełnić, bądź zmienić swoją ofertę.
6. Termin związania ofertą wynosi 30 dni od dnia określonego w punkcie 4.
7. Zamawiający, w toku badania i oceny ofert, może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, bądź ich uzupełnienia.
8. Wykonawca przedmiotu zamówienia zostanie wyłoniony spośród nadesłanych w terminie ofert zgodnych z postanowieniami niniejszego zaproszenia do złożenia oferty.

VII. Inne postanowienia:

1. **Zamawiający zastrzega sobie prawo odrzucenia oferty w następujących przypadkach:**
 - 1) gdy oferta jest niezgodna z niniejszym zaproszeniem do złożenia oferty,
 - 2) gdy oferta została złożona po terminie określonym w punkcie VI.4.
 - 3) gdy oferta jest niezgodna z przepisami prawa.
2. **Zamawiający może unieważnić postępowanie gdy:**
 - 1) nie wpłynęły żadne oferty, bądź żadne oferty nie podlegające odrzuceniu,
 - 2) najniższa złożona oferta przekracza kwotę jaką Zamawiający zamierzał przeznaczyć na realizację danego zamówienia,
 - 3) z innych ważnych przyczyn istotnych dla Zamawiającego.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia dodatkowych negocjacji w momencie uzyskania niesatysfakcjonującej ceny za przedmiot zamówienia.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo przerywania niniejszej procedury w każdym momencie bez podania przyczyny.
5. Niniejsze zaproszenie do złożenia oferty nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do udzielenia zamówienia.

VIII. W sprawach nie unormowanych niniejszym zaproszeniem zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego.

DYREKTOR
Zakładu Karnego w Żytkowicach
mgr Robert Wilczyński

