



Departament Informatyzacji

tel. 22 369 23 29 e-mail: sekretariatdinf@gios.gov.pl Ul. Bitwy Warszawskiej 1920 r. 3, 02 – 362 Warszawa

DINF/220 - 68/21/ES

Warszawa, 18 marca 2021 r.

Zapytanie ws. rozeznania rynku na zadanie pt.:

„Zakup przełączników FC oraz licencji”

Zamawiający - Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, ul. Bitwy Warszawskiej 1920r. 3, 02-362 Warszawa, zamierza wszcząć zamówienie publiczne na dostawę urządzeń oraz licencji pozwalających na rozbudowę środowiska informatycznego Zamawiającego.

W związku z tym zwraca się do potencjalnych Wykonawców o wstępne oszacowanie kosztów i czasu wykonania opisanej niżej usługi.

Główny Inspektorat Ochrony Środowiska informuje, że niniejsze zapytanie nie stanowi oferty w rozumieniu art.66 Kodeksu Cywilnego, ani nie jest ogłoszeniem o zamówieniu w rozumieniu ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Informacja ta ma na celu wyłącznie ustalenie wartości szacunkowej poszczególnych zadań. Ostateczny opis przedmiotu zamówienia może się różnić od przedstawionego poniżej.

KOD CPV:

- 32420000-3 Urządzenia sieciowe
- 324240001 Infrastruktura sieciowa
- 726110006 Usługi w zakresie wsparcia technicznego
- 722670004 Usługi w zakresie konserwacji i napraw oprogramowania

Cel i opis zamówienia

1. Cel zamówienia:

Celem zamówienia jest zapewnienie niezbędnego sprzętu teleinformatycznego, który pozwoli na rozbudowę środowiska informatycznego Zamawiającego poprzez zakup przełączników LAN i FC oraz odpowiednich licencji.

2. Zakres zamówienia:

1) Skrócony opis zamówienia

Zamówienie składać się będzie z dostarczenia do siedziby GIOŚ, ul. Bitwy Warszawskiej 1920r. 3, w Warszawie wyspecyfikowanego sprzętu teleinformatycznego (urządzeń).

2) Szczegółowy opis zamówienia

Wykonawca dostarczy sprzęt teleinformatyczny (urządzenia) o następującej specyfikacji:

I. Przełącznik sieciowy – 2 sztuki

Lp.	Obszar wymagań	Minimalne wymagane parametry
1	Specyfikacja techniczna urządzenia	<ul style="list-style-type: none">a. Obudowa dostosowana do montażu w szafie RACK, wysokość 1 RU;b. 24 portów aktywnych portów 10Gbase-T;c. minimum 2 porty 10/25/40/50/100 GbE;d. Wydajność minimum 700 mln pakietów na sekundę;e. Obsługa pełnego przełączania i routing w warstwie 2/3;f. Obsługa standardów IEEE — 802.1, 802.3, RFC — IP, IPv4, IPv6, OSPF, IS-IS, BGP,g. Zarządzanie SNMP, WWW, CLI;h. Znakowanie sieci VLAN, GVRP;i. Obsługa QoS;j. 2 redundantne zasilacze;k. 2 przewody zasilające oraz moduł PDU do montażu w szafie serwerowej;l. Przełącznik musi być objęty 36 miesięcznym okresem gwarancji producenta w trybie onsite z czasem reakcji i naprawy najpóźniej w następnym dniu roboczym od dnia zgłoszenia usterki;m. Serwis gwarancyjny musi obejmować dostęp do poprawek i nowych wersji oprogramowania, które jest elementem zamówienia, w ciągu 36 miesięcy od daty zakupu.n. Przełącznik musi być kompatybilny z przełącznikami, które posiada Zamawiający obecnie tj. Dell EMC S4128T-ON 1U

II. Przełącznik Fibre Channel – 2 sztuki

Lp.	Obszar wymagań	Minimalne wymagane parametry
1	Specyfikacja techniczna urządzenia	<ul style="list-style-type: none">a. Obudowa dostosowana do montażu w szafie RACK, wysokość 1 RU;b. 24 aktywne, uniwersalne (E, F, M, D) porty 16 Gbps (wszystkie włączone i licencjonowane);c. Przełącznik wyposażony w 24 sztuki Hot-pluggable SFP+, złącza LC; 16 Gbps SWL;d. Automatyczne wykrywanie prędkości 2, 4, 8 i 16 Gbps;

		<p>e. Port USB dla pobierania logów systemowych oraz uaktualniania oprogramowania pokładowego</p> <p>f. Przewód zasilający o długości co najmniej 2M;</p> <p>g. Przełącznik musi być objęty 36 miesięcznym okresem gwarancji producenta w trybie onsite z czasem reakcji i naprawy najpóźniej w następnym dniu roboczym od dnia zgłoszenia usterki; Serwis gwarancyjny musi obejmować dostęp do poprawek i nowych wersji oprogramowania, które jest elementem zamówienia, w ciągu 36 miesięcy od daty zakupu.</p> <p>h. Przełącznik musi być kompatybilny z przełącznikami, które posiada Zamawiający obecnie tj. Dell EMC DS-6610B 24P/24P</p> <p>i. Przełącznik musi posiadać aktywne, nieograniczone w czasie licencje typu:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Ports on Demand (aktywowane na 16 portów) b. Extended Fabric c. Trunking d. Fabric Vision
--	--	---

III. Moduły/Wkładki shortwave

4 sztuki modułów/wkładek shortwave:

- 2 sztuki kompatybilne z posiadającymi przez Zamawiającego urządzeniami Dell EMC DS-6610B
- 2 sztuki kompatybilne z urządzeniami zaoferowanymi przez Wykonawcę.

3) Dodatkowe wymagania:

Lp.	Obszar wymagań	Minimalne wymagane parametry
1	Wymagania dodatkowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Urządzenia powinny zostać dostarczone do siedziby GIOŚ – ul. Bitwy Warszawskiej 1920r. 3 w Warszawie do wskazanego przez Zamawiającego pomieszczenia, 2. Konfiguracja i instalacja urządzeń zostanie wykonana przez Zamawiającego. 3. Szczegółowa specyfikacja poszczególnych urządzeń została opisana w punkcie 2 niniejszego zapytania. Dostarczone przez Wykonawcę urządzenia muszą być zgodne z tą specyfikacją oraz muszą spełniać następujące wymagania ogólne: <ul style="list-style-type: none"> a. Urządzenia muszą być fabrycznie nowe, nie mogą być odnawiane, poserwisowe lub powystawowe a także oferowane jako urządzenia innego producenta podczas gdy faktycznie zostały złożone z dostępnych w bezpośredniej sprzedaży komponentów innych producentów. Na dzień złożenia oferty oferowane urządzenia nie mogą być przeznaczone przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.

		<ul style="list-style-type: none"> b. Oferent zobowiązany jest dostarczyć wraz z ofertą kartę produktową oferowanego serwera umożliwiającą weryfikację parametrów oferowanego sprzętu; c. Urządzenia muszą być fabrycznie oznakowane w taki sposób, aby możliwa była jednoznaczna identyfikacja zarówno produktu, jak i producenta. d. Urządzenia muszą być dostarczone w oryginalnych opakowaniach producenta. e. Dostarczone urządzenia powinny być zgodne z europejskimi dyrektywami RoHS i WEEE stanowiącymi o unikaniu i ograniczaniu stosowania substancji szkodliwych dla zdrowia, f. Urządzenia muszą posiadać znak CE oraz pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucyjnego jego producenta. g. Gwarancja i serwis na poszczególne urządzenia muszą być świadczone przez ich producenta lub jego autoryzowanego przedstawiciela w Polsce. h. Dla urządzeń powinien być zapewniony nieograniczony i darmowy dostęp do aktualizacji ich producenta, w tym w szczególności dla BIOS, oprogramowania sprzętowego komponentów, sterowników dożywno dla oferowanych urządzeń – jeżeli funkcjonalność ta wymaga dodatkowego serwisu lub licencji producenta serwera takowa licencja musi być uwzględniona (skalkulowana) w przedłożonej ofercie przez Wykonawcę. i. Zgłoszenia serwisowe odnośnie funkcjonowania urządzeń powinny być przyjmowane w języku polskim na dedykowany nr infolinii serwisowej producenta serwera; j. Powinna zostać zagwarantowana dostępność do części serwisowych urządzeń przez 5 lat od daty ich nabycia przez Zamawiającego.
--	--	---

4) Kontakt z Zamawiającym oraz sposób składania wycen szacunkowych

5) Osoby wskazane do kontaktu z potencjalnymi Wykonawcami:

Marcin Stalpiński, tel. 22 369 25 26, w godzinach 9:00-15:00

Eliza Sikora - tel. 22 574 27 29, w godzinach 9:00-15:00

6) Szacunkową wycenę wykonania dostawy będącej przedmiotem zamówienia należy składać w terminie do 26 marca 2021 r. do godz. 16.00 elektronicznie, w formie wypełnionego formularza szacowania, który stanowi Załącznik nr 1 do niniejszego rozeznania rynku na adres: oferty.wi@gios.gov.pl.

DYREKTOR
Departamentu Informatyzacji
Jakub Prusik
Jakub Prusik