

Nr postępowania ZP.271.1.3.2022

Stawiguda dnia, 25.02.2022 r.

Zamawiający

GMINA STAWIGUDA
11-034 Stawiguda, ul. Olsztyńska 10
tel.: 89 512 62 02
www.stawiguda.pl przetargi@stawiguda.pl

Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia

Dotyczy: postępowania w sprawie zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych, pod nazwą: „Dostawa i montaż okablowania strukturalnego sieci LAN wraz z demontażem starej infrastruktury sieciowej”.

Uprzejmie informuję, że do Zamawiającego wpłynęły zapytania dotyczące wyjaśnienia treści Specyfikacji Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego jw. działając na podstawie art. 284 ust. 2 i 6 oraz 286 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021r. poz. 1129 ze zm. – dalej Pzp), Zamawiający informuje, że udziela następującej odpowiedzi na zadane poniżej pytanie:

Pytanie 1

- Czy do złożenia oferty należy przygotować :
- Zaświadczenie z US i ZUS o niezaleganiu?
 - Czy należy przedstawić referencje zrealizowanych ?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że nie wymaga złożenia w przedmiotowym postępowaniu zaświadczenia z US i ZUS. Zamawiający nie wymaga podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu.

Pytanie 2

Czy są jakieś dodatkowe wymagania odnośnie przetargu?

Odpowiedź

Wymagania określone są w SWZ. Zamawiający informuje, że Zgodnie z art. 131 ust. 2 pkt 1 Pzp, ze względu na specyfikę przedmiotu zamówienia m.in. instalację okablowania strukturalnego (budowa ciągów teletechnicznych, układanie przewodów kabelkowych, wykonanie punktów dostępowych), montaż osprzętu sieci strukturalnej i demontaż starej infrastruktury sieciowej , Zamawiający wymaga złożenia oferty po odbyciu przez wykonawcę wizji lokalnej. Zamawiający informuje, że procedura wyjaśniania treści SWZ, a tym samym opisu przedmiotu zamówienia, wymaga zwrócenia się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ (art. 284 ust. 1 Pzp). Zamawiający informuje, że warunki odbycia wizji lokalnej będą takie same dla wszystkich wykonawców. Warunki przebiegu wizji lokalnej zapewnią równe traktowanie wszystkich wykonawców. Oferta złożona bez odbycia takiej wizji, podlega odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 18 nowej Pzp

Pytanie 3

Jakie dokumenty ewentualnie należy złożyć przed podpisaniem umowy?

Odpowiedź

Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego opisane są w rozdziale 19 SWZ.

Pytanie 4

Po konsultacji z przedstawicielami dystrybutorów urządzeń sieciowych w Polsce informujemy, że opis wymagań minimalnych przedmiotu zamówienia, nie daje obecnie możliwości zaoferowania sprzętu spełniającego wszystkie wymagania i będącego jednocześnie sprzętem fabrycznie nowym i najwyższej jakości. W związku z powyższym wnioskujemy o dopuszczenie parametrów równoważności wskazanych poniżej, które pozwolą na zaoferowanie najnowszych technologii z gwarantowanym wieloletnim wsparciem producenta:

6. Opis niezbędnych urządzeń i materiałów wymaganych do dostarczenia i montażu (dostarczona ilość materiałów i urządzeń powinna być zgodna z dokumentacją projektową):

Przełączniki (switch) - 10 szt.

Cechy zarządzania:

Zarządzany typ przełącznika, obsługa jakości serwisu (QoS), zarządzanie przez stronę www

Przełącznik wielowarstwowy L3 łączność: Podstawowe przełączanie RJ-45

Liczba portów Ethernet 24 Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Liczba zainstalowanych modułów SFP 4

Port konsoli RS232 ze złączem RJ45

Sieć komputerowa: Standardy komunikacyjne IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z

Technologia okablowania Copper Ethernet 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T

Port mirroring, full duplex, flow control, Obsługa standardu LACP (Link Aggregation Control Protocol (w obrębie stosu przełączników) , automatyczne MDI/MDI-X, protokół STP (przynajmniej rstp oraz mstp), GVRP, Obsługa sieci IEEE 802.1Q VLAN – minimum 4094 aktywnych sieci VLAN, Minimum 1000 interfejsów VLAN, LLDP - IEEE 802.1AB Link Layer Discovery Protocol oraz LLDP-MED, Obsługa funkcji logowania do sieci zgodna ze standardem IEEE 802.1x oraz autoryzacja po adresach MAC. Obsługa serwerów TACACS+ i RADIUS

Przekazanie (audycja) danych:

Przepustowość routowania/przełączania nie mniej niż 55 Gbit/s

Przepustowość nie mniej niż 40 Mpps

Wielkość tabeli adresów MAC 32000

Zgodny z Jumbo Frames

Ochrona:

Funkcje DHCP server, DHCP snooping, lista kontrolna dostępu (ACL), obsługa SSH, BPDU protection, Root Protection, Loop Protection, DLDP

Pozostałe:

Urządzenie musi mieć możliwość łączenia przełączników fizycznych w jeden przełącznik wirtualny (tzw. Stos), traktowany jako jedno urządzenie logiczne z punktu widzenia protokołów routingu, LACP i Spanning Tree.

Układ 1U

Praca:

Maksymalnie do 9 szt. w ramach stosu

Procesor wbudowany

Taktowanie procesora min. 800 Mhz

Pojemność pamięci wewnętrznej min 512 MB

Wielkość pamięci flash min 512 MB

Zarządzanie energią:

Zasilacz dołączony

Napięcie wejściowe AC 100 - 240 V

Częstotliwość wejściowa AC 50 - 60 Hz

Pobór mocy max 100 W

Zakres temperatur (eksploatacja) 0 - 45 °C

Zakres temperatur (przechowywanie) -40 - 70 °C

Waga i rozmiary:

Szerokość produktu do 443 mm

Głębokość produktu do 254 mm

Wysokość produktu do 44,5 mm

Punkty dostępowe - 2 szt.

- Tryb pracy Access Point
- Rodzaje wejść/wyjść RJ-45 10/100/1000 (LAN) – min 1 szt.
- Wsparcie dla protokołu Bluetooth (BLE5.0)
- Obsługiwane standardy Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)
- Częstotliwość pracy 2,4 GHz, 5 GHz
- Praca w trybie SU MIMO 2X2:2 dla 5GHz
- Zysk anten nie mniej niż: 4 dBi dla 2.4GHz oraz 5 dBi dla 5GHz
- Maksymalna prędkość transmisji bezprzewodowej 1750 Mb/s
- Zabezpieczenia transmisji bezprzewodowej AES, TKIP, 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Zarządzanie i konfiguracja przez stronę www
- Zasilanie PoE oraz dedykowany zasilacz
- Wyposażenie przycisk reset, zestaw do montażu, adapter Gigabit PoE

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że dodaje ust. 10, ust. 11, ust. 12 w rozdziale 3 SWZ o brzmieniu:

10. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, a wszelkie towary określone w dokumentacji technicznej, pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać towary, aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktów równoważnych o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów produktu wskazanego w dokumentacji projektowej. Wykonawca, który zastosował produkt równoważny, ma obowiązek wskazać w swojej ofercie, jakie materiały lub urządzenia zostały zamienione i określić, jakie materiały i urządzenia w ich miejsce proponuje, podając ich parametry techniczne. Wykonawca, który w ofercie powoła się na zastosowanie rozwiązań równoważnych, obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego rozwiązania spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W przypadku wątpliwości dotyczących równoważności oferowanych produktów, Zamawiający wezwie Wykonawcę do złożenia we wskazanym terminie wyjaśnień dotyczących treści oferty. Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania materiałów i urządzeń równoważnych w stosunku do określonych w dokumentacji technicznej, przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzują się produkty lub usługi dostarczone przez konkretnego Wykonawcę. Za rozwiązania równoważne Zamawiający uznaje rozwiązania gwarantujące spełnienie parametrów technicznych, ekologicznych, jakościowych i estetycznych określonych w dokumentacji technicznej. Jeśli dokumentacja techniczna nie określa takich parametrów, za rozwiązania równoważne przyjmuje się rozwiązania spełniające wymagania określone przez Zamawiającego przy przyjęciu parametrów rozwiązań zastosowanych w projekcie technicznym przy zachowaniu zgodności, przez odniesienie się w kolejności preferencji do:

- 1) Polskich Norm przenoszących normy europejskie;
- 2) norm innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących normy europejskie;
- 3) europejskich ocen technicznych, rozumianych jako udokumentowane oceny działania wyrobu budowlanego względem jego podstawowych cech, zgodnie z odpowiednim europejskim dokumentem oceny, w rozumieniu art. 2 pkt 12 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiającego zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylającego dyrektywę Rady 89/106/EWG (Dz. Urz. UE L 88 z 04.04.2011, str. 5, z późn. zm.),
- 4) wspólnych specyfikacji technicznych, rozumianych jako specyfikacje techniczne w dziedzinie produktów teleinformatycznych określone zgodnie z art. 13 i art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1025/2012 z dnia 25 października 2012 r. w sprawie normalizacji europejskiej, zmieniającego dyrektywę Rady 89/686/EWG i 93/15/EWG oraz dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 94/9/WE, 94/25/WE, 95/16/WE, 97/23/WE, 98/34/WE, 2004/22/WE, 2007/23/WE, 2009/23/WE i 2009/105/WE oraz uchylającego decyzję Rady 87/95/EWG i decyzję Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1673/2006/WE (Dz. Urz. UE L 316 z 14.11.2012, str. 12);
- 5) norm międzynarodowych;

6) specyfikacji technicznych, których przestrzeganie nie jest obowiązkowe, przyjętych przez instytucję normalizacyjną, wyspecjalizowaną w opracowywaniu specyfikacji technicznych w celu powtarzalnego i stałego stosowania w dziedzinach obronności i bezpieczeństwa;

7) innych systemów referencji technicznych ustanowionych przez europejskie organizacje normalizacyjne.

11. W przypadku braku Polskich Norm przenoszących normy europejskie, norm innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących normy europejskie oraz norm, europejskich ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, przy opisie przedmiotu zamówienia uwzględnia się w kolejności: 1) Polskie Normy;

2) polskie aprobaty techniczne;

3) polskie specyfikacje techniczne dotyczące projektowania, wyliczeń i realizacji robót budowlanych oraz wykorzystania dostaw;

4) krajowe deklaracje zgodności oraz krajowe deklaracje właściwości użytkowych wyrobu budowlanego lub krajowe oceny techniczne wydawane na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 215 ze zm.).

12. Wszędzie tam gdzie w opisie przedmiotu zamówienia, dokumentacji technicznej oraz w innych dokumentach Zamawiający odniósł się do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.

Pytanie 5

Czy jest dostępny przedmiar robót?

Odpowiedź:

Zamawiający informuję że w przedmiotowym postępowaniu nie jest dostępny przedmiaru robót.

Jednocześnie informuję, że **zmianie ulega termin składania, otwarcia ofert oraz termin związania ofertą.**

Nowy termin składania ofert to: **15.03.2022 r. godzina 9:45,**

Termin otwarcia ofert to: **15.03.2022 r. godzina 9:50.**

Wykonawca pozostaje związany z ofertą do dnia **13.04.2022r.**

Zmianę w/w terminów należy uwzględnić przy składaniu oferty. Zamawiający informuje jednocześnie, że wprowadzona zmiana będzie wiążąca dla wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie przedmiotowego zamówienia i zostanie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego. Informuję, że wprowadzone powyżej zmiany prowadzą również do zmiany treści ogłoszenia nr 2022/BZP 00053690/01 z dnia 2022-02-10.

Z up. WÓJTA
Magdalena Mitracka
zastępca WÓJTA

GŁÓWNY SPECJALISTA
Marcin Kozłowski

Kierownik Referatu
Zamówień Publicznych
Przemysław Grudnowski