Ogłoszenie o wyniku postępowania
Usługi
Wykonanie sieci LAN Urzędu Miejskiego w Nowogrodzie Bobrzańskim w ramach projektu Cyfrowa Gmina

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: GMINA NOWOGRÓD BOBRZAŃSKI

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 970770758

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: ul. Słowackiego 11

1.5.2.) Miejscowość: Nowogród Bobrzański

1.5.3.) Kod pocztowy: 66-010

1.5.4.) Województwo: lubuskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL432 - Zielonogórski

1.5.7.) Numer telefonu: 683290962

1.5.8.) Numer faksu: 683290962

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: now.bobrz.um@post.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.nowogrodbobrz.pl

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://nowogrodbobrz.ezamawiajacy.pl

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:
Wykonanie sieci LAN Urzędu Miejskiego w Nowogrodzie Bobrzańskim w ramach projektu Cyfrowa Gmina

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-dc862de1-f034-11ed-b70f-ae2d9e28ec7b

2.5.) Numer ogłoszenia: 2023/BZP 00324826

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2023-07-25

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Tak

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2023/BZP 00103102/05/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.3.1 Wykonanie sieci LAN Urzędu Miejskiego w Nowogrodzie Bobrzańskim w ramach projektu Cyfrowa Gmina

2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Tak

2.12.) Nazwa projektu lub programu:

Zadanie realizowane w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 Osi Priorytetowej V Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia REACT-EU działania 5.1 Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia dotycząca realizacji projektu grantowego „Cyfrowa Gmina” o numerze POPC.05.01.00-00-0001/21-00

2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy: Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2023/BZP 00212414

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: GKZ.271.1.4.2023.MK

4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Tak

4.3.) Łączna wartość poszczególnych części zamówienia: 310975,60 PLN

4.3.1) Wartość zamówienia stanowiącego przedmiot tego postępowania (bez VAT): 37100,00 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Usługi

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie sieci LAN Urzędu Miejskiego w Nowogrodzie Bobrzańskim w ramach projektu Cyfrowa Gmina.
2. Zakres prac obejmuje rozbudowę istniejącej sieci strukturalnej LAN
a) ułożenie okablowania strukturalnego (skrętka UTP kategorii 5e) w korytach zgodnie z rysunkami dla 46 podwójnych gniazdek RJ 45 kategorii 5e,
b) podłączenie okablowania do gniazdek i patchpaneli,
c) okablowanie pionowe wykonane będzie z wykorzystaniem światłowodu minimum 4 włóknowego (2 nadmiarowe) doprowadzonego od serwerowni na parter i 1 piętro do szafek dystrybucyjnych 19” o wysokości min 8 U, w którym zamontowane będą panele krosownicze o łącznej pojemności 48 portów RJ45 oraz przełącznik Ethernet 1 GB/s i urządzenia aktywne do światłowodu, dodatkowo do każdej szafy ma być doprowadzona skrętka LAN bezpośrednio z serwerowni (CPD),
d) szafki dystrybucyjne muszą posiadać zasilanie wraz z listwą zasilającą wewnątrz skrzyni,
zasilanie ma być poprowadzone z sieci energetycznej podłączonej do UPS, (UPS są zainstalowane w piwnicy, skąd zasilanie jest przeciągnięte do serwerowni),
e) szafki dystrybucyjne muszą zawieszone na wysokości powyżej 2m i być uziemione,
f) na parterze i 1 piętrze będzie ułożone nowe okablowanie poziome od szaf dystrybucyjnych do poszczególnych pomieszczeń,
g) gniazdka w piwnicy będą podłączone do szafy dystrybucyjnej na parterze,
h) pomieszczenie nr 3 i 4 na parterze mają mieć zainstalowane okablowanie (pod 2 gniazda) poprowadzone bezpośrednio od serwerowni,
i) istniejące okablowanie na II piętrze pozostanie bez zmian, dołożone będą tylko dodatkowe gniazda z okablowaniem. Nowe okablowanie i gniazda muszą posiadać kategorię 5e,
j) obok gniazdka RJ 45 zamontowanego na ścianie przed drzwiami serwerowni musi być zainstalowane dodatkowo gniazdko zasilające 230 V,
k) wykonawca zapewni wykonanie podłączenia kabli światłowodowych do konwerterów,
l) kładzenie kabli będzie realizowane w godzinach pracy Urzędu Miejskiego od 7.00 do 15.00, w szczególnych przypadkach można będzie wydłużyć termin na wniosek wykonawcy,
m) wykonawca będzie informował, w jakich pomieszczeniach będą wykonywane prace, na 2 dni przed ich rozpoczęciem,
n) etapy realizacji muszą być przemyślane by nie utrudniać pracy bieżącej urzędu,

3. Wykonawca dostarczy następujące urządzenia aktywne do sieci komputerowej:
a) przełącznik Ethernet zarządzany 1GB/s 24 porty - 2 szt.,
Wymagania techniczne przełączników Ethernet:
• obudowa Rack 19” z zestawem do montażu w szafie,
• Rozmiar tablicy adresów MAC 16 K,
• MAC/IP filtering,
• kompatybilność z protokołem IPv6,
• Prędkość magistrali wewnętrznej: przynajmniej 56 Gb/s,
• obsługa VLAN,
• Obsługa do 24 VLAN IDs Port VLAN,

• Obsługa do 128 VLAN IDs 802.1Q VLAN,
• wykrywanie i blokowanie pętli,
• wsparcie IGMP Snooping dla grup multicast,
• GVRP (GARP VLAN Registration Protocol) dla dynamicznego utrzymywania informacji VLAN,
• STP/RSTP umożliwiający uniknięcie pętli,
• Port Trunking dla logicznego łączenia portów w celu osiągnięcia większych prędkości przesyłania danych,
• Loopback Detection LBD,
• Autoryzacja 802.1X oraz kontrola dostępu w oparciu o IP oraz MAC (ACL),
• DHCP Snooping,
• zarządzanie przez WWW,
• Obsługa SNMP v.1 / v.2 / v.3,
• obsługiwane protokoły:
• 802.3 10Base-T,
• 802.3u 100Base-T,
• 802.3ab 1000Base-TX,
• 802.3ae 10GBase-X,
• 802.3x Flow Control Capability,
• 802.3 Auto-negotiation,
• 802.3ad Port trunk with LACP,
• 802.3az Energy Efficient Ethernet,
• 802.1p/q Class of Service,
• 802.1d Spanning Tree,
• 802.1w Rapid Spanning Tree,
• 802.1s Multiple Spanning Tree,
• 802.1x Port Based Network Access Control,
• 802.1ab Link Layer Discovery Protocol (LLDP,)
• 802.3ad QinQ,
• 802.3af/802.3at (P2280x),

b) konwerter światłowodowy na RJ45 1 Gb/s - 4 szt.

4. Wykonawca dostarczy następujące urządzenia pasywne do sieci komputerowej:
a) podwójne gniazdka RJ 45 kategorii 5e – 46 sztuki,
b) szafki dystrybucyjne 19” o wysokości 8 U - 2 sztuki,
c) listwy zasilające 9 gniazdkowe przystosowane do montażu w szafie dystrybucyjnej 19” – 2 sztuki,
d) patchpanel 24 portowy kategorii 5e przystosowany do montażu w szafie dystrybucyjnej 19” – 4 sztuki.
e) korytka do okablowania strukturalnego i zasilającego,
5. Rysunki z lokalizacją gniazd stanowią załącznik nr 5 do SWZ.

4.5.3.) Główny kod CPV: 32415000-5 - Sieć ethernet

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania: Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się unieważnieniem

5.2.) Podstawa prawna unieważnienia postępowania: art. 255 pkt 3 ustawy

5.2.1.) Przyczyna unieważnienia postępowania:
Uzasadnienie faktyczne unieważnienia postępowania
Do terminu składania ofert tj. do dnia 19.05.2023 r. do godz. 10:00 wpłynęło osiem ofert. Ceny ofert – 52.605,87 zł, 59.819,82 zł, 39.360,00 zł, 56.580,00 zł, 46.740,00 zł, 52.890,00 zł, 67.650,00 zł, 71.709,00 zł przewyższają kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia (31.945,00 zł), a zamawiający nie może zwiększyć tej kwoty do ceny ofert.

Uzasadnienie prawne unieważnienia postępowania
Cena lub koszt najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny lub kosztu najkorzystniejszej oferty; -art. 255 ust. 3 ustawy.

SEKCJA VI OFERTY

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 8

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 8

6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego: 0

6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG: 0

6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 39360,00 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 71709,00 PLN

6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną: Nie

6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową: Nie