

Nr sprawy: **ZPO/5/2018**

## ZAPYTANIE OFERTOWE

### Zamawiający:

Szpital Chorób Płuc w Siewierzu Sp. z o.o.  
**ul. Zbigniewa Oleśnickiego 12**  
**42-470 Siewierz**  
REGON: 276271179  
NIP: 6252450036  
KRS 0000492008  
tel. 32 67 41 471  
e-mail: sekretariat@szpital-siewierz.pl  
www.szpital-siewierz.pl; bip.szpital-siewierz.pl

## ZAPRASZA DO SKŁADANIA OFERT

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej poniżej 30 000 Euro na zadanie pod nazwą:

### **WYKONANIE SIECI TELEINFORMATYCZNEJ W BUDYNKU ADMINISTRACJI SZPITALA CHOROÓB PŁUC W SIEWIERZU SP. Z O.O. WRAZ Z MODERNIZACJĄ SIECI ŚWIATŁOWODOWEJ**

#### **I. Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zapytania jest kompleksowe wykonanie sieci teleinformatycznej w Budynku Administracji Szpitala Chorób Płuc w Siewierzu Sp. z o.o. wraz z modernizacją połączenia światłowodowego między budynkiem Szpitala oraz Administracji. Sieć teleinformatyczna wykonana powinna być w technologii Gigabit Ethernet opartej na okablowaniu miedzianym kategorii minimum 6 zakończona gniazdami natynkowymi Ethernet RJ45 na ścianach o łącznej ilości 20 punktów (po dwa gniazda sieciowe na punkt). Gniazda sieciowe natynkowe powinny być umieszczone na wysokości około 20 cm od podłogi. Poprowadzone okablowanie powinno się zbiegać do wydzielonej szafy krosowej wiszącej typu Rack 19" 12U oraz rozszyte za pomocą urządzenia zaciskowego na 48 portowym patch panelu zamontowanym wewnątrz szafy. Wraz z montażem szafy należy również dostarczyć 20 patchcordów RJ45 1 metrowych. Okablowanie sieciowe powinno być poprowadzone w dedykowanych kanałach instalacyjnych (korytach kablowych, koloru białego) z minimum 30% zapasem miejsca. Gniazda sieciowe natynkowe oraz odpowiednie porty w patch panelu w szafie powinny być odpowiednio opisane umożliwiając ich późniejszą identyfikację. Zamawiający posiada światłowód napowietrznych oparty na kablu ADSS 2J łączący droga napowietrzną (po istniejących słupach zamawiającego) budynek szpitala oraz stary budynek administracji. Przedmiotem pracy jest demontaż istniejącego światłowodu ze starego budynku administracji wraz zapasem kabla oraz przepięcie go do nowego budynku z docelowym zakończeniem w punkcie styku sieci lokalnej w szafie Rack 19". Kabel powinien również być pospawany na patch panelu światłowodowym. Pozostały zapas kabla należy zwinąć w stelażu zapasu kabla, który ma być zamontowany na słupie energetycznym. Opisana zmiana trasy nie wymaga zmiany okablowania światłowodowego, ponieważ nowe lokalizacje znajdują się bliżej siebie. W celu zapewnienia ciągłości pracy szpitala przepięcie światłowodu powinno być uzgodnione na etapie wykonawstwa z Zamawiającym.

Szczegółowy rozkład prowadzonego okablowania, szafy oraz innych elementów znajduje się w **załączniku nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego. Dokładna trasa okablowania zostanie ustalona na etapie wykonawstwa sieci i może być zmieniona.

Wybrane parametry minimalne zastosowanych elementów sieci:

Szafa Rack 19”:

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
Zastosowanie	Przeznaczona do montażu urządzeń produkowanych w obudowach w standardzie 19”
Wymiary montażowe	Szerokość: 19”, Wysokość: 12U, Głębokość: 600 mm
Waga	40 kg
Zastosowanie:	Wewnętrzne
Obciążenie	60 kg
Kolor	Biały/szary
Profile rack:	stal walcowana na zimno 1,5mm
Drzwi frontowe	Tak, 5 mm szkło hartowane, uchylne, zamykane na kluczyk
Drzwi boczne	Tak, stal walcowana na zimno 0,8 mm, zatrzaskowe
Profile rack	Tak, stal walcowana na zimno 1,5mm
Klucze	Tak, 2 sztuki w komplecie
Otwory instalacyjne i wentylacyjne:	Otwory wentylacyjne w płycie górnej i dolnej szafy, wpusty kablowe w płycie górnej i dolnej szafy
Dodatkowe	Montaż szafy do ściany za pomocą 4 śrub

Patchpanelu FTP GigabitEthernet – 48 portów.

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
Wymiary montażowe	ekranowany PATCHPANEL FTP kategorii 6 do montażu w szafie 19”;
Wymiary	19”
Ilość portów	48
Kolor	Czarny
Rodzaj złącza	8P8C (RJ-45);
Typ złącza	KRONE;
Wysokość	1U;
Typ montażu	doczołowy do szyn RACK 19”;
listwa montażowa do przewodów	tak
Dodatkowe	konstrukcja wykonana ze stali;

Patchcord RJ45 koloru czarnego UTP długość 1 metr.

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
Typ kabla	sieciowy kabel przyłączeniowy 8 żyłowy
Typ złącza	RJ45
Długość kabla	1 metr
Kolor	biały/szary

Gniazda sieciowe natynkowe:

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
Typ	Gniazdo sieciowe natynkowe
Kategoria	6 (GigabitEthernet)
Końcówka	2 sztuki, RJ45
Kolor	Biały/szary
Dodatkowe	Styki IDC-LSA

Organizer poziomy 1U do szaf Rack 19”:

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
Przeznaczenie	do przewodów w szafie RACK 19” zarówno wiszącej jak i stojącej
Wysokość robocza	1U
Montaż	doczołowo (czteropunktowo) do pionowych szyn RACK.
Wykonanie	blacha stalowa
Kolor	biały/szary

Kabel miedziany:

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
Konstrukcja	drut miedziany 23AWG
Kategoria	6
Rodzaj	FTP

Wszystkie powyższe elementy powinny być fabrycznie nowe i pełnowartościowe. Zamawiający nie dopuszcza oferowania elementów refabrykowanych, powystawowych lub używanych.

Zamawiający umożliwi również wizję lokalną pomieszczeń będących przedmiotem prac w celu dokładnego oszacowania przez oferentów zakresu prac.

## **II. Termin realizacji zamówienia:**

14 dni od dnia podpisania umowy lub zlecenia dostawy.

**III. Miejsce i termin składania ofert:** Oferty należy składać w formie: pisemnej w zamkniętych kopertach w Sekretariacie Szpitala Chorób Płuc w Siewierzu **do dnia 10.07.2018 r. do godziny 10:00** oznaczonej napisem: „ **Oferta na wykonanie sieci teleinformatycznej w Budynku Administracji Szpitala Chorób Płuc w Siewierzu Sp. z o.o wraz z modernizacją sieci światłowodowej**”

## **IV. Opis sposobu przygotowywania ofert, forma składania dokumentów:**

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Ofertę należy podpisać przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy. Jeżeli dokumenty będą podpisane przez pełnomocnika firmy lub inną osobę upoważnioną, to do oferty należy dołączyć prawnie skuteczne pełnomocnictwo lub upoważnienie.
3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. w formie spółki cywilnej, konsorcjum, porozumienia zawartego między podmiotami). Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo należy dołączyć do oferty. Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania. Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem (liderem).

#### **V. Informacja o dokumentach składających się na ofertę:**

Wykonawca ma obowiązek przedłożenia w ofercie następujących dokumentów:

1. Formularz ofertowy **załącznik nr 1** do niniejszego zapytania.
2. Oświadczenie **załącznik nr 3** do niniejszego zapytania
3. Pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu, jeżeli oferta będzie podpisana przez osobę (y) upoważnioną(e) lub w przypadku występowania podmiotów wspólnie w trybie art. 23 ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### **VI. Opis sposobu obliczenia ceny**

W ofercie należy podać łączną cenę brutto zgodnie z załącznikiem nr 1.

#### **VII. Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z oferentami i udzielania wyjaśnień są:**

1. Włodzimierz Kułach - Kierownik Administracyjno-Gospodarczy, tel. 32 67 41 471, e-mail: [wkulach@szpital-siewierz.pl](mailto:wkulach@szpital-siewierz.pl)
2. Łukasz Matyja – Informatyk Szpitala, tel. 883603009, e-mail: [informatyk@szpital-siewierz.pl](mailto:informatyk@szpital-siewierz.pl)

#### **VIII. Istotne dla wnioskodawcy postanowienia umowy:**

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana otrzyma wzór umowy do zatwierdzenia.
2. Zapisy umowy muszą być zgodne z niniejszym zapytaniem ofertowym.
3. Warunki płatności: 30 dni, przelew.
4. Gwarancja: 12 miesięcy.
5. Wykonawca zapłaci kary umowne:
  - a) za opóźnienie w terminie realizacji przedmiotu zamówienia w wysokości 0,05% wynagrodzenia umownego brutto.
  - b) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,05% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia liczony od terminu wyznaczonego na usunięcie wad.
  - c) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.
  - d) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10%.
6. W przypadku zapytań do niniejszego postępowania, wszelkie odpowiedzi będą publikowane na stronie BIP pod adresem [bip.szpital-siewierz.pl](http://bip.szpital-siewierz.pl) w dziale zapytań ofertowych.

#### **IX. Termin ważności oferty:**

30 dni od daty złożenia.

#### **X. Kryterium wyboru ofert:**

Najniższa cena brutto za wykonanie całości zadania. Zamawiający nie odsyła złożonych ofert. Z wybranym Wykonawcą Zamawiający skontaktuje się telefonicznie. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania zapytania ofertowego jeśli oferowana cena będzie przekraczała jego możliwości finansowe.

#### **Załączniki**

Załącznik nr 1 – Formularz oferty cenowej

Załącznik nr 2 – Proponowany schemat przebiegu okablowania oraz innych elementów sieci

Załącznik nr 3 – oświadczenie

**KIEROWNIK**  
Administracyjno-Gospodarczy

.....  
**Włodzimierz Kułach**

(sporządził)

Szpital Chorób Płuc  
w Siewierzu sp. z o.o.

Prezesa Zarządu  
mgr Jan Wachowicki

.....  
(zatwierdził)