

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA DOSTAWA ZESPOŁU URZĄDZEŃ DO ROZBUDOWY SIECI LAN W CENTRALI NFZ

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Narodowy Fundusz Zdrowia Centrala (w skrócie NFZ),
ul. Grójecka 186,
02-390 Warszawa.

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759), zwanej dalej ustawą.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest „Dostawa zespołu urządzeń do rozbudowy sieci LAN w Centrali NFZ.” Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do Specyfikacji. Szczegółowy zakres praw i obowiązków związanych z realizacją zamówienia określa wzór umowy, stanowiący załącznik nr 2 do Specyfikacji.

Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców w wykonaniu zamówienia. W przypadku wykonywania części zamówienia przez podwykonawcę Wykonawca wskaże w formularzu ofertowym, stanowiącym załącznik nr 3 do Specyfikacji, część zamówienia, które powierza podwykonawcy.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych oraz wariantowych.

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamawiający wymaga, aby zamówienie było wykonywane w ciągu 8 tygodni od dnia podpisania umowy.

5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1 ustawy dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia,
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

6.1. **W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty następujące dokumenty i oświadczenia:**

6.1.1. **Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z załącznikiem nr 4 do Specyfikacji.**

6.2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia

Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty następujące dokumenty i oświadczenia:

6.2.1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia zgodnie z załącznikiem nr 5 do Specyfikacji.

6.2.2. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie Wykonawcy w zakresie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy.

6.2.3. Wykonawcy zagraniczni

1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt 6.2.2, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
2. Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 1, zastępuje je się dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

6.2.4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia

1. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Fakt ustanowienia pełnomocnika musi wynikać z załączonych do oferty dokumentów (np. pełnomocnictwa). Dokument pełnomocnictwa musi być złożony w oryginale lub poświadczony notarialnie za zgodność z oryginałem kopii.
2. Wykonawcy, o których mowa w pkt 1., składają jedną ofertę, przy czym:
 - a) wymagane oświadczenia lub dokumenty wskazane w pkt 6.2.1 i 6.2.2 składa osobno każdy z Wykonawców,
 - b) załączone do oferty dokumenty muszą być przedłożone w formie oryginałów bądź kserokopii poświadczonych „za zgodność z oryginałem” przez wykonawcę na każdej zapisanej stronie kserowanego dokumentu. Poświadczenie ”za zgodność z oryginałem” musi zostać sporządzone przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy - wskazane we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Podpisy złożone przez Wykonawcę powinny być opatrzone czytelnym imieniem i nazwiskiem lub pieczęcią imienną. Uwaga! każdy z Wykonawców poświadcza ”za zgodność z oryginałem” dokumenty, które go dotyczą.

7. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

Zgodnie z art. 38 ustawy, Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień treści specyfikacji na zasadach określonych w art. 38 ust. 1 i 1b. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami (bez ujawniania źródła zapytania) Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał Specyfikację, a jeżeli Specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej - zamieszcza na tej stronie.

Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści Specyfikacji.

Zamawiający zastrzega, że zgodnie z art. 38 ust. 4 ustawy w uzasadnionych przypadkach może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano Specyfikację, a jeżeli Specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza ją także na tej stronie.

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują faksem lub drogą elektroniczną.

Nr faksu Zamawiającego : 022 572 -63-05. poczta: anna.pawlak@nfz.gov.pl

Zamawiający przekazywać będzie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną i żąda niezwłocznego potwierdzenia przez Wykonawcę faktu ich otrzymania.

Uprawnionymi do porozumiewania się z wykonawcami pracownikami Zamawiającego są:

- 1) w sprawach dotyczących strony formalnej niniejszego postępowania:
 - Zbigniew Johne
- 2) w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia:
 - Krzysztof Daniszewski

w dni robocze od poniedziałku do piątku, w godz. 09:00-15:00.

8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium .

9. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Wykonawca jest związany treścią oferty przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz , co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli niej jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

10. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Oferta winna być sporządzona zgodnie z treścią formularza oferty załączonego do Specyfikacji. Wykonawca może złożyć ofertę na własnych formularzach, których treść musi być zgodna z formularzami załączonymi do Specyfikacji.
2. **Ofertę** (wypełniony formularz oferty wraz z wymaganymi przez Specyfikację oświadczeniami) **muszą podpisać osoby uprawnione** do reprezentowania Wykonawcy - wskazane we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Ofertę podpisać może pełnomocnik wykonawcy, jeżeli do oferty zostanie załączone pełnomocnictwo do podejmowania określonych czynności, wynikających z ustawy Prawo zamówień publicznych, w postępowaniach o udzielenie zamówień publicznych, w których bierze

udział wykonawcy, albo szczególne dotyczące niniejszego postępowania. **Dokument pełnomocnictwa musi być złożony w oryginale lub poświadczony notarialnie za zgodność z oryginałem kopii.** Podpisy złożone przez Wykonawcę powinny być opatrzone czytelnym imieniem i nazwiskiem lub pieczęcią imienną.

3. **Załączone do oferty dokumenty** muszą być przedłożone w formie oryginałów bądź kserokopii poświadczonych „za zgodność z oryginałem” przez wykonawcę na każdej zapisanej stronie kserowanego dokumentu. Poświadczenie „za zgodność z oryginałem” musi zostać sporządzone przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy - wskazane we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej **Podpisy złożone przez Wykonawcę powinny być opatrzone czytelnym imieniem i nazwiskiem lub pieczęcią imienną.** Uznaje się, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje pełnomocnictwo do poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów załączanych do oferty. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonych kopii wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

Uwaga! każdy z Wykonawców poświadcza „za zgodność z oryginałem” dokumenty, które go dotyczą.

4. Każdy Wykonawca może złożyć jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
5. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty w postaci elektronicznej.
6. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji.
7. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, na komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką. Poprawki lub zmiany w ofercie muszą być dokonane w sposób czytelny i parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
8. Zaleca się aby oferta wraz z załączonymi do oferty oświadczeniami i dokumentami była zszyta lub spięta (np. zbindowana) i posiadała ponumerowane strony.
9. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez wykonawcę.
10. Jeżeli oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji powinny one być umieszczone w osobnej wewnętrznej kopercie zatytułowanej „**Dostawa zespołu urządzeń do rozbudowy sieci LAN w Centrali NFZ**”. Tajemnica przedsiębiorstwa”.
11. Sporządzoną ofertę należy opakować w kopertę oznaczoną dokładną nazwą i adresem wykonawcy oraz napisem „**POSTĘPOWANIE NR AZP – 2611 - 33/10. OFERTA – „Dostawa zespołu urządzeń do rozbudowy sieci LAN w Centrali NFZ” . NIE OTWIERAĆ PRZED 27.08.2010 r. GODZ. 10:30.**”

11. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać w zamkniętych kopertach w Centrali Narodowego Funduszu Zdrowia w Warszawie, przy ul. Grójeckiej 186, 02-390 Warszawa, I p., pok. 1.14, **w terminie do dnia 27.08.2010 r. do godz. 10:00.**
2. Złożona oferta zostanie zarejestrowana w ten sposób, że osoba przyjmująca oznaczy kopertę kolejnym numerem oraz odnotuje datę i dokładny czas wpływu. Na żądanie Wykonawcy zostanie wydany dowód wpływu oferty, zawierający odcisk pieczęci organizatora postępowania, nazwisko i imię osoby przyjmującej, oznaczenie postępowania oraz datę i dokładny czas wpływu.
3. Jeżeli oferta jest wysyłana za pomocą przesyłki kurierskiej/listowej, Wykonawca winien zaznaczyć, że przesyłka zawiera ofertę oraz wskazać numer postępowania. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za następstwa spowodowane brakiem zabezpieczenia oferty lub brakiem którejkolwiek z ww. informacji.
4. Zamawiający zastrzega, że wyłączne ryzyko nieterminowego dostarczenia oferty oraz pomyłkowego otwarcia wskutek nienależytego oznaczenia koperty ponosi wykonawca.
5. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wycofać ofertę lub wprowadzić zmiany do złożonej oferty. Informacja o wycofaniu oferty lub zmiany do oferty Wykonawca winien doręczyć Zamawiającemu na piśmie przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wycofaniu oferty lub wprowadzeniu zmian w ofercie winno być opakowane tak jak oferta, a opakowanie winno być dodatkowo oznaczone odpowiednio wyrazem „WYCOFANIE” lub „ZMIANA”. Opakowania te będą otwierane w terminie otwarcia ofert, określonym w niniejszej specyfikacji. Koperty oznakowane

„WYCOFANIE” będą otwierane w pierwszej kolejności. Po stwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy, oferty wycofane nie będą otwierane.

6. Otwarcie ofert odbędzie się **w dniu 27.08.2010 r. o godz. 10:30** w Centrali Narodowego Funduszu Zdrowia w Warszawie przy ul. Grójeckiej 186, I p., pok. 1.14.

12. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

Zamawiający wymaga, by oferowana cena za realizację przedmiotu zamówienia została wyliczona zgodnie z formułą określoną w formularzu ofertowym. Jako podstawę do oceny ofert Zamawiający przyjmuje cenę brutto (z podatkiem od towarów i usług VAT) za realizację zamówienia, która w toku postępowania nie może ulec zmianie.

UWAGA!

Zamawiający wymaga, by oferowana cena została przedstawiona w rozbiciu na cenę netto, podatek od towarów i usług (VAT) oraz cenę brutto – cenę tę można podać z dokładnością do setnych części grosza.

Wszystkie ceny powinny zawierać w sobie ewentualne upusty proponowane przez Wykonawcę (nie dopuszczalne są żadne negocjacje cenowe).

Wszelkie rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN.

13. OCENA OFERT

Do oceny ofert zakwalifikowanych jako ważne Zamawiający przyjął kryterium określone w ogłoszeniu o zamówieniu wraz ze wskazaniem jego znaczenia (wagę wyrażoną w % udziale w ocenie oferty).

Zaokrąglenia w obliczeniach końcowych punktacji – do dwóch miejsc po przecinku.

Szczegółowe zasady oceny z tytułu kryterium zostały przedstawione poniżej.

13.1 Kryterium: CENA (100% wagi oceny)

Z tytułu niniejszego kryterium maksymalna ilość punktów wynosi 100.

Oferta o najkorzystniejszej (najniższej) cenie brutto uzyska 100 pkt. Pozostałe ceny obliczone dla badanych ofert zostaną porównane z ofertą o najkorzystniejszej (najniższej) cenie brutto, stosując poniższy wzór:

$$K_m = \frac{C_n}{C_m} \times 100 \text{ pkt}$$

Gdzie: m – oznacza kolejną badaną ofertę,
 K_m – oznacza wynik oceny kolejnej badanej oferty w zakresie kryterium ceny,
 C_n – oznacza najkorzystniejszą (najniższą) cenę brutto badanej oferty,
 C_m – oznacza cenę brutto kolejnej badanej oferty.

13.2 Ocena łączna

Dla każdej oferty wyniki oceny z tytułu kryterium zostaną obliczone według poniższego wzoru.

$$O_l = K_m \times X \times W_c$$

Gdzie: O_l – oznacza ocenę łączną oferty

K_m – oznacza wynik oceny kolejnej badanej oferty w zakresie kryterium ceny,

X – oznacza niezmienną liczbę członków Komisji przetargowej biorących udział w ocenie,

W_c – oznacza wagę oceny kryterium.

Zamawiający wybierze ofertę, która uzyska najwyższą ilość punktów zgodnie z powyższym wzorem.

14. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Treść umowy o realizację zamówienia zostanie ustalona zgodnie z treścią wybranej oferty i załączonego do Specyfikacji wzoru umowy.

Zamawiający zawrze umowę w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 ustawy.

W zawiadomieniu o wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminie i miejscu zawarcia umowy. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy muszą posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy.

15. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

16. WZÓR UMOWY – ZGODNIE Z ZAŁĄCZNIKIEM NR 2 DO SPECYFIKACJI

17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Wykonawcom a także innym osobom, których interes prawny, w uzyskaniu zamówienia, doznał lub może doznać uszczerbku, w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy.

Do Specyfikacji załączono:

- 1) opis przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1),
- 2) wzór umowy o wykonanie zamówienia (załącznik nr 2),
- 3) formularz oferty (załącznik nr 3),
- 4) formularz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (załącznik nr 4),
- 5) formularz oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia (załącznik nr 5),
- 6) formularz wykaz cen jednostkowych (załącznik nr 6).

Opis przedmiotu zamówienia

1. Gwarancja i serwis.

- 1.1** Przedmiotem zamówienia jest dostawa zespołu urządzeń do rozbudowy sieci LAN w Centrali NFZ w Warszawie.
- 1.2** Całość dostarczanego sprzętu musi być fabrycznie nowa, nieużywana we wcześniejszych projektach.
- 1.3** Na dostarczone urządzenia musi być dostarczona gwarancja spełniająca poniższe wymagania:
- Wykonawca na dostarczone urządzenia udziela 12-miesięcznej gwarancji. Okres gwarancji liczony jest od daty podpisania protokołu
 - serwis gwarancyjny prowadzony będzie w miejscu instalacji urządzenia przez Wykonawcę
 - wszystkie koszty związane ze świadczeniem gwarancji ponosi Wykonawca
 - czas naprawy gwarancyjnej nie przekroczy jednego dnia roboczego.
 - zgłoszenia dokonane po godz. 14-tej traktowane są jako zgłoszenia otrzymane przez Wykonawcę następnego dnia roboczego
- 1.4** W ramach gwarancji na moduły opisane w punktach 2.4, 2.5 i 2.6 Wykonawca obejmie serwisem 3 urządzenia Zamawiającego Cisco Catalyst WS-C6509-E zgodnie z wymaganiami opisanymi w punkcie 1.3.

2. Szczegółowe wymagania techniczne

W skład zamówienia wchodzi następujące elementy:

- Przełączniki sieciowe – punkt 2.1
- Przełączniki sieciowe z zasilaniem PoE+ (Power over Ethernet Plus) – punkt 2.2
- Przełącznik sieciowy do rozbudowy istniejącego stosu urządzeń – punkt 2.3
- Moduły z interfejsami Gigabit Ethernet do przełączników sieciowych Zamawiającego model Cisco Catalyst 6509 – punkt 2.4
- Moduły z gniazdami SFP do przełączników sieciowych Zamawiającego model Cisco Catalyst 6509 – punkt 2.5
- Moduł z interfejsami Gigabit Ethernet oraz zasilaniem PoE do przełącznika sieciowego Zamawiającego model Cisco Catalyst 6509 – punkt 2.6
- Przełączniki sieciowe – punkt 2.7

2.1 Przełączniki sieciowe – 2 szt.

- charakter urządzenia: przełącznik sieciowy dostosowany do montażu w szafie 19”, wysokość 1U
- ilość portów: minimum 52 porty, w tym:
 - 48 portów Ethernet 10/100/1000 (RJ-45) do podłączania użytkowników
 - minimum 4 dedykowane gniazda na porty typu uplink (do połączenia do urządzenia agregującego), w tym 1 port z wkładką SFP 1000BaseT oraz 1 port z wkładką SFP 1000BaseSX
- zarządzanie: CLI (SSH), HTTPS, port konsoli (port szeregowy), SNMPv3
- obsługa przełączania w warstwie 2: minimum 4000 VLAN ID; obsługa ramek Jumbo; obsługa trunków 802.1q na dowolnym porcie; dynamiczne zestawianie trunków; obsługa STP, RSTP, MSTP; automatyczne wykrywanie przeplotu (AutoMDIX); agregacja portów zgodnie z LACP; wykrywanie łączy jednokierunkowych
- obsługa przełączania w warstwie 3: sprzętowa obsługa przełączania w warstwie 3; routing statyczny; RIPv2; możliwość konfiguracji każdego portu jak portu routowalnego; protokoły zapewniania niezawodności bramy domyślnej (VRRP/HSRP)
- obsługa mechanizmów jakości usług: klasyfikacja ruchu w oparciu o 802.1p, DSCP, adresy MAC, adresy IP, porty TCP/UDP; minimum 4 kolejki wyjściowe na port; kolejka priorytetowa dla ruchu głosowego; obsługa oddzielnego VLAN-u dla głosu (voice VLAN)
- obsługa mechanizmów bezpieczeństwa: autoryzacja użytkowników zgodna z 802.1x; uwierzytelnianie RADIUS/TACACS; ochrona przed rekonfiguracją topologii STP przez niepowołane i nieautoryzowane urządzenia sieciowe; obsługa list kontroli dostępu bez spadku wydajności urządzenia; współpraca z systemami kontroli dostępu do sieci NAC/NAP; możliwość tworzenia portów monitorujących pozwalających na kopiowanie ruchu z innego portu; monitorowanie zapytań i odpowiedzi DHCP

(DHCP snooping); minimum 5 poziomów uprawnień do zarządzania urządzeniem z możliwością konfiguracji zakresu dostępnych funkcjonalności i komend; obsługa funkcjonalności MACsec (IEEE 802.1ae)

- h) inne wymagania: możliwość zainstalowania zapasowego zasilacza, możliwość rozszerzenia funkcjonalności o: obsługę protokołów routingu dynamicznego (np. OSPF), obsługę IPv6, obsługę multicastów; możliwość połączenia w jednorodnie zarządzany stos wraz z urządzeniami opisanymi w punkcie 2.2

2.2. Przełączniki sieciowe z zasilaniem PoE+ (Power over Ethernet Plus) – 2 szt.

- a) wymagania identyczne jak w **punkcie 2.1**
- b) wymagania dodatkowe: 48 portów dla użytkowników z obsługą zasilania PoE+ (IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus); minimum 400W mocy na zasilanie portów PoE; możliwość połączenia w jednorodnie zarządzany stos wraz z urządzeniami opisanymi w punkcie 2.1;
- c) do zestawu 2 sztuk urządzeń opisanych w tym punkcie ma być dołączona jedna sztuka zapasowego zasilacza zdolnego zapewnić zasilanie dla opisywanego przełącznika przy maksymalnym obsługiwanym poborze mocy na portach PoE.

2.3. Przełącznik sieciowy do rozbudowy istniejącego stosu urządzeń – 1 szt.

- a) urządzenie do rozbudowy istniejącego stosu urządzeń, składającego się z przełączników Cisco WS-C3750-48PS-E
- b) ilość portów:
 - minimum 24 porty Ethernet 10/100 z zasilaniem PoE na wszystkich portach
 - minimum 2 dedykowane porty typu uplink z wkładkami SFP typu 1000BaseT
- c) funkcjonalność identyczna jak w urządzeniach w istniejącym stosie

2.4. Moduły z interfejsami Gigabit Ethernet do przełączników sieciowych Zamawiającego model Cisco Catalyst WS-C6509-E – 2 szt.

- a) model: WS-X6748-GE-TX

2.5. Moduły z gniazdami SFP do przełączników sieciowych Zamawiającego model Cisco Catalyst WS-C6509-E – 2 szt.

- a) model: WS-X6724-SFP
- b) do zestawu 2 sztuk urządzeń opisanych w tym punkcie ma być dostarczone 10 sztuk wkładek SFP GLC-SX-MM oraz 8 sztuk wkładek SFP SFP-GE-T.

2.6. Moduł z interfejsami Gigabit Ethernet oraz zasilaniem PoE do przełącznika sieciowego Zamawiającego model Cisco Catalyst WS-C6509-E – 1 szt.

- a) model: WS-X6148A-GE-45AF

2.7. Przełączniki sieciowe – 2 szt.

- a) charakter urządzenia: przełącznik sieciowy biurkowy
- b) ilość portów: minimum 9 portów, w tym
 - minimum 8 portów Ethernet 10/100 (RJ-45)
 - minimum 1 port Ethernet 10/100/1000 typu uplink (z możliwością wykorzystania połączeń typu 1000BaseSX po włożeniu odpowiedniej wkładki SFP)
- c) zarządzanie: CLI (SSH), HTTPS, port konsoli (port szeregowy), SNMPv3
- d) obsługa przełączania w warstwie 2: minimum 4000 VLAN ID; minimum 200 aktywnych sieci VLAN; obsługa ramek Jumbo; obsługa trunków 802.1q na dowolnym porcie; dynamiczne zestawianie trunków; obsługa STP, RSTP, MSTP; automatyczne wykrywanie przeplotu (AutoMDIX); agregacja portów zgodnie z LACP; wykrywanie łączy jednokierunkowych
- e) obsługa mechanizmów jakości usług: klasyfikacja ruchu w oparciu o 802.1p, DSCP, adresy MAC, adresy IP, porty TCP/UDP; minimum 4 kolejki wyjściowe na port; kolejka priorytetowa dla ruchu głosowego; obsługa oddzielnego VLAN-u dla głosu (voice VLAN)
- f) wymagania dodatkowe: chłodzenie pasywne; wydajność przełączania minimum 2,5 mpps (dla pakietów o rozmiarze 64 bajtów)

UMOWA/2010

zawarta w dniu 2010 r. w Warszawie pomiędzy Narodowym Funduszem Zdrowia Centralą z siedzibą w Warszawie przy ul. Grójeckiej 186, NIP 107-00-010-57, zwaną dalej ZAMAWIAJĄCYM, reprezentowanym przez:

Jacka Paszkiewicz – Prezesa Narodowego Funduszu Zdrowia

a

.....zwaną dalej WYKONAWCĄ, reprezentowaną przez

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010, Nr 113, poz. 759), zwanej dalej ustawą, zawarto umowę następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest **Dostawa zespołu urządzeń do rozbudowy sieci LAN w Centrali NFZ** zwanego dalej „sprzętem”, zgodnie z opisem technicznym, który stanowi załącznik nr 1 do umowy.
2. Przedmiot niniejszej umowy musi być wydany Zamawiającemu w stanie nadającym się do użytkowania zgodnie z przeznaczeniem.

§ 2

1. Strony ustalają, że dostarczenie sprzętu nastąpi w terminie nie przekraczającym 8 tygodni od daty podpisania umowy.
2. Termin, o którym mowa w ust. 1 może ulec zmianie w przypadku zaistnienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy. Za okoliczności niezależne od Wykonawcy, Zamawiający uzna w szczególności:
 - 1) siłę wyższą,
 - 2) nieprzewidywalne warunki fizyczne dotyczące transportu.
3. Wykonawca dostarcza przedmiot umowy do Centrali Narodowego Funduszu Zdrowia przy ul. Grójeckiej 186 w Warszawie, na własny koszt i ryzyko.
4. Odbiór przedmiotu umowy potwierdzony zostanie protokołem odbioru podpisanym przez przedstawicieli Stron.
5. Protokół odbioru, o którym mowa w ust. 4, ze strony Zamawiającego podpisuje osoba pełniąca funkcję Naczelnika Wydziału Eksploatacji, lub upoważniony do tego pracownik Departamentu Informatyki.
6. Ewentualne usterki stwierdzone przy odbiorze przedmiotu umowy zostaną usunięte przez Wykonawcę w terminie 3 dni od daty ich zgłoszenia WYKONAWCY.
7. WYKONAWCA zapewnia komplet dokumentacji technicznej.

§ 3

1. Ustala się łączne wynagrodzenie za realizację przedmiotu umowy w wysokości:
 - 1) netto złotych (słownie: złotych),
 - 2) podatek VAT złotych (słownie: złotych),
 - 3) brutto złotych (słownie: złotych).
2. Wykaz cen jednostkowych sprzętu stanowi załącznik nr 2 do umowy.
3. Podstawą do wystawienia faktury za realizację przedmiotu umowy jest protokół odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 4, sporządzony pisemnie z udziałem Stron.
4. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w ciągu 14 dni od otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z podpisanym przez przedstawicieli Stron protokołem odbioru przedmiotu umowy.
5. Za datę zapłaty Strony ustalają dzień, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi polecenie przelewu wynagrodzenia na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.
6. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za opóźnienie w zapłacie, o której mowa w ust. 4 i 5 odsetki ustawowe za okres od dnia wymagalności do dnia zapłaty.

§ 4

1. Wykonawca udziela na dostarczony sprzęt 12 miesięcznej gwarancji liczonej od daty podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 4.
2. Strony ustalają, że czas naprawy gwarancyjnej nie przekroczy jednego dnia roboczego. Zgłoszenia dokonane po godz. 14-tej traktowane są jako zgłoszenia otrzymane przez Wykonawcę następnego dnia roboczego
3. Serwis gwarancyjny będzie realizowany przez producenta (lub zlecony przez producenta autoryzowanemu partnerowi serwisowemu) w miejscu instalacji sprzętu.
4. Wszystkie koszty związane ze świadczeniem gwarancji ponosi Wykonawca.

5. W okresie gwarancji Wykonawca jest zobowiązany jest do nieodpłatnego usuwania awarii ujawnionych po podpisaniu protokołu odbioru.
6. Usunięcie awarii zostanie każdorazowo potwierdzone protokołem odbioru.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty , które spowodował w czasie prac nad usuwaniem awarii.
8. Wykonawca obejmie gwarancją trzy urządzenia Zamawiającego Cisco Catalyst WS-C6509-E zgodnie z zasadami opisanymi w ust. 1-7.

§ 5

Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 7 dni, o ile Wykonawca wykonuje dostawę wadliwie lub w sposób sprzeczny z umową, a w szczególności dostarcza przedmiot umowy niezgodnie ze złożoną ofertą.

§ 6

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, o których mowa w § 5 w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 pkt 3,
 - 2) za opóźnienie w oddaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 pkt 3 za każdy dzień opóźnienia,
 - 3) za opóźnienie w usunięciu awarii stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 pkt 3 za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego na ich usunięcie.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego karę umowną.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia naliczonej kary umownej i odszkodowania z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia wynikającego z wystawionej faktury na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 7

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, ZAMAWIAJĄCY może odstąpić od umowy w terminie 1 miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku WYKONAWCA może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Strony wyrażą zgodę na zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 3 ust. 1 w przypadku zmiany stawek podatku od towarów i usług (VAT). Zmiana będzie polegać na doliczeniu do ceny netto wynikającej z złożonej przez Wykonawcę oferty obowiązującego na dzień wystawienia faktury podatku VAT,

§ 8

Wierzytelności przysługujące z tytułu realizacji niniejszej umowy nie podlegają przenoszeniu na osoby trzecie bez zgody Zamawiającego.

§ 9

Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§10

W sprawach nie uregulowanych w umowie zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 11

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

pieczęć Wykonawcy

....., dnia

Oferta

Nazwa Wykonawcy

.....

Adres Wykonawcy

.....

tel. fax.....

REGON..... NIP.....

składa ofertę na Dostawę zespołu urządzeń do rozbudowy sieci LAN w Centrali NFZ**1. Oferowana cena za realizację przedmiotu zamówienia:**

- 1) cena netto zł
(słownie:.....)
- 2) podatek od towarów i usług VAT – zł
(słownie:))
- 3) cena brutto zł
(słownie:.....)

2. Oświadczenie o akceptacji terminu realizacji zamówienia:

Oświadczam, że bez zastrzeżeń przyjmuję przedstawiony przez Zamawiającego termin realizacji zamówienia, określony w Specyfikacji - nie przekraczający 8 tygodni od daty podpisania umowy.

3. Oświadczenie o akceptacji wymagań określających przedmiot zamówienia:

Oświadczam iż oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymogi określone w załączniku nr 1 do Specyfikacji „Opis przedmiotu zamówienia”.

4. Oświadczenie o akceptacji warunków płatności:

Oświadczam, że bez zastrzeżeń przyjmuję przedstawione przez Zamawiającego w specyfikacji warunki płatności za realizację zamówienia.

5. Oświadczenie o akceptacji okresu gwarancji i serwisu

Oświadczam, że bez zastrzeżeń przyjmuję przedstawione przez Zamawiającego warunki gwarancji i serwisu przedstawione przez Zamawiającego na oferowany sprzęt.

6. Oświadczenie o akceptacji przedstawionych przez Zamawiającego warunków umownych realizacji zamówienia:

Oświadczam, że bez zastrzeżeń przyjmuję przedstawione przez Zamawiającego warunki umowne realizacji zamówienia określone we wzorze umowy załączonym do specyfikacji. Zobowiązuję się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

.....
Podpis i pieczęć Wykonawcy

Ponadto:

1. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, czyli przez okres dni od daty składania ofert.
2. Oświadczamy, że sposób reprezentowania Spółki lub wykonawców składających ofertę wspólną dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący:

.....
(wypełniają jedynie wykonawcy prowadzący działalność w formie spółki lub składający ofertę wspólną)

3. Oświadczamy, iż – za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie na stronach nr _____ - niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

Oświadczenie Wykonawcy o powierzeniu wykonania części zamówienia podwykonawcom

Oświadczamy, że powierzymy wykonanie części zamówienia podwykonawcom zgodnie z poniższym zestawieniem *

Lp.	Części zamówienia, której wykonanie Wykonawca powierzy podwykonawcom

wypełnić tylko w przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom

Oświadczenie o dokumentach załączonych do oferty:

- 1)
- 2)
- 3)

.....
Podpis i pieczęć Wykonawcy

....., dnia

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU
W POSTĘPOWANIU**

.....
.....
/nazwa (firma) i adres Wykonawcy/

(w przypadku Wykonawców występujących wspólnie należy wymienić wszystkich Wykonawców)

Stosownie do treści art. 44 w zw. z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759):

niniejszym oświadczam, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na:

Dostawę zespołu urządzeń do rozbudowy sieci LAN w Centrali NFZ

dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia,
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

.....
podpis i pieczęć Wykonawcy*

* - w przypadku Wykonawców występujących wspólnie podpisuje Pełnomocnik lub wszyscy Wykonawcy

....., dnia

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA

.....

.....

/nazwa (firma) i adres Wykonawcy/

Oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia nas z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759) w postępowaniu o zamówienie publiczne na:

Dostawę zespołu urządzeń do rozbudowy sieci LAN w Centrali NFZ

.....

podpis i pieczęć Wykonawcy*

* - w przypadku Wykonawców występujących wspólnie oświadczenie składa każdy Wykonawca

Nazwa Wykonawcy:

.....

Adres Wykonawcy:

.....

OŚWIADCZENIE O POSZCZEGÓLNYCH CENACH JEDNOSTKOWYCH

Lp	Oznaczenie sprzętu	Cena jednostkowa netto (zł)	Zapotrzebowanie Zamawiającego (szt)	Cena łączna netto (zł)	Podatek VAT (zł)	Cena łączna brutto (zł)
1	Przełączniki sieciowe opisane w p. 2.1 załącznika nr 1 do SIWZ		2			
2	Przełączniki sieciowe z zasilaniem PoE+ opisane w p. 2.2 załącznika nr 1 do SIWZ		2			
3	Przełącznik sieciowy do rozbudowy istniejącego stosu opisany w p. 2.3 załącznika nr 1 do SIWZ		1			
4	Moduły z interfejsami Gigabit Ethernet do przełączników sieciowych Zamawiającego opisane w punkcie 2.4 załącznika nr 1 do SIWZ		2			
5	Moduły z gniazdami SFP do przełączników sieciowych Zamawiającego opisane w punkcie 2.5 załącznika nr 1 do SIWZ		2			
6	Moduł z interfejsami Gigabit Ethernet oraz zasilaniem PoE do przełącznika sieciowego Zamawiającego opisany w punkcie 2.6 załącznika nr 1 do SIWZ		1			
7	Przełączniki sieciowe opisane w p. 2.7 załącznika nr 1 do SIWZ		2			
			RAZEM			

.....
Podpis i pieczęć Wykonawcy

