

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOSTAWA SERWERA

**1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

Narodowy Fundusz Zdrowia Pomorski Oddział Wojewódzki (w skrócie POW NFZ)  
ul. Marynarki Polskiej 148, 80-865 Gdańsk  
[www.nfz-gdansk.pl](http://www.nfz-gdansk.pl)

**2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 19, poz. 177 ze zmianami) zwanej dalej ustawą.

Wartość zamówienia przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

Terminologia

Ilekoć w niniejszej „Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia”, zwanej dalej SIWZ mowa jest o „Pzp” należy przez to rozumieć ustawę z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych. Ilekoć w SIWZ jest mowa o „Zamawiającym”, należy przez to rozumieć Narodowy Fundusz Zdrowia Pomorski Oddział Wojewódzki. Ilekoć w SIWZ jest mowa o „Izbie” należy przez to rozumieć Krajową Izbę Odwoławczą.

**3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

3.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa serwera.

Kod i nazwa zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):  
48820000-2 Serwery

3.2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik Nr 1 do SIWZ.

3.3. Usługi wdrożeniowe i implementacyjne, o których mowa w pkt 3 Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, muszą być realizowane przez autoryzowanego partnera serwisowego posiadanego przez Zamawiającego sprzętu, co nie spowoduje utraty jego gwarancji po dokonanej rekonfiguracji.

3.4. Szczegółowy zakres praw i obowiązków związanych z realizacją zamówienia określa wzór umowy (załącznik nr 2 do SIWZ).

3.5. Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie w sprawie oferowanych parametrów technicznych (zgodnie z załącznikiem Nr 1 do SIWZ).

3.6. Użyte w Specyfikacji określenia wskazujące znaki towarowe, nazwy własne, patent lub pochodzenie przedmiotu zamówienia należy odczytywać wraz z wyrazami „lub równoważne”.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie przez Wykonawcę rozwiązań równoważnych rozwiązaniom wskazanym w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca oferując przedmiot równoważny do opisanego w załączniku do specyfikacji jest zobowiązany wykazać równoważność w zakresie parametrów technicznych, użytkowych, funkcjonalnych i jakościowych, które muszą być na poziomie nie niższym od parametrów wskazanych przez Zamawiającego. Wykonawca, który w ofercie powoła się na stosowanie rozwiązań równoważnych obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego urządzenia i wchodzące w jego wyposażenie podzespoły i rozwiązania spełniają wymagania określone przez Zamawiającego, specyfikując sprzęt i jego komponenty zgodnie z tabelą opisu przedmiotu zamówienia (załącznik Nr 1 do Specyfikacji).

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

3.8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

3.9. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

3.10. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających.

#### **4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Zamawiający wymaga, by Wykonawca zrealizował zamówienie w terminie 60 dni od daty zawarcia 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:

5.1 posiadania uprawnień do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania, - Zamawiający nie opisuje szczegółowego warunku w tym zakresie;

5.2 posiadania wiedzy i doświadczenia,

Opis warunku i sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaze, że wykonał ( a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych uwzględniane są również wykonywane) w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 1 dostawę serwera o wartości przekraczającej 500.000,00 zł brutto.

*Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy, Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.*

5.3 dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia - Zamawiający nie opisuje szczegółowego warunku w tym zakresie;

5.4 sytuacji ekonomicznej i finansowej - Zamawiający nie opisuje szczegółowego warunku w tym zakresie.

Ocena spełniania warunków zostanie dokonana według formuły „spełnia” / „nie spełnia” warunków udziału w postępowaniu w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach zawartych w pkt 6 Specyfikacji. Nie wykazanie spełniania warunków udziału w postępowaniu skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.

## 6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY

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;

6.1.2. pisemne wykazanie wykonanej (w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych uwzględniane są również wykonywane) w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej jednej dostawy serwera w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia, o którym mowa w pkt. 5.2 SIWZ, z podaniem jej wartości, przedmiotu, daty wykonania i odbiorcy, oraz złączenia dokumentu ( np. referencji lub protokołu odbioru końcowego) potwierdzającego, że dostawa została wykonana należycie.

Wzór wykazu stanowi Załącznik nr 6 do SIWZ.

*W przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, wyżej wymieniony warunek musi spełniać co najmniej 1 podmiot lub warunek ten podmioty te mogą spełniać łącznie.*

**UWAGA!**

*Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunku, o którym mowa w pkt 5.2) Specyfikacji polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust.2b ustawy zobowiązany jest załączyć do oferty pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.*

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.

*W przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument musi być złożony przez każdego Wykonawcę.*

6.2.3. aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub zaświadczeń, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

*W przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokumenty /zaświadczenia muszą być złożone przez każdego Wykonawcę.*

6.2.4. aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy - wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;  
*W przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument musi być złożony przez każdego Wykonawcę.*

6.2.5. aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy – wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.  
*W przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument musi być złożony przez każdego Wykonawcę.*

Uwaga : Wykonawcy zagraniczni.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa:

1. w pkt 6.2.2 – 6.2.3 i 6.2.5, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające odpowiednio, że:
  - 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
  - 2) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
  - 3) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.
2. w punkcie 6.2.4 – składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 prawa zamówień publicznych.

3. Dokumenty, o których mowa w pkt 1 ppkt 1) i 3) oraz pkt 2 powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokumenty o których mowa w pkt 1 ppkt 2) powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem składania ofert.
4. 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. Przepisy punktu 3 stosuje się odpowiednio..

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 wymagane oświadczenia lub dokumenty wskazane w pkt 6.2 składa osobno każdy z Wykonawców.

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

W prowadzonym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane będą faksem lub drogą elektroniczną. Strona, która otrzymuje dokumenty lub informacje faksem lub pocztą elektroniczną, zobowiązana jest bez wezwania strony przekazującej dokument lub informację do niezwłocznego potwierdzenia faktu ich otrzymania. Za datę powzięcia wiadomości uważa się dzień, w którym strony postępowania otrzymały informację za pomocą poczty elektronicznej lub faksu.

Nr faksu Zamawiającego : 58 75-12-773,677 poczta: zamowieniapubliczne@nfz-gdansk.pl

Uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami pracownikami Zamawiającego są:

- 1) w sprawach dotyczących strony formalnej niniejszego postępowania:
  - Mariola Grychnik fax. 58 75-12-773,
  - Roma Kujawińska fax. 58 75-12-677,
- 2) w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia:
  - Paweł Klepczuk
  - Grzegorz Siama

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

## **8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

1. Wykonawca zobowiązany jest pod rygorem wykluczenia z udziału w postępowaniu wnieść wadium przed upływem terminu składania ofert, określonego w punkcie 11 SIWZ.
2. Wadium musi być wniesione w wysokości 10.000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych).
3. Wadium można wnieść w jednej lub kilku formach przewidzianych w art. 45 ust. 6 Ustawy Pzp :
  - 1) w pieniądzu;
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t.j. Dz.U. z 2007 Nr 42, poz.275 ).

Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego

4. Jako termin wniesienia wadium uznaje się termin zaksięgowania przelewu na koncie Zamawiającego.
5. Wadium zostanie zwrócone zgodnie z przepisami art. 46 ust 1, 1a i 2 Ustawy Pzp.
6. Wadium zostanie zatrzymane wraz z odsetkami jeżeli zaistnieją okoliczności przewidziane w art. 46 ust. 4a oraz ust. 5 Ustawy Pzp.

### **Dowodem wniesienia wadium będzie:**

- 1) pokwitowanie przelewu kwoty pieniężnej na dobro rachunku Zamawiającego na rachunek bankowy 43 1130 1121 0006 5481 7520 0009 prowadzony w Banku Gospodarstwa Krajowego, z dopiskiem „Wadium w postępowaniu 1/2012 – Dostawa serwera” potwierdzone faktycznym wpływem środków na rachunek przed upływem terminu wnoszenia wadium,
- 2) dokument potwierdzający zobowiązanie do pokrycia wadium (wadium w formie niepieniężnej).

Wadium wnoszone w innej formie niż w pieniądzu, powinno zawierać bezwzględne i nieodwołalne zobowiązanie podmiotu udzielającego do wypłaty kwoty wadium w przypadkach wymienionych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy.

## **9. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA**

Wykonawca jest związany treścią oferty przez okres 60 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 nie 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 SIWZ 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 Wykonawca, albo szczególne dotyczące niniejszego postępowania. Dokument pełnomocnictwa musi być złożony w oryginale lub notarialnie poświadczonym odpisie.
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 umożliwiającą identyfikację. 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 poświadczonej 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 SIWZ.
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 serwera. Tajemnica przedsiębiorstwa”.
11. Sporządzoną ofertę należy opakować w kopertę oznaczoną dokładną nazwą i adresem Wykonawcy oraz napisem „POSTĘPOWANIE NR 1/2012 OFERTA – „Dostawa serwera ” NIE OTWIERAĆ PRZED 12.07.2012 GODZ. 10:30”.

#### **11. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Oferty należy składać w zamkniętych kopertach w Narodowym Funduszu Zdrowia Pomorskim Oddziale Wojewódzkim przy ul. Marynarki Polskiej 148, 80-865 Gdańsk – I piętro - w terminie do dnia 12.07. 2012 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 wyłączone 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. Informację 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, koperty z ofertami, co do których nastąpiło oznaczenie „WYCOFANE” nie będą otwierane.
6. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu 12.07.2012 r. o godz. 10:30 w Narodowym Funduszu Zdrowia Pomorskim Oddziale Wojewódzkim w Gdańsku przy ul. Marynarki Polskiej 148, pokój 104 ( I - Piętro)



## **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.

Oferowana cena powinna uwzględniać wszystkie koszty i opłaty Wykonawcy z tytułu wykonania zamówienia. Wszystkie ceny powinny zawierać w sobie ewentualne upusty proponowane przez Wykonawcę (niedopuszczalne są żadne negocjacje cenowe).

Wszelkie rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN.

## **13. OCENA OFERT**

13.1 Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty z ofert ważnych przy zastosowaniu kryterium:

Cena oferty brutto - 100%

C of.n.

$$C_n = \frac{\text{C of.n.}}{\text{C of.b.}} \times 100 \times 100\%$$

C of.b.

gdzie:

C<sub>n</sub> – ilość punktów za kryterium cena

C<sub>of.n.</sub> – cena oferty najniższej

C<sub>of.b.</sub> – cena oferty badanej

100 - wskaźnik stały

100%- procentowe znaczenie kryterium ceny

13.2 Oferta z najniższą ceną otrzymuje 100 punktów, każda następna będzie przeliczana w stosunku do oferty z ceną najniższą według wzoru w pkt. 13.1.

## **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 projektu umowy.

Zamawiający zawrze umowę w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty faksem lub w formie elektronicznej, 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 SIWZ**

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

Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych odnoszące się do postępowań o wartości wyższej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.

Do Specyfikacji załączono:

- 1) opis przedmiotu zamówienia - formularz oświadczenia w sprawie parametrów technicznych (załącznik nr 1),
- 2) projekt umowy (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) wykaz wykonanych dostaw (załącznik nr 6).

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA –  
 FORMULARZ OŚWIADCZENIA W SPRAWIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH  
 OFEROWANEGO SERWERA

1. Serwer bazodanowy

Nazwa (model) ..... Producent.....

## Wymagania minimalne dla serwera

Lp.	Element	Charakterystyka (wymagania minimalne)	Parametr oferowany przez Wykonawcę (należy wypełnić każdą pozycję podając oferowane parametry)
1	Procesor (należy podać architekturę, typ, częstotliwość taktowania oferowanych procesorów)	64 bit w architekturze RISC lub EPIC	

2	Ilość fizycznych procesorów w oferowanym serwerze (każdy zainstalowany w osobnym slocie procesorowym).	<p>Min. 6. Wszystkie procesory oraz rdzenie procesorów muszą być aktywne oraz dostarczone z wszystkimi wymaganymi licencjami na system operacyjny oraz dodatkowe oprogramowanie. Procesory muszą oferować funkcjonalność umożliwiającą zwiększenie częstotliwości taktowania rdzeni obliczeniowych w razie zwiększonego zapotrzebowania na moc obliczeniową.</p> <p>Możliwość rozbudowy serwera do co najmniej 16 fizycznych procesorów bez dodawania komponentów takich jak obudowy zwiększające zajętość przestrzeni w szafach rack wyrażoną w jednostkach RU/U (gdzie jednostka RU/U została zdefiniowana w normie <a href="#">EIA-310</a>).</p> <p>Po rozbudowie musi istnieć możliwość uruchomienia pojedynczej instancji systemu operacyjnego lub podzielenia serwera na partycje sprzętowe w ramach których będą działały niezależne instancje systemu operacyjnego.</p>	
3	Minimalna ilość zainstalowanej pamięci operacyjnej	<p>288 GB. Wymagane jest zaoferowanie najszybszej (dla oferowanego modelu serwera) wersji pamięci operacyjnej dostępnej w ofercie producenta oferowanego serwera. Wszystkie zainstalowane moduły pamięci RAM muszą być aktywne.</p> <p>Możliwość rozbudowy do 2TB.</p>	
4	Minimalna liczba interfejsów FC	6, na minimum 3 różnych kartach PCI	
5	Typ interfejsu FC	min. 8Gbit full duplex	
6	Minimalna ilość interfejsów Ethernet przeznaczonych do obsługi przez system operacyjny	22, w tym min. 12 interfejsów 10Gb Eth oraz min.10 interfejsów 1Gb Eth. Zamawiający nie dopuszcza możliwości stosowania kart typu Combo np. FC/Gbit , Gbit/U320 SCSI itp.	

7	Partycjonowanie	<p>Serwer i jego oprogramowanie musi pozwalać na utworzenie pojedynczej partycji w oparciu o wszystkie procesory i pamięć RAM w ramach której będzie uruchomiona pojedyncza instancja systemu operacyjnego. UNIX opisanego poniżej</p> <p>Serwer i jego oprogramowanie muszą umożliwiać także wykreowanie co najmniej dwóch niezależnych partycji sprzętowych na których będzie można uruchamiać dwie niezależne instancje systemu operacyjnego UNIX opisanego poniżej.</p>	
8	Wymagania dla systemu operacyjnego oraz dodatkowego oprogramowania:	<p>System operacyjny i dodatkowe oprogramowanie spełniające poniższe wymagania:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. System operacyjny UNIX z licencją na nieograniczoną liczbę użytkowników. Zaleca się aby producent systemu operacyjnego był jednocześnie producentem oferowanego sprzętu. W przypadku, gdy oferta składa się z komponentów (serwery oraz system operacyjny), które nie są wyprodukowane przez jednego producenta, wymagane jest aby Oferent dołączył do oferty oświadczenia, wystawione przez producenta/przedstawiciela producenta oferowanego systemu operacyjnego oraz serwera, potwierdzające, że system operacyjny w oferowanej wersji został przetestowany we współpracy z oferowanym modelem serwera oraz, że gwarantuje on 100% zgodność obu elementów i zapewni pełne wsparcie dla takiej heterogenicznej instalacji. Dodatkowo w oświadczeniu powinna być zawarta gwarancja, iż wszelkie poprawki wprowadzane do systemu operacyjnego będą w pełni zgodne z poprawkami sprzętowymi (w tym dotyczącymi oprogramowania sprzętowego – firmware). Dopuszcza się oświadczenie złożone bezpośrednio przez Oferenta tylko wówczas, gdy jest producentem/przedstawicielem producenta systemu operacyjnego lub gdy ma pełne prawa majątkowe do takiego systemu i może bezpośrednio odpowiadać za wszelkie modyfikacje w nim wprowadzane.</li> <li>b. Certyfikat bezpieczeństwa EAL4.</li> <li>c. Technologia: 64-bitowy system operacyjny obsługujący symetryczną</li> </ol>	

- wieloprocesorowość SMP.
- d. System operacyjny musi posiadać wbudowaną obsługę asynchronicznego I/O.
  - e. Obsługa bibliotek współdzielonych.
  - f. Obsługiwane protokoły sieciowe: TCP/IP, IPSec, IP v.6
  - g. Usługi sieciowe: TELNET, FTP, NFS V4, SMTP, SNMP, SSH, SSL.
  - h. Wymagana obsługa mechanizmów RAID 0 oraz RAID1
  - i. Wymagana obsługa przez LVM transakcyjnych systemów plików, posiadających mechanizmy dziennikowania transakcji.
  - j. System operacyjny bądź dostarczone oprogramowanie dodatkowe musi umożliwiać defragmentację systemu plików online, czyli przy zamontowanym filesystemie.
  - k. Wbudowana obsługa wielościeżkowego dostępu do wolumenów dyskowych (ang. multipathing) z automatycznym przełączaniem w przypadku awarii.
  - l. Oprogramowanie umożliwiające agregację fizycznych portów LAN w jedno logiczne połączenie uzyskując tym samym wzrost przepustowości i/lub podniesienie niezawodności.
  - m. Oprogramowanie umożliwiające tworzenie wielu izolowanych środowisk aplikacyjnych. Oprogramowanie musi umożliwiać izolację procesów danej aplikacji pracującej w ramach takiego środowiska aplikacyjnego od procesów innych aplikacji na poziomie IPC (Inter Process Communication). Dodatkowo oprogramowanie musi oferować funkcjonalność przydzielania gwarantowanych zasobów takich jak procesory, rdzenie procesorowe lub czas obliczeniowy procesora, pamięć RAM oraz fizyczne bądź wirtualne interfejsy LAN. Oprogramowanie powinno oferować funkcjonalność migracji takiego izolowanego środowiska aplikacyjnego pomiędzy różnymi instancjami systemów operacyjnych pracujących w ramach zarówno tego samego jak i różnych serwerów. Oprogramowanie powinno oferować graficzny mechanizm zarządzania poszczególnymi środowiskami aplikacyjnymi.
  - n. Oprogramowanie zgodne z dyrektywą DoD 5220.22-M dotyczącą zabezpieczania danych poufnych.
  - o. Oprogramowanie oferujące funkcjonalność szyfrowania zarówno całego systemu plików jak i poszczególnych plików przy użyciu symetrycznego, 256 bitowego klucza AES CFB.
  - p. Oprogramowanie umożliwiające utworzenie klastra

niezawodnościowego na poziomie systemu operacyjnego dla wszystkich zaoferowanych procesorów i rdzeni procesorowych.

Oferowane oprogramowanie musi być kompatybilne z posiadanym przez Zamawiającego oprogramowaniem HP Serviceguard i umożliwiać utworzenie klastra pomiędzy posiadanymi serwerami wyposażonymi w procesory klasy IA64 oraz zamawianym serwerem.

- q. Oprogramowanie umożliwiające monitorowanie usług NFS/UDP oraz tworzenie wysoko dostępnych serwisów NFS poprzez integrację standardowych usług NFS z dostarczonym oprogramowaniem klastrowym.
- r. Oprogramowanie lub usługi umożliwiające integrację wskazanych aplikacji z dostarczonym oprogramowaniem klastrowym.
- s. Oprogramowanie umożliwiające bieżące monitorowanie wydajności systemu (CPU, RAM – chwilowe, średnie, długookresowe: globalne systemowe oraz z rozróżnieniem dla aplikacji i rozróżnieniem dla procesów w ramach systemu operacyjnego, I/O – w ramach systemu operacyjnego z rozróżnieniem poszczególnych warstw: dysków fizycznych, logicznych, kanałów dostępowych/interfejsów, LAN – w ramach systemu operacyjnego z rozróżnieniem poszczególnych interfejsów sieciowych i monitorowaniem w warstwach sieciowych L2/L3) oraz długookresową kolekcję i analizę wydajnościowych metryk systemu. Oprogramowanie musi działać z interfejsem graficznym.
- t. Oprogramowanie umożliwiające gwarantowanie dostępu do plików jedynie autoryzowanym plikom wykonywalnym bazujące na kontroli dostępu na poziomie pliku (File Lock Access Control).
- u. Wymagana jest zgodność na poziomie binarnym systemu operacyjnego oraz architektury procesorów z aktualnie eksploatowanymi przez Zamawiającego serwerami.

## **2. Wsparcie serwisowe**

Dla wszystkich zamawianych elementów wymagane jest wsparcie serwisowe o następujących cechach:

2.1. Wsparcie serwisowe świadczone w miejscu instalacji przez 1 rok

2.2. Wsparcie obejmuje;

2.2.1. sprzęt,

2.2.2. oprogramowanie wbudowane i oprogramowanie narzędziowe zainstalowane na sprzęcie lub niezbędne do jego poprawnego funkcjonowania,

- 2.3.okno czasowe zgłaszania incydentów dotyczących sprzętu - 24 godziny na dobę, przez 7 dni w tygodniu,
- 2.4.obsługa zgłoszeń w języku polskim,
- 2.5.czas reakcji na incydenty dotyczące sprzętu – 4 godziny od momentu zgłoszenia,
- 2.6.gwarantowany czas naprawy sprzętu: 24 godziny od momentu zgłoszenia,
- 2.7.jeżeli usunięcie awarii sprzętu wymaga wymiany nośnika danych (dysk twardy) Zamawiający wymaga pozostawienia uszkodzonego nośnika,
- 2.8.okno czasowe zgłaszania incydentów dotyczących oprogramowania - 24 godziny na dobę, przez 7 dni w tygodniu,
- 2.9.czas reakcji na incydenty dotyczące oprogramowania – 2 godziny od momentu zgłoszenia,
- 2.10. powołanie opiekuna po stronie Wykonawcy, którego zadaniem będzie koordynacja prac świadczonych na rzecz Zamawiającego,
- 2.11. bezpłatny dostęp do poprawek i nowych wersji oprogramowania objętego kontraktem serwisowym, poprzez serwis internetowy
- 2.12. bezpłatny dostęp wyznaczonych osób Zamawiającego do baz wiedzy, zarówno producenta sprzętu, jak i oprogramowania w okresie kontraktu serwisowego, poprzez serwis internetowy,
- 2.13. utrzymywanie dokumentu (plan obsługi serwisowej) zawierającego w szczególności:
  - 2.13.1. opis systemu objętego serwisem,
  - 2.13.2. specyfikację zobowiązań serwisowych,
  - 2.13.3. harmonogram planowanych prac serwisowych,
  - 2.13.4. listę zgłoszeń serwisowych.
- 2.14. dwa razy w roku (jeden raz w pierwszych 6 miesiącach, drugi raz w kolejnych 6 miesiącach, w terminach ustalonych z Zamawiającym) planowanie prac serwisowych obejmujące w szczególności:
  - 2.14.1. analizę zgłoszeń serwisowych,
  - 2.14.2. planowanie prac serwisowych,
  - 2.14.3. przedstawienie uaktualnionego planu obsługi serwisowej.
- 2.15. dwa razy w roku dostarczanie pisemnych rekomendacji odnośnie instalacji nowych wersji oprogramowania wbudowanego (mikrokody) i sterowników urządzeń (device driver), (jeden raz w pierwszych 6 miesiącach, drugi raz w kolejnych 6 miesiącach, w terminach ustalonych z Zamawiającym),
- 2.16. dwa razy w roku dostarczanie pisemnych rekomendacji odnośnie instalacji poprawek do oprogramowania objętego serwisem, (jeden raz w pierwszych 6 miesiącach, drugi raz w kolejnych 6 miesiącach, w terminach ustalonych z Zamawiającym),
- 2.17. dwa razy w roku przegląd techniczny urządzenia, (jeden raz w pierwszych 6 miesiącach, drugi raz w kolejnych 6 miesiącach, w terminach ustalonych z Zamawiającym), obejmujący w szczególności:



- 2.17.1. weryfikację poprawności funkcjonowania sprzętu,
- 2.17.2. instalację rekomendowanych nowych wersji mikrokodów i sterowników urządzeń,
- 2.17.3. instalację rekomendowanych poprawek do systemu operacyjnego i oprogramowania narzędziowego.

### **3. Usługi wdrożeniowe i implementacyjne**

Ze względu na ścisłe współzależności pomiędzy poszczególnymi elementami platformy IT, w której prowadzone są prace, Wykonawca musi zagwarantować, w formie jednostronnego oświadczenia, że prowadzenie przez Wykonawcę niżej wymienionych prac nie doprowadzi do utraty bądź ograniczenia wsparcia serwisowego i gwarancji dla posiadanej przez Zamawiającego infrastruktury sprzętowej i dla oprogramowania. Wszelka dokumentacja prowadzonych prac, musi być dostarczona w formie elektronicznej oraz papierowej.

#### **3.1.Rekonfiguracja sieci SAN**

W ramach usługi Wykonawca ma zrekonfigurować sieć SAN uwzględniając również ewentualne konfiguracje przejściowe: najpierw w celu podłączenia nowo zakupionych komponentów grona bazodanowego, a następnie w celu optymalizacji wykorzystania i zrównoważenia obciążenia sieci SAN grona bazodanowego w konfiguracji docelowej. Rekonfiguracja powinna obejmować:

##### 3.1.1.Inwentaryzacja stanu obecnego

- 3.1.1.1. Zestawienie aktualnie stosowanej nomenklatury
- 3.1.1.2. Rysunki połączeń logicznych istniejących urządzeń
- 3.1.1.3. Zestawienie nazewnictwa poszczególnych istniejących urządzeń, stref (o ile ma to zastosowanie)
- 3.1.1.4. Definicje poszczególnych stref (o ile ma to zastosowanie)
- 3.1.1.5. Rysunki połączeń fizycznych ze wskazaniem odpowiednich portów w odpowiednich urządzeniach
- 3.1.1.6. Tabelaryczne zestawienie oznaczeń połączeń fizycznych
- 3.1.1.7. Tabelaryczne zestawienie połączeń ze wskazaniem identyfikatorów WWN odpowiednich portów
- 3.1.1.8. Tabelaryczne zestawienie parametrów konfiguracyjnych stosowanych przełączników
- 3.1.1.9. Zestawienie wersji oprogramowania wbudowanego przełączników FC
- 3.1.1.10. Zestawienie oznaczeń połączeń fizycznych

##### 3.1.2.Przygotowanie projektu technicznego rekonfiguracji czasowej

- 3.1.2.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
- 3.1.2.2. Rysunki połączeń logicznych objętych urządzeń z uwzględnieniem istniejących urządzeń i zaznaczeniem koniecznych zmian/przebieg
- 3.1.2.3. Propozycję nazewnictwa poszczególnych urządzeń, stref (o ile ma to zastosowanie)
- 3.1.2.4. Definicje poszczególnych stref (o ile ma to zastosowanie)

- 3.1.2.5. Rysunki połączeń fizycznych ze wskazaniem odpowiednich portów w odpowiednich urządzeniach (z uwzględnieniem istniejących połączeń) i z oznaczeniem koniecznych zmian/przebieg
- 3.1.2.6. Propozycję oznaczeń połączeń fizycznych
- 3.1.2.7. Zestawienie wymagań odnośnie wersji oprogramowania wbudowanego przełączników FC
- 3.1.2.8. Zestawienie wymagań odnośnie konfiguracji urządzeń podłączanych do sieci SAN
- 3.1.2.9. Propozycję testów odbiorczych funkcjonalnych - weryfikacja dostępności odpowiednich zasobów prezentowanych w sieci SAN
- 3.1.3. Przygotowanie projektu technicznego rekonfiguracji docelowej
  - 3.1.3.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
  - 3.1.3.2. Rysunki połączeń logicznych objętych urządzeniami z uwzględnieniem istniejących urządzeń i zaznaczeniem koniecznych zmian/przebieg
  - 3.1.3.3. Propozycję nazewnictwa poszczególnych urządzeń, stref (o ile ma to zastosowanie)
  - 3.1.3.4. Definicje poszczególnych stref (o ile ma to zastosowanie)
  - 3.1.3.5. Rysunki połączeń fizycznych ze wskazaniem odpowiednich portów w odpowiednich urządzeniach (z uwzględnieniem istniejących połączeń) i z oznaczeniem koniecznych zmian/przebieg
  - 3.1.3.6. Propozycję oznaczeń połączeń fizycznych
  - 3.1.3.7. Zestawienie wymagań odnośnie wersji oprogramowania wbudowanego przełączników FC
  - 3.1.3.8. Zestawienie wymagań odnośnie konfiguracji urządzeń podłączanych do sieci SAN
  - 3.1.3.9. Propozycję testów odbiorczych funkcjonalnych - weryfikacja dostępności odpowiednich zasobów prezentowanych w sieci SAN
- 3.1.4. Przygotowanie projektu implementacyjnego - harmonogramu prac
  - 3.1.4.1. Zestawienie etapów implementacji ze wskazaniem szacowanego czasu trwania
  - 3.1.4.2. Zestawienie koniecznych wyłączeń urządzeń ze wskazaniem szacowanego czasu trwania
  - 3.1.4.3. Zestawienie koniecznych zmian w istniejących połączeniach (o ile ma to zastosowanie)
- 3.1.5. Implementacja zgodna z przyjętym projektem - harmonogramem
- 3.1.6. Przeprowadzenie testów odbiorczych
  - 3.1.6.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
  - 3.1.6.2. Weryfikację zgodności konfiguracji poszczególnych urządzeń z projektem technicznym

- 3.1.6.3. Weryfikację zgodności połączeń fizycznych z projektem technicznym
- 3.1.6.4. Weryfikację zgodności przyjętych oznaczeń połączeń fizycznych z projektem technicznym
- 3.1.6.5. Wykonanie testów odbiorczych funkcjonalnych
- 3.1.7. Przygotowanie dokumentacji powykonawczej
  - 3.1.7.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
  - 3.1.7.2. Rysunki połączeń logicznych objętych urządzeń
  - 3.1.7.3. Tabelaryczne zestawienie nazewnictwa poszczególnych urządzeń, stref (o ile ma to zastosowanie)
  - 3.1.7.4. Definicje poszczególnych stref (o ile ma to zastosowanie)
  - 3.1.7.5. Rysunki połączeń fizycznych ze wskazaniem odpowiednich portów w odpowiednich urządzeniach
  - 3.1.7.6. Tabelaryczne zestawienie oznaczeń połączeń fizycznych
  - 3.1.7.7. Tabelaryczne zestawienie połączeń ze wskazaniem identyfikatorów WWN odpowiednich portów
  - 3.1.7.8. Tabelaryczne zestawienie parametrów konfiguracyjnych stosowanych przełączników
  - 3.1.7.9. Zestawienie wersji oprogramowania wbudowanego przełączników FC
  - 3.1.7.10. Zestawienie wymagań odnośnie konfiguracji urządzeń podłączanych do sieci SAN
  - 3.1.7.11. Harmonogram wdrożenia
  - 3.1.7.12. Definicje i harmonogram testów odbiorczych
  - 3.1.7.13. Raport akceptacyjny testów odbiorczych

### **3.2. Rekonfiguracja logiczna macierzy dyskowej**

W ramach usługi Wykonawca ma zrekonfigurować macierz dyskową z którą pracuje grono bazodanowe do pracy w nowo zrekonfigurowanym środowisku. Ponadto po zakończeniu rekonfiguracji grona bazodanowego, Wykonawca musi ponownie zrekonfigurować macierz usuwając lub modyfikując w konfiguracji odniesienia do komputerów odłączonych lub zrekonfigurowanych.

- 3.2.1. Przygotowanie planu i harmonogramu wdrożenia. Powinien on zawierać:
  - 3.2.1.1. Zestawienie serwerów, które będą korzystać z wystawianych zasobów
  - 3.2.1.2. Zestawienie wymaganych wersji oprogramowania / łąt systemowych po stronie serwerów
  - 3.2.1.3. Konfigurację mechanizmów mapowania wystawianych zasobów na porty macierzy z uwzględnieniem szczegółowych ustawień portów (konfiguracja tymczasowa dla dwóch klastrów bazodanowych)
  - 3.2.1.4. Konfigurację mechanizmów mapowania wystawianych zasobów na porty macierzy z uwzględnieniem szczegółowych ustawień portów (konfiguracja docelowa dla jednego klastra bazodanowego)

- 3.2.1.5. Propozycję testów odbiorczych funkcjonalnych. Powinny one obejmować:
  - 3.2.1.6. Zestawienie stosowanej nomenklatury
  - 3.2.1.7. Weryfikację zgodności konfiguracji macierzy z projektem technicznym
  - 3.2.1.8. Szacowany czas trwania poszczególnych etapów wdrożenia
- 3.2.2. Implementacja zgodna z projektem
- 3.2.2.1. Rekonfiguracja mechanizmów mapowania wystawianych zasobów (uruchomienie konfiguracji tymczasowej)
  - 3.2.2.2. Ponowna rekonfiguracja mechanizmów mapowania wystawianych zasobów (uruchomienie konfiguracji docelowej)
- 3.2.3. Wykonanie testów odbiorczych funkcjonalnych
- 3.2.4. Przygotowanie dokumentacji powykonawczej. Winna zawierać:
- 3.2.4.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
  - 3.2.4.2. Zestawienie serwerów korzystających z wystawianych zasobów
  - 3.2.4.3. Zestawienie poziomów mikrokodów
  - 3.2.4.4. Zestawienie wymaganych wersji oprogramowania / łąt systemowych po stronie serwerów
  - 3.2.4.5. Zestawienie konfiguracji dysków macierzy
  - 3.2.4.6. Zestawienie mapowania wystawianych zasobów na porty macierzy z uwzględnieniem szczegółowych ustawień portów
  - 3.2.4.7. Zestawienie zakupionego i aktywowanego oprogramowania
  - 3.2.4.8. Spis testów odbiorczych
  - 3.2.4.9. Raport akceptacyjny testów odbiorczych

### **3.3. Instalacja i konfiguracja sprzętowa serwera w architekturze EPIC.**

W ramach usługi Wykonawca ma zainstalować i skonfigurować sprzętowo nowo zamawiany serwer. Ponadto w ramach usługi Wykonawca ma skonfigurować serwer w taki sposób by następnie możliwe było dołączenie jego zasobów do obecnie wykorzystywanego środowiska klastra bazodanowego.

- 3.3.1. Przygotowanie projektu technicznego. Projekt winien zawierać:
- 3.3.1.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
  - 3.3.1.2. Rysunki logicznego partycjonowania zasobów
  - 3.3.1.3. Propozycję nazewnictwa poszczególnych partycji
  - 3.3.1.4. Rysunki połączeń fizycznych ze wskazaniem odpowiednich portów w odpowiednich urządzeniach
  - 3.3.1.5. Propozycję oznaczeń połączeń fizycznych
  - 3.3.1.6. Zestawienie wymaganych wersji oprogramowania
  - 3.3.1.7. Zestawienie wymaganych łąt systemu operacyjnego (ang. Patch Management)
  - 3.3.1.8. Zestawienie konfiguracji i parametrów interfejsów sieciowych
  - 3.3.1.9. Propozycję testów odbiorczych funkcjonalnych - Weryfikację dostępności wszystkich partycji/systemów

- 3.3.2. Przygotowanie projektu implementacyjnego - harmonogramu wdrożenia. Powinien zawierać:
- 3.3.3. Zestawienie etapów implementacji ze wskazaniem szacowanego czasu trwania
- 3.3.4. Implementacja zgodna z przyjętym projektem - harmonogramem
- 3.3.5. Przeprowadzenie testów odbiorczych. Winny obejmować:
  - 3.3.5.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
  - 3.3.5.2. Weryfikację zgodności konfiguracji poszczególnych partycji z projektem technicznym
  - 3.3.5.3. Weryfikację zgodności połączeń fizycznych z projektem technicznym
  - 3.3.5.4. Weryfikację zgodności przyjętych oznaczeń połączeń fizycznych z projektem technicznym
  - 3.3.5.5. Wykonanie testów odbiorczych funkcjonalnych
- 3.3.6. Przygotowanie dokumentacji powykonawczej. Winna zawierać:
  - 3.3.6.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
  - 3.3.6.2. Rysunki logicznego partycjonowania zasobów
  - 3.3.6.3. Zestawienie nazewnictwa poszczególnych partycji
  - 3.3.6.4. Rysunki połączeń fizycznych ze wskazaniem odpowiednich portów w odpowiednich urządzeniach
  - 3.3.6.5. Zestawienie oznaczeń połączeń fizycznych
  - 3.3.6.6. Zestawienie konfiguracji interfejsów sieciowych
  - 3.3.6.7. Harmonogram wdrożenia
  - 3.3.6.8. Definicje i harmonogram testów odbiorczych
  - 3.3.6.9. Raport akceptacyjny testów odbiorczych

#### **3.4. Dołączenie i rekonfiguracja systemów operacyjnych, konfiguracji i danych w istniejącym klastrze bazodanowym**

W ramach usługi Wykonawca ma wykonać następujące prace: rekonfigurację/przeniesienie obrazów systemu operacyjnego HP-UX w ramach istniejącego klastra bazodanowego na nowy serwer; zmodyfikowanie konfiguracji klastra bazodanowego w tym w szczególności na nowym serwerze; podłączenie zasobów bazodanowych przechowywanych na zewnętrznej macierzy dyskowej do nowego serwera; weryfikację poprawności działania klastra i dostępności chronionych zasobów (bazy danych Oracle)

- 3.4.1. Przygotowanie projektu technicznego. Projekt winien zawierać:
  - 3.4.1.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
  - 3.4.1.2. Rysunki logiczne rozwiązania
  - 3.4.1.3. Propozycję nazewnictwa poszczególnych elementów systemu
  - 3.4.1.4. Rysunki połączeń fizycznych ze wskazaniem odpowiednich portów w odpowiednich urządzeniach
  - 3.4.1.5. Propozycję oznaczeń połączeń fizycznych

- 3.4.1.6. Zestawienie wymaganych wersji oprogramowania podstawowego i rozszerzeń (o ile ma to zastosowanie)
- 3.4.1.7. Zestawienie wymaganych łat systemu operacyjnego (ang. Patch Management)
- 3.4.1.8. Zestawienie awarii wraz z planowaną reakcją oprogramowania
- 3.4.1.9. Propozycje konfiguracji groma oraz poszczególnych pakietów
- 3.4.1.10. Propozycje konfiguracji rozszerzeń (o ile ma to zastosowanie)
- 3.4.1.11. Propozycję procedury replikacji obrazów, konfiguracji zasobów w ramach klastra bazodanowego
- 3.4.1.12. Propozycje procedury powrotu w razie niepowodzenia replikacji
- 3.4.1.13. Propozycje testów odbiorczych funkcjonalnych powinny obejmować:
  - 3.4.1.13.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
  - 3.4.1.13.2. Weryfikację zgodności konfiguracji poszczególnych elementów z projektem technicznym
  - 3.4.1.13.3. Weryfikację zgodności konfiguracji klastra, pakietów i rozszerzeń z projektem technicznym
  - 3.4.1.13.4. Weryfikację zgodności przyjętych oznaczeń połączeń fizycznych z projektem technicznym
  - 3.4.1.13.5. Weryfikację odporności na awarie pojedynczych komponentów sprzętowych
- 3.4.2. Przygotowanie projektu implementacyjnego - harmonogramu wdrożenia. Powinien zawierać:
  - 3.4.2.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
  - 3.4.2.2. Zestawienie etapów implementacji ze wskazaniem szacowanego czasu trwania
- 3.4.3. Implementacja zgodna z przyjętym projektem - harmonogramem
- 3.4.4. Wykonanie testów odbiorczych funkcjonalnych
- 3.4.5. Przygotowanie dokumentacji powykonawczej. Winna zawierać:
  - 3.4.5.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
  - 3.4.5.2. Rysunki logiczne rozwiązania
  - 3.4.5.3. Zestawienie nazewnictwa poszczególnych elementów systemu
  - 3.4.5.4. Rysunki połączeń fizycznych ze wskazaniem odpowiednich portów w odpowiednich urządzeniach
  - 3.4.5.5. Zestawienie oznaczeń połączeń fizycznych
  - 3.4.5.6. Zestawienie zainstalowanych łat systemu operacyjnego (ang. Patch Management)
  - 3.4.5.7. Zestawienie zainstalowanych wersji oprogramowania podstawowego i rozszerzeń (o ile ma to zastosowanie)
  - 3.4.5.8. Zestawienie awarii wraz z oczekiwaną reakcją oprogramowania
  - 3.4.5.9. Konfigurację groma oraz poszczególnych pakietów
  - 3.4.5.10. Konfigurację rozszerzeń (o ile ma to zastosowanie)

- 3.4.5.11. Spis testów odbiorczych
- 3.4.5.12. Raport akceptacyjny testów odbiorczych

### **3.5. Weryfikacja konfiguracji i poprawności działania systemu wykonywania kopii zapasowych HP Data Protector.**

W ramach usługi Wykonawca ma zweryfikować poprawność działania systemu wykonywania i odtwarzania kopii zapasowych ze zrekonfigurowanym klastrem bazodanowym. W razie stwierdzenia nieprawidłowości w działaniu mechanizmów wykonywania i odtwarzania kopii zapasowych, Wykonawca ma wcześniej wymienione nieprawidłowości usunąć.

#### 3.5.1. Inwentaryzacja stanu obecnego

- 3.5.1.1. Zestawienie aktualnie stosowanej nomenklatury
- 3.5.1.2. Zestawienie zainstalowanych wersji oprogramowania
- 3.5.1.3. Zestawienie zainstalowanych łąt systemu operacyjnego
- 3.5.1.4. Zestawienie istniejących konfiguracji systemu wykonywania kopii bezpieczeństwa
- 3.5.1.5. Zestawienie istniejących konfiguracji poszczególnych rozszerzeń systemu

#### 3.5.2. Przygotowanie projektu technicznego. Projekt winien zawierać:

- 3.5.2.1. Zestawienie testów funkcjonalnych - weryfikujących poprawności wykonania kopii zapasowych zgodnie z podstawową konfiguracją jak również w ramach każdego ze scenariuszy opcjonalnych (związanych ze skonfigurowanymi rozszerzeniami)
- 3.5.2.2. Projekt niezbędnych zmian w konfiguracji oprogramowania do wykonywania i odtwarzania kopii zapasowych (w razie konieczności wynikającej z rezultatów przeprowadzonych testów)

#### 3.5.3. Przygotowanie harmonogramu testów. Powinien zawierać:

- 3.5.3.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
- 3.5.3.2. Zestawienie etapów testów ze wskazaniem szacowanego czasu trwania
- 3.5.3.3. Zestawienie koniecznych wyłączeń urządzeń ze wskazaniem szacowanego czasu trwania

#### 3.5.4. Wykonanie testów zgodnie z przyjętym harmonogramem

#### 3.5.5. W razie konieczności wynikającej z przeprowadzonych testów wprowadzenie zmian w konfiguracji systemu wykonywania i odtwarzania kopii zapasowych

#### 3.5.6. Przygotowanie dokumentacji powykonawczej. Winna zawierać:

- 3.5.6.1. Zestawienie stosowanej nomenklatury
- 3.5.6.2. Rysunki logicznej struktury systemu wykonywania kopii zapasowych
- 3.5.6.3. Zestawienie nazewnictwa poszczególnych elementów systemu
- 3.5.6.4. Zestawienie wersji zainstalowanego oprogramowania
- 3.5.6.5. Zestawienie zainstalowanych łąt systemu operacyjnego (ang. Patch Management)
- 3.5.6.6. Zestawienie konfiguracji systemu wykonywania kopii bezpieczeństwa

- 3.5.6.7. Zestawienie konfiguracji poszczególnych rozszerzeń systemu (o ile ma to zastosowanie)
- 3.5.6.8. Spis testów odbiorczych
- 3.5.6.9. Raport akceptacyjny testów odbiorczych



UMOWA / PROJEKT

zawarta w dniu ..... 2012 r. w Gdańsku pomiędzy Narodowym Funduszem Zdrowia w Warszawie Pomorskim Oddziałem Wojewódzkim z siedzibą w Gdańsku, przy ul. Marynarki Polskiej 148, 80-865 Gdańsk,  
zwaną dalej ZAMAWIAJĄCYM, reprezentowanym przez:

.....

a

.....

zwanym dalej WYKONAWCĄ, reprezentowanym 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. Nr 19, poz. 177 ze zmianami) zawarto umowę następującej treści:

§1

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa serwera. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określono w załączniku nr 2 do umowy.
2. Odbiór przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 1, potwierdzony zostanie protokołem bezusterkowego odbioru podpisanym przez przedstawicieli Stron. Protokół odbioru ze strony Zamawiającego podpisuje osoba pełniąca funkcję Naczelnika Wydziału Informatyki. Wzór protokołu odbioru stanowi załącznik nr 3 do umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że przed złożeniem oferty zapoznał się ze wszystkimi warunkami, które są niezbędne do wykonania przez niego przedmiotu zamówienia bez konieczności ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów.

§ 2

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. Wynagrodzenie określone w ust. 1 podlega automatycznej waloryzacji odpowiednio o kwotę podatku VAT wynikającą ze stawki tego podatku, obowiązującą w chwili powstania obowiązku podatkowego, tj. wystawienia faktury. Powyższa zmiana nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.
3. Oferta Wykonawcy stanowi załącznik nr 1 do umowy.
4. Podstawą do wystawienia faktury za realizację przedmiotu umowy jest protokół odbioru, o którym mowa w § 1 ust. 2, sporządzony pisemnie z udziałem Stron.
5. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie 14 dni od otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
6. Za termin zapłaty Strony ustalają dzień, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi polecenie przelewu wynagrodzenia na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.
7. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za opóźnienie w zapłacie, o której mowa w ust. 5 odsetki ustawowe za okres od dnia wymagalności do dnia zapłaty.
8. Faktura powinna zawierać następujące dane:
  - Nabywca: Narodowy Fundusz Zdrowia z siedzibą w Warszawie, ul. Grójecka 186,  
02-390 Warszawa  
NIP : 1070001057
  - Odbiorca i płatnik : Pomorski Oddział Wojewódzki Narodowego Funduszu  
Zdrowia z siedzibą w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 148, 80-865 Gdańsk.
9. Osobami upoważnionymi przez Strony i odpowiedzialnymi za prawidłową realizację przedmiotu umowy są:
  - ze strony Zamawiającego: Roman Walkowiak (58) 75 12 589
  - ze strony Wykonawcy: .....

### § 3

1. Strony ustalają, że realizacja przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem ust. 2, nastąpi w terminie 60 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy. Datą wykonania przedmiotu umowy jest data sporządzenia protokołu, o którym mowa w § 1 ust. 2.
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:
  - a) działania siły wyższej (na przykład klęski żywiołowe, strajki generalne lub lokalne), mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania przedmiotu umowy,
  - b) wystąpienia okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności.
3. Opóźnienia, o których mowa w ust. 2, muszą być odnotowane w stosownym protokole podpisanym przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy oraz zaakceptowane przez Zamawiającego.

4. W przypadku opóźnień, o których mowa w ust. 2, strony ustalą nowe terminy, z tym, że maksymalny okres przesunięcia terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy równy będzie okresowi przerwy lub przestoju.
5. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do siedziby Narodowego Funduszu Zdrowia Pomorskiego Oddziału Wojewódzkiego w Gdańsku przy ul. Marynarki Polskiej 148 na własny koszt i ryzyko.
6. Wykonawca zapewnia komplet dokumentacji technicznej.

#### § 4

1. Wykonawca udziela na dostarczony sprzęt 12 miesięcznej gwarancji liczonej od daty podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 1 ust. 2.
2. Serwis gwarancyjny, świadczony w okresie gwarancji, o której mowa w ust. 1, realizowany na warunkach szczegółowo określonych w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia, nie obejmuje konieczności zwracania uszkodzonych dysków do producenta.
3. Strony ustalają, że w ramach serwisu gwarancyjnego Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji, w ciągu 24 godzin od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego faksem na nr. ....lub e-mailem na adres ..... Usunięcie wad i usterek zostanie każdorazowo potwierdzone protokołem odbioru.
4. Serwis gwarancyjny będzie realizowany przez producenta (lub zlecony przez producenta autoryzowanemu partnerowi serwisowemu) w miejscu instalacji sprzętu.
5. Wszystkie koszty związane ze świadczeniem gwarancji ponosi Wykonawca.
6. W czasie gwarancji Wykonawca jest zobowiązany do nieodpłatnego usuwania awarii spowodowanych przyczynami leżącymi po stronie Zamawiającego. Koszt podzespołów, wymienionych w trakcie usuwania awarii ponosi Zamawiający, po ich wcześniejszym zaakceptowaniu.
7. Strony ustalają, że usunięcie awarii, o której mowa w ust. 6, nastąpi w terminie 24 godzin od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego faksem na nr . ....lub e-mailem na adres ..... Usunięcie awarii zostanie każdorazowo potwierdzone protokołem odbioru.
8. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie prac nad usuwaniem awarii.
9. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania i zaniechania osób, którym powierzył wykonanie obowiązków wynikających z umowy jak za działanie lub zaniechanie własne.

#### § 5

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - 1) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego, z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 1 pkt 3 umowy,

- 2) za opóźnienie w oddaniu przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1, w wysokości 0,3% wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 1 pkt 3 umowy za każdy dzień opóźnienia,
  - 3) za opóźnienie w usunięciu wad i usterek oraz awarii, o których mowa w § 4 ust.3 i 7 ujawnionych w okresie gwarancji w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 1 pkt 3 umowy, za każdy dzień opóźnienia, liczony od daty wyznaczonej na ich usunięcie.
2. Strony ustalają, że w razie powstania okoliczności, o których mowa w ust. 1 Zamawiający naliczy odpowiednie kary umowne, wystawi notę obciążeniową, wezwie do jej zapłaty Wykonawcę a w przypadku braku wpłaty, potrąci ją wraz z należnymi odsetkami ustawowymi z wystawionych faktur lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Potrącenie z zabezpieczenia i faktur dotyczy punktu 1) i 2) wymienionego w ust. 1.
  3. W razie, gdy kary umowne nie pokryją poniesionej szkody, Zamawiający zachowuje możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach przewidzianych w Kodeksie Cywilnym.

## § 6

1. Wykonawca zobowiązuje się w czasie obowiązywania niniejszej umowy, a także po jej wygaśnięciu lub rozwiązaniu, do traktowania jako poufnych wszelkich informacji, które zostaną mu udostępnione lub przekazane przez Zamawiającego w związku z wykonaniem niniejszej Umowy, nie udostępniania ich w jakikolwiek sposób osobom trzecim, bez pisemnej zgody Zamawiającego i wykorzystania ich tylko do celów niezbędnych do realizacji umowy .
2. Wykonawca zobowiązuje się do działania na rzecz Zamawiającego zgodnie z przepisami ustawy z 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity Dz. U. z 2002 r. Nr 101, poz.926, z późn. zm.) w związku z czym stają się wymagalne imienne oświadczenia osób uczestniczących w realizacji niniejszej umowy, których wzór stanowi załącznik nr 4 do umowy.

## §7

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo Zamówień Publicznych oraz inne mające związek z wykonywaniem przedmiotu umowy.
3. Wszelkie spory powstałe w związku z realizacją niniejszej umowy Strony będą starały się rozstrzygnąć polubownie. W przypadku jeżeli rozstrzygnięcie sporu na drodze polubownej okaże się niemożliwe, zostanie on poddany pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
4. 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 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

5. Załączniki do niniejszej umowy stanowią jej integralną część.
6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

ZAŁĄCZNIK NR 2 DO UMOWY ...../2012

ZAWARTEJ W DNIU .....2012 r.

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU UMOWY

/ zostanie przygotowany zgodnie z Załącznikiem nr 1 do SIWZ i wybraną ofertą /

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Wzór

PROTOKOŁU ODBIORU

Z DNIA ..... 2012 r.

1. Zamawiający potwierdza, iż WYKONAWCA w ramach umowy nr.....Z dnia..... 2012 r. przekazał mu w dniu .....2012 r. serwer ..... o numerze seryjnym .....

Konfiguracja dostarczonego sprzętu zawiera wszystkie komponenty i składniki wymienione w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 2 do umowy nr ...../2012.

3. Uwagi:

.....  
.....  
.....

Ze strony:

ZAMAWIAJĄCEGO

.....

WYKONAWCY

.....

(imię i nazwisko)

(adres zamieszkania)

(nazwa i nr dokumentu tożsamości)

#### OŚWIADCZENIE

*Oświadczam, że znana jest mi definicja danych osobowych w rozumieniu art. 6 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. 2002 r. Nr 101, poz. 926 z późn. zm.) w myśl, której za dane uważa się wszelkie informacje dotyczące zidentyfikowanej lub możliwej do zidentyfikowania osoby fizycznej.*

Zobowiązuję się:

- 1) do zachowania w tajemnicy danych przetwarzanych przez Narodowy Fundusz Zdrowia wraz ze sposobami ich zabezpieczenia;
- 2) nie pozostawiać bez dozoru, ani udostępniać osobom nieupoważnionym dokumentów materialnych (w formie elektronicznej, papierowej itp.) z danymi;
- 3) nie wykorzystywać ani nie udostępniać nieuprawnionym dokumentacji z danymi do innych celów niż służbowe Narodowego Funduszu Zdrowia;
- 4) do niezwłocznego zniszczenia, w sposób uniemożliwiający zidentyfikowanie danych, wydrukowanych nadmiarowo, niepotrzebnych lub błędnych dokumentów;
- 5) w przypadku stwierdzenia naruszenia lub zaistnienia okoliczności wskazujących na naruszenie ochrony danych, bezzwłocznie powiadomić Administratora Bezpieczeństwa Informacji Narodowego Funduszu Zdrowia, administratora systemu informatycznego, właściwego ze względu na zaistniały incydent kierownika komórki organizacyjnej w Narodowym Funduszu Zdrowia, a po godzinach urzędowania również ochronę obiektu;
- 6) przy przetwarzaniu danych, do szczególnej dbałości o zachowanie poufności, integralności i dostępności danych związanych z dokumentami znajdującymi się w obrocie w Narodowym Funduszu Zdrowia, także dotyczących danych pracowników, dokumentacji systemu przetwarzania danych oraz infrastruktury sprzętowo - programowej systemów informatycznych;
- 7) przy przetwarzaniu danych poza systemem informatycznym, do szczególnej dbałości o zachowanie poufności treści dokumentów, które znajdują się w obrocie w Narodowym Funduszu Zdrowia, oraz przestrzegania zasad dostępu do danych.

Wykonano w 2 jednobrzmiących egzemplarzach

Potwierdzam odbiór 1 egzemplarza

.....

Miejscowość, data

.....

czytelny podpis



ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SPECYFIKACJI  
ZAŁĄCZNIK NR 1 DO UMOWY...../2012  
ZAWARTEJ W DNIU ..... 2012

pieczęć Wykonawcy

....., dnia .....

Oferta

Nazwa Wykonawcy

.....

Adres Wykonawcy

.....

tel. .... fax.....

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

Składa ofertę na dostawę serwera:

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 - 60 dni od daty zawarcia umowy .

3. Oświadczenie o akceptacji wymagań określających przedmiot zamówienia:

Oświadczam, że akceptuję wszystkie wymagania określone w załączniku nr 1 do SIWZ „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”.

3. Oświadczenie o akceptacji warunków gwarancji i serwisu

Oświadczam, że na dostarczone, zamontowane i uruchomione urządzenia udzielam 12 miesięcznej gwarancji, przy czym serwis będzie realizowany przez producenta (lub zlecony przez producenta autoryzowanemu partnerowi serwisowemu) w miejscu instalacji sprzętu.

Oświadczam, że usługi wdrożeniowe i implementacyjne, o których mowa w pkt 3 Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, będą realizowane przez autoryzowanego partnera serwisowego posiadanego przez Zamawiającego sprzętu, co nie spowoduje utraty jego gwarancji po dokonanej rekonfiguracji.

4. Oświadczenie o akceptacji warunków płatności:

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

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

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

6. Wniesienie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego wadium przetargowego

Wadium przetargowe zostało wniesione na rzecz Zamawiającego w dniu .....

w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy

w formie .....

W razie zaistnienia przesłanek zwrotu wadium, proszę o jego zwrot na:

nr konta .....

na adres .....

Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty potwierdzenie wniesienia wymaganego wadium przetargowego (potwierdzenie wpłaty wadium na dobro wskazanego w specyfikacji rachunku Zamawiającego) lub załączyć do oferty dokument (oryginał) potwierdzający zobowiązanie do pokrycia wadium (wadium w formie niepieniężnej). Oryginał dokumentu potwierdzający wniesienie wadium w innej formie niż pieniądź należy złożyć wraz z ofertą w oddzielnej wewnętrznej kopercie oznaczonej „WADIUM”.

Ponadto:

1. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, czyli przez okres 60 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.

7. Oświadczenie Wykonawcy o powierzeniu wykonania części zamówienia podwykonawcom

Oświadczamy, że powierzmy 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*

8. Oświadczenie o dokumentach załączonych do oferty:

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....
7. ....

.....  
 Podpis i pieczęć Wykonawcy

pieczęć Wykonawcy

ZAŁĄCZNIK NR 4 DO SPECYFIKACJI

....., 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 (Dz. U. Nr 19, poz. 177 ze zm.):

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

Dostawa serwera

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

pieczęć Wykonawcy

ZAŁĄCZNIK NR 5 DO SPECYFIKACJI

....., 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 (Dz. U. Nr 19, poz. 177 ze zm.) w postępowaniu o zamówienie publiczne na:

Dostawa serwera

.....

podpis i pieczęć Wykonawcy\*

\* - w przypadku Wykonawców występujących wspólnie oświadczenie składa każdy Wykonawca

WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW WRAZ Z DOKUMENTAMI POTWIERDZAJĄCYMI, ŻE DOSTAWY TE ZOSTAŁY WYKONANE NALEŻYCIEM

Wykonanie (a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych uwzględniane są również wykonywane) w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 1 dostawy serwera o wartości przekraczającej 500.000,00 zł brutto, z podaniem wartości, przedmiotu, daty wykonania i odbiorcy oraz załączenia dokumentu potwierdzającego, że dostawa została wykonana należycie.

Wykaz musi zawierać informacje niezbędne do stwierdzenia, czy Wykonawca spełnia warunek określony w punkcie 5.2) Specyfikacji.

Przedmiot	Wartość zamówienia /brutto/ w PLN	Data wykonania /dzień, miesiąc i rok/	Nazwa i adres odbiorcy
1	2	3	4

Uwaga ! Wszystkie wartości należy podać w PLN.

Wykonawcy zobowiązani są załączyć do oferty dokumenty potwierdzające, że wskazana w wykazie dostawa została wykonana należycie.

.....  
podpis i pieczęć Wykonawcy