Kołobrzeg, dnia 26 lutego 2019 r.

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

**w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego**

**prowadzonego na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych**

**tj. o wartości poniżej 30 000 euro na:**

***zakup serwera wraz z sieciowym systemem operacyjnym z komponentem wirtualizacyjnym dla Regionalnego Szpitala w Kołobrzegu***

**I. Nazwa, adres i dane teleadresowe Zamawiającego**

Regionalny Szpital w Kołobrzegu

ul. Łopuskiego 31-33

78-100 Kołobrzeg

Tel. 94 35 30 262

e-mail: Monika.Derwisz@szpital.kolobrzeg.pl

**II. Określenie trybu:** postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) – zamówienie, którego wartość nie przekracza 30 000 euro.

**III. Dokumentacja dotycząca zamówienia:** dostępna na stronie internetowej [www.szpital.kolobrzeg.pl](http://www.szpital.kolobrzeg.pl)

**IV. Opis przedmiotu zamówienia:** zakup serwera wraz z sieciowym systemem operacyjnym z komponentem wirtualizacyjnym dla Regionalnego Szpitala w Kołobrzegu.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został opisany w załączniku nr 1 – parametry techniczne.

**Kod CPV:**

48.82.00.00-2 Serwery

32.42.50.00-8 Sieciowy system operacyjny

**V. Warunki udziału w postępowaniu**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1. Spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej:
2. Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że zrealizował co najmniej 1 dostawę
w zakresie przedmiotu zamówienia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że dostawy te zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa są referencję bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy.

**VI. Termin realizacji zamówienia:**

30 dni od daty zawarcia umowy.

**VII. Kryteria oceny ofert:**

Wybór oferty zostanie dokonany w oparciu o przyjęte w niniejszym postępowaniu kryteria oceny ofert przedstawione poniżej:

#503Cena 100%

Sposób obliczania punktów w kryterium Cena (C):

 Cena najtańszej oferty

C = ----------------------------------------- x 60pkt

 Cena badanej oferty

**VIII. Opis sposobu przygotowywania ofert.**

1. Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:
	* 1. wypełnione **parametry techniczne urządzenia** sporządzone z wykorzystaniem wzoru stanowiącego **załącznik nr 1** do zapytania ofertowego;
		2. wypełniony **formularz ofertowy** sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego **załącznik nr 2** do zapytania ofertowego;
		3. wykaz dostaw, zgodnie z opisem w rozdz. V.1.1 – **załącznik nr 3**
		4. wypełniony (preambuła, osoby do kontaktu) i parafowany wzór umowy – **załącznik nr 4**;
		5. dokumenty potwierdzające posiadanie uprawnień / pełnomocnictw osób składających ofertę, o ile nie wynikają z przepisów prawa lub z przedstawionych dokumentów rejestrowych.
2. Oferta musi być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę(y) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
3. W przypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.
4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, zawierającą jedną, jednoznacznie opisaną propozycję. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
6. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związanez przygotowaniem i złożeniem oferty.
7. Zaleca się, aby każda zapisana strona oferty była ponumerowana kolejnymi numerami,
a cała oferta wraz z załącznikami była w trwały sposób ze sobą połączona (np. zbindowana, zszyta uniemożliwiając jej samoistną dekompletację), oraz zawierała spis treści.
8. Poprawki lub zmiany (również przy użyciu korektora) w ofercie, powinny być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
9. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, w siedzibie Zamawiającego i oznakować w następujący sposób:

**Regionalny Szpital**

**ul. Łopuskiego 31-33, 78-100 Kołobrzeg**

 **„ Oferta w postępowaniu na zakup serwera wraz z sieciowym systemem operacyjnym z komponentem wirtualizacyjnym dla Regionalnego Szpitala w Kołobrzegu.**

**Otworzyć na jawnym otwarciu ofert w dniu 04.03.2019 r. o godz. 09:30"**

i opatrzyć nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy.

**IX. Istotne postanowienia umowy:**

Zawarto we wzorze umowy – załącznik nr 4 do zapytania ofertowego.

**X. Miejsce i termin składnia ofert:**

1. Oferty należy składać w Regionalnym Szpitalu w Kołobrzegu, pokój nr 11, do dnia
04 marca 2019 r. do godziny 0900.
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 04 marca 2019 r. o godzinie 09:30 w pokoju nr 11. Do kontaktu z Zamawiającym wyznaczono osobę: Monika Derwisz tel. 94 35 30 262, e-mail: Monika.Derwisz@szpital.kolobrzeg.pl.

**Termin związania ofertą upływa po 30 dniach licząc od terminu składania ofert**.

**Załącznik nr 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Dostawa 1 serwera wraz z instalacją** | **Spełnienie wymaganego warunku** | **Wartość oferowanych parametrów i/lub nazwa producenta, typ** |
| 1.1 | Producent nazwa i typ | podać |  |
| 1.2 |  Obudowa | Obudowa Rack o wysokości max 1U wraz z kompletem wysuwanych szyn umożliwiających montaż w szafie rack i wysuwanie serwera do celów serwisowych oraz ramieniem do kabli. Obudowa z możliwością wyposażenia w kartę umożliwiającą dostęp bezpośredni poprzez urządzenia mobilne - serwer musi posiadać możliwość konfiguracji oraz monitoringu najważniejszych komponentów serwera przy użyciu dedykowanej aplikacji mobilnej min. (Android/ Apple iOS) przy użyciu jednego z protokołów NFC/ BLE/ WIFI. | TAK |  |
| 1.3 |  Płyta główna | Płyta główna z możliwością zainstalowania minimum dwóch procesorów. Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym. | TAK podać |  |
| 1.4 |  Chipset | Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocesorowych | TAK podać |  |
| 1.5 | Procesor | Zainstalowane dwa procesory min. 8-rdzeniowe klasy x86 dedykowane do pracy z zaoferowanym serwerem umożliwiające osiągnięcie wyniku min. 696 w teście SPECint\_rate\_base2006, dostępnym na stronie www.spec.org dla dwóch procesorów w oferowanym serwerze. | TAK podać |  |
| 1.6 | Liczba procesorów | 2 | TAK |  |
| 1.7 | Pamięć RAM | Minimum 512GB DDR4 RDIMM 2666MT/s w kościach o pojemności 32GB, na płycie głównej powinno znajdować się minimum 24 sloty przeznaczone do instalacji pamięci. Płyta główna powinna obsługiwać do 3TB pamięci RAM. | TAK podać |  |
| 1.8 | Zabezpieczenia pamięci RAM | Memory Rank Sparing, Memory Mirror, Failed DIMM isolation, Memory Address Parity Protection, Memory Thermal Throttling  | TAK |  |
| 1.9 | Sloty rozszerzeń | Minimum trzy sloty PCIe x16 generacji 3 połowy wysokości | TAK podać |  |
| 1.10 | Dyski twarde | Zainstalowany dedykowany moduł dla hypervisora wirtualizacyjnego, wyposażony w 2 nośniki typu sd/flash/m.2 o pojemności min. 32GB. Rozwiązanie nie może powodować zmniejszenia ilości wnęk na dyski twarde. | TAK podać |  |
| 1.11 | Interfejsy sieciowe LAN/FC/SAS | Wbudowane min. dwa interfejsy sieciowe 1Gb Ethernet w standardzie BaseT oraz min. dwa interfejsy sieciowe 10Gb Ethernet ze złączami w standardzie SFP+Możliwość instalacji wymiennie modułów udostępniających: - cztery interfejsy sieciowe 1Gb Ethernet w standardzie BaseT; - dwa interfejsy sieciowe 1Gb Ethernet w standardzie BaseT oraz min. dwa interfejsy sieciowe 10Gb Ethernet ze złączami w standardzie BaseT- cztery interfejsy sieciowe 1Gb Ethernet w standardzie SFP+;- dwa interfejsy sieciowe 25Gb Ethernet ze złączami SFP28.Zainstalowana w porcie PCI-E karta sieciowa z min. 4 interfejsami 1Gb Ethernet w standardzie BaseTZainstalowana w porcie PCI-E karta FC z min. 2 interfejsami FC 16Gb | TAK podać |  |
| 1.12 | Karta graficzna | Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca wyświetlenie rozdzielczości min. 1920x1200 | TAK podać |  |
| 1.13 | Wbudowane inne porty | 3 x USB z czego nie mniej niż 1 na przednim panelu obudowy, 2xVGA z czego jeden na panelu przednim, 1xRS-232. | TAK podać |  |
| 1.14 | Zasilacz | Redundantne, Hot-Plug min. 750W każdy. | TAK podać |  |
| 1.15 | Chłodzenie | Zestaw wentylatorów redundantnych | TAK podać |  |
| 1.16 | Zarządzanie, obsługa techniczna | Niezależna od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego posiadająca dedykowany port Gigabit Ethernet RJ-45 i umożliwiający:* zdalny dostęp do graficznego interfejsu Web karty zarządzającej;
* zdalne monitorowanie i informowanie o statusie serwera (m.in. prędkości obrotowej wentylatorów, konfiguracji serwera);
* szyfrowane połączenie (TLS) oraz autentykacje i autoryzację użytkownika;
* możliwość podmontowania zdalnych wirtualnych napędów;
* wirtualną konsolę z dostępem do myszy, klawiatury;
* wsparcie dla IPv6;
* wsparcie dla WSMAN (Web Service for Management); SNMP; IPMI2.0, SSH, Redfish;
* możliwość zdalnego monitorowania w czasie rzeczywistym poboru prądu przez serwer;
* możliwość zdalnego ustawienia limitu poboru prądu przez konkretny serwer;
* integracja z Active Directory;
* możliwość obsługi przez dwóch administratorów jednocześnie;
* wsparcie dla dynamic DNS;
* wysyłanie do administratora maila z powiadomieniem o awarii lub zmianie konfiguracji sprzętowej.
* możliwość bezpośredniego zarządzania poprzez dedykowany port USB na przednim panelu serwera
* możliwość zarządzania do 50 serwerów bezpośrednio z konsoli karty zarządzającej pojedynczego serwera
* karta powinna mieć możliwość wyposażenia w wewnętrzną pamięć SD lub USB o pojemności 16GB do przechowywania sterowników i firmware'ów komponentów serwera, umożliwiająca szybką instalację wspieranych systemów operacyjnych.

Dodatkowe oprogramowanie umożliwiające zarządzanie poprzez sieć, spełniające minimalne wymagania:* wsparcie dla serwerów, urządzeń sieciowych oraz pamięci masowych;
* możliwość zarządzania dostarczonymi serwerami bez udziału dedykowanego agenta;
* wsparcie dla protokołów – WMI, SNMP, IPMI, WSMan, Linux SSH;
* możliwość oskryptowywania procesu wykrywania urządzeń;
* możliwość uruchamiania procesu wykrywania urządzeń w oparciu o harmonogram;
* szczegółowy opis wykrytych systemów oraz ich komponentów;
* możliwość eksportu raportu do CSV, HTML, XLS;
* grupowanie urządzeń w oparciu o kryteria użytkownika;
* automatyczne skrypty CLI umożliwiające dodawanie i edycję grup urządzeń;
* szybki podgląd stanu środowiska;
* podsumowanie stanu dla każdego urządzenia;
* szczegółowy status urządzenia/elementu/komponentu;
* generowanie alertów przy zmianie stanu urządzenia;
* filtry raportów umożliwiające podgląd najważniejszych zdarzeń;
* integracja z service desk producenta dostarczonej platformy sprzętowej;
* możliwość przejęcia zdalnego pulpitu;
* możliwość podmontowania wirtualnego napędu;
* kreator umożliwiający dostosowanie akcji dla wybranych alertów;
* możliwość importu plików MIB;
* przesyłanie alertów „as-is” do innych konsol firm trzecich;
* aktualizacja oparta o wybranie źródła bibliotek (lokalna, on-line producenta oferowanego rozwiązania);
* możliwość instalacji sterowników i oprogramowania wewnętrznego bez potrzeby instalacji agenta;
* możliwość automatycznego generowania i zgłaszania incydentów awarii bezpośrednio do centrum serwisowego producenta serwerów;
* moduł raportujący pozwalający na wygenerowanie następujących informacji: nr seryjny sprzętu, konfiguracja poszczególnych urządzeń, wersje oprogramowania wewnętrznego, obsadzenie slotów PCIe i gniazd pamięci, informację o maszynach wirtualnych, aktualne informacje o stanie gwarancji, adresy IP kart sieciowych
 | TAK |  |
| 1.17 | Bezpieczeństwo | Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą. | TAK |  |
| 1.18 | Diagnostyka | Panel LCD umieszczony na froncie obudowy, umożliwiający wyświetlenie informacji o stanie procesora, pamięci, dysków, BIOS’u, zasilaniu oraz temperaturze. | TAK |  |
| 1.19 | Czynności dodatkowe | Dostawa, instalacja we wskazanym przez zamawiającego miejscuwraz ze szkoleniem technicznym (z zastosowanej technologii)dla wskazanych przez użytkownika  | TAK |  |
| 1.20 | Certyfikaty | Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001:2008 oraz ISO-14001. Serwer musi posiadać deklarację CE.Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows 2012, Microsoft Windows 2012 R2, Microsoft Windows 2016, Microsoft Windows 2019Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności systemu ESXi w wersji 6.0U3 i 6.7U1  | TAK |  |
| 1.21 | Warunki dodatkowe | Dostarczony serwer musi być produktem fabrycznie nowym i wyprodukowanym nie wcześniej niż w 2019 roku | TAK |  |
| 1.22 | Warunki gwarancji | Minimum pięć lat gwarancji realizowanej w miejscu instalacji sprzętu, z czasem reakcji do następnego dnia roboczego od przyjęcia zgłoszenia. Możliwość zgłaszania awarii w trybie 24x7x365 poprzez linię telefoniczną producenta/wykonawcy lub dedykowaną stronę www producenta/wykonawcy. Możliwość rozszerzenia gwarancji przez producenta do siedmiu lat.  | TAK podać |  |
| 1,23 | Dokumentacja użytkownika | Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angi*e*lskim.Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. | TAK |  |
| **2** | **Dostawa sieciowego systemu operacyjnego z komponentem wirtualizacyjnym do serwera z punktu 1** | **Spełnienie wymaganego warunku** | **Wartość oferowanych parametrów i/lub nazwa producenta, typ** |
| 2.1 | Producent nazwa i typ | podać |  |
| 2.2 | Zamawiający wymaga aby do serwera została dostarczona licencja na nośniku CD/DVD/BD lub udostępnienie oprogramowania drogą elektroniczną poprzez dostęp do strony internetowej zawierającej dane oprogramowanie, umożliwiająca obsługę sieciowego systemu operacyjnego złożonego z jednej dwuprocesorowej maszyny fizycznej. | TAK podać |  |
| 2.3 | Licencja na oprogramowanie musi być przypisana do dwóch procesorów fizycznych na dostarczonym serwerze (w sumie 16 corów).  | TAK |  |
| 2.4 | Licencja musi uprawniać do bezterminowego, nieograniczonego czasowo korzystania z oprogramowania. | TAK |  |
| 2.5 | Dostarczony system operacyjny z komponentem wirtualizacyjnym musi spełniać następujące paramentry minimalne:• nieograniczona ilość wirtualnych maszyn lub kontenerów Hyper-V. • możliwość wykorzystania do 24TB pamięci RAM oraz do 512 rdzeni CPU• możliwość migracji maszyn wirtualnych bez zatrzymywania ich pracy między fizycznymi serwerami z uruchomionym mechanizmem wirtualizacji (hypervisor) przez sieć Ethernet, bez konieczności stosowania dodatkowych mechanizmów współdzielenia pamięci, • współdzielenie dysków w standardzie VHDX między maszynami wirtualnymi za pomocą wirtualnego SCSI, • obsługa języka skryptowego Power Shell min. w wersji 5. • automatyczna weryfikacja cyfrowych sygnatur sterowników w celu sprawdzenia, czy sterownik przeszedł testy jakości przeprowadzone przez producenta systemu operacyjnego, • możliwość dynamicznego obniżania poboru energii przez rdzenie procesorów niewykorzystywanych w bieżącej pracy. Mechanizm ten musi uwzględniać specyfikę procesorów wyposażonych w mechanizmy Hyper-Threading. • możliwość uruchamiania aplikacji internetowych wykorzystujących technologię ASP.NET, • wbudowana zapora internetowa (firewall) z obsługą definiowanych reguł dla ochrony połączeń internetowych i intranetowych, • graficzny interfejs użytkownika oraz możliwość instalacji serwerowego systemu operacyjnego bez graficznego interfejsu użytkownika • możliwość zmiany języka interfejsu po zainstalowaniu systemu, dla co najmniej 2 języków poprzez wybór z listy dostępnych lokalizacji (w tym dla języka polskiego) • wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play), • możliwość zdalnej konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu, • dostępność bezpłatnych narzędzi producenta systemu umożliwiających badanie i wdrażanie zdefiniowanego zestawu polityk bezpieczeństwa | TAK |  |
| 2.6 | Dostarczony system operacyjny musi mieć możliwość możliwość implementacji następujących funkcjonalności bez potrzeby instalowania dodatkowych produktów (oprogramowania) innych producentów wymagających dodatkowych licencji: • podstawowych usług sieciowych: DHCP oraz DNS, serwer plików,• umożliwiać wykonywanie i odtwarzanie kopii zapasowych bez użycia agentów na wirtualnych maszynach poprzez wbudowane mechanizmy, • umożliwiać tworzenie wielu migawek maszyn wirtualnych w celu późniejszego powrotu do określonego miejsca instalacji, • usług katalogowych opartych o LDAP i pozwalających na uwierzytelnianie użytkowników stacji roboczych, bez konieczności instalowania dodatkowego oprogramowania na tych stacjach, pozwalające na zarządzanie zasobami w sieci (użytkownicy, komputery, drukarki, udziały sieciowe), z możliwością wykorzystania następujących funkcji: • podłączenie serwerowego systemu operacyjnego do domeny w trybie offline (bez dostępnego połączenia sieciowego z domeną), • ustanawianie praw dostępu do zasobów domeny na bazie sposobu logowania użytkownika (na przykład typu certyfikatu użytego do logowania), • uruchomienia mechanizm kosza dla obiektów skasowanych z domeny z możliwością odzysku tych obiektów ,• zdalną dystrybucję oprogramowania na stacje robocze, • pracę zdalną na serwerze z wykorzystaniem terminala (cienkiego klienta) lub odpowiednio skonfigurowanej stacji roboczej, • szyfrowanie plików i folderów, • szyfrowanie połączeń sieciowych pomiędzy serwerami oraz serwerami i stacjami roboczymi (IPSec), • możliwość tworzenia systemów wysokiej dostępności (klastry typu fail-over) oraz rozłożenia obciążenia serwerów, • serwisu udostępniania stron WWW, • wsparcia dla protokołu IP w wersji 6 (IPv6), • wbudowanej usługi VPN pozwalającej na zestawienie nielimitowanej liczby równoczesnych połączeń i niewymagającej instalacji dodatkowego oprogramowania na komputerach z systemem Windows 7 Professional. i wyższej, • wbudowanych mechanizmach wirtualizacji (Hypervisor) pozwalających na uruchamianie środowisk wirtualnych systemów operacyjnych. Wirtualne maszyny w trakcie pracy i bez zauważalnego zmniejszenia ich dostępności mogą być przenoszone pomiędzy serwerami klastra typu failover z jednoczesnym zachowaniem pozostałej funkcjonalności,• możliwości dodania do klasycznej replikacji dwuhostowej dodatkowego węzła zapasowego, • możliwości stworzenia dostępu do sieci firmowej komputerów bez AD: tzw. Workplace Join | TAK |  |
| 2.7 | Dostarczone oprogramowanie musi mieć możliwość automatycznej aktualizacji w oparciu o poprawki publikowane przez producenta wraz z dostępnością bezpłatnego rozwiązania producenta serwerowego systemu operacyjnego umożliwiającego lokalną dystrybucję poprawek zatwierdzonych przez administratora, bez połączenia z siecią internet, | TAK |  |
| 2.8 | Dostarczone oprogramowanie musi posiadać wsparcie dla dostępu do zasobu dyskowego serwerowego systemu operacyjnego poprzez wiele ścieżek (Multipath) oraz umożliwiać instalację poprawek i uaktualnień poprzez wgranie ich do obrazu instalacyjnego. | TAK |  |
| 2.9 | Dla dostarczonego systemu operacyjnego wymagane są mechanizmy zdalnej administracji oraz mechanizmy (również działające zdalnie) administracji przez skrypty. | TAK |  |
| 2.10 | Dostarczone oprogramowanie musi umożliwiać obsługę Centrum Certyfikatów (CA), z zakresie obsługi klucza publicznego i prywatnego. Oprogramowanie w tym zakresie musi posiadać następujące funkcjonalności: • dystrybucję certyfikatów poprzez http, • konsolidację CA dla wielu lasów domeny, • automatyczne rejestrowania certyfikatów pomiędzy różnymi lasami domen.  | TAK |  |
| 2.11 | Zamawiający wymaga dostarczenia 5 licencji klienckich dla 5 użytkowników dla oferowanego systemu operacyjnego. | TAK |  |

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

(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania wykonawcy)

**Załącznik nr 2**

**FORMULARZ OFERTOWY WYKONAWCY**

Dane dotyczące wykonawcy

Nazwa: ................................................

Siedziba: ................................................

Osoba wyznaczona do kontaktów:................................................

Adres poczty elektronicznej:.................................................

Strona internetowa: .................................................

Numer telefonu: ……..........................................

Numer faksu: ……..........................................

Numer REGON: ................................................

Numer NIP: ................................................

**Dane dotyczące zamawiającego**

Regionalny Szpital w Kołobrzegu

ul. Łopuskiego 31-33

78-100 Kołobrzeg

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe dot. postępowania na zakup serwera wraz z sieciowym systemem operacyjnym z komponentem wirtualizacyjnym dla Regionalnego Szpitala w Kołobrzegu, składamy ofertę na wykonanie całości przedmiotu zamówienia za wynagrodzenie w kwocie:

**Cena oferty:**

cena netto...........................................................................................................zł

(słownie: ..............................................................................................................)

podatek VAT........% w kwocie............................................................................zł

cena brutto..........................................................................................................zł

(słownie: ...............................................................................................................)

Oświadczam, że oferuję okres gwarancji …… (min. 5) lat od daty dostawy i instalacji urządzenia w siedzibie Zamawiającego.

Oświadczam, że zrealizuję zamówienie w terminie do 30 dni od daty zawarcia umowy.

Akceptuję wzór umowy – załącznik nr 4 do zapytania ofertowego.

Oświadczam, że:

* złożona oferta spełnia wszystkie wymagania zawarte w opisie przedmiotu zamówienia**;**
* uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania
i złożenia niniejszej oferty
* posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia;
* znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie Zamówienia.

Oświadczam, że jestem związany niniejszą ofertą przez okres 30 dni od daty, w której upływa termin składania ofert.

Na ofertę składają się następujące dokumenty:

1. …………………………………………
2. …………………………………………
3. …………………………………………
4. …………………………………………

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

(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania wykonawcy)

**Załącznik nr 3**

**WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW**

Nazwa wykonawcy .................................................................................................

Adres wykonawcy .................................................................................................

Miejscowość ................................................ Data .....................

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot zamówienia (nazwa dostawy) |  Wartość dostawy | Data realizacji dostawy  | Zamawiający |
| 1.  |  |  |  |  |
| 2.  |  |  |  |  |
| 3.  |  |  |  |  |
| 4.  |  |  |  |  |
| 5.  |  |  |  |  |

Do wykazu załączam dokumenty potwierdzające, że wykazane dostawy zostały wykonane należycie.

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

(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania wykonawcy)

 **Załącznik nr 4**

**UMOWA NR …/Z/2019**

zawarta w dniu **…….. 2019 roku** pomiędzy:

**Regionalnym Szpitalem w Kołobrzegu,** ul. Łopuskiego 31-33,78-100 Kołobrzeg,wpisanym do rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji oraz samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej, prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Koszalinie, IX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem 0000006438, NIP 671-10-30-263 REGON 000311496,

który reprezentuje:

**………………………………………**

zwanym w dalszej części umowy **„Zamawiającym”**

**a**

**(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)**

**............................................................** z siedzibą w ......................... przy ulicy ............., wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy w ........... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem ......., wysokość kapitału zakładowego .......,
w przypadku spółki akcyjnej wysokość kapitału zakładowego ....... zł i kapitału wpłaconego ...... zł, NIP .........., REGON ............... reprezentowanąprzez:

**…………………………………………………….**

zwanym w dalszej części umowy **„Wykonawcą”**

**(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do CEIDG)**

(imię i nazwisko)..............., przedsiębiorcą działającym pod firmą ............. z siedzibą w ............ przy ulicy ..................., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP .........., REGON ........, działającym osobiście/reprezentowanym przez pełnomocnika .........., działającego na podstawie pełnomocnictwa udzielonego w dniu ........ przez ..........(imię i nazwisko)

zwanym w dalszej części umowy **„Wykonawcą”**

*W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu
o udzielenia zamówienia o wartości poniżej 30.000 euro, do którego nie znajdują zastosowania przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zmianami), została zawarta umowa o następującej treści:*

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa - zakup serwera wraz z sieciowym systemem operacyjnym z komponentem wirtualizacyjnym dla Regionalnego Szpitala w Kołobrzeg, zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego we własnym zakresie.
3. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy, montażu i uruchomienia przedmiotu umowy, do bezpłatnego przeszkolenia personelu, dostarczenia instrukcji w języku polskim lub w języku angielskim w 2 egz. oraz wymaganych świadectw i certyfikatów.
4. Wykonawca oświadcza, że dostarczony przez niego przedmiot umowy jest fabrycznie nowy, sprawny i spełnia wymogi techniczne i funkcjonalne określone przez Zamawiającego w załączniku nr 1 do umowy oraz, że jest wolny od wad fizycznych i prawnych.

**§ 2**

**Gwarancja**

* 1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na dostarczone urządzenia na okres ….. (min. 5 lat).
	2. Wraz z urządzeniami należy dostarczyć kartę gwarancyjną, z której wynikało będzie co najmniej uprawnienie Zamawiającego do:
		1. bezpłatnej dla Zamawiającego naprawy przedmiotu sprzedaży lub jego wymiany na przedmiot nowy, w przypadku ujawnienia się w okresie gwarancji jakiejkolwiek wady fizycznej przedmiotu sprzedaży;
		2. gwarancja powinna przewidywać, iż koszty wszelkich napraw dokonanych w ramach gwarancji ponosić będzie Wykonawca; dotyczy to w szczególności kosztów transportu przedmiotu umowy, jeśli taki będzie konieczny dla dokonania naprawy, koszty części zamiennych, stawiennictwa pracowników gwaranta w siedzibie Zamawiającego, itp.
		3. naprawa gwarancyjna powinna być dokonana w terminie nie dłuższym niż 1 dzień roboczy, zaś w przypadku dłuższego okresu naprawy, Wykonawca będzie zobowiązany, na żądanie Zamawiającego dostarczyć sprzęt zamienny o parametrach uzgodnionych z Zamawiającym.
	3. W przypadku, gdy przedłożona przez Wykonawcę karta gwarancyjna w zakresie opisanym w ust. 2 będzie przewidywała warunki gwarancji mniej korzystne dla Zamawiającego, niż wskazane w ust. 2, wiążące pozostają postanowienia ust. 2 niniejszego paragrafu.

**§ 3**

* 1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania umowy w terminie 30 dni od daty zawarcia umowy.
	2. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego w Kołobrzegu, ul. Łopuskiego 31-33, na własny koszt i ryzyko.
	3. Dostawa zostanie potwierdzona protokołem odbioru podpisanym przez obie strony.

**§ 4**

1. Łączne wynagrodzenie Wykonawcy, z tytułu wykonania umowy wyniesie **……… złotych netto** (słownie: ……………..) + podatek VAT ……% = **……….. złotych brutto** (słownie: …………………….).
2. Wykonawca wystawi 1 fakturę VAT w wysokości określonej w pkt. 1 po dostawie przedmiotu umowy i sporządzeniu protokołu odbioru.
3. Zamawiający dokona zapłaty za przedmiot umowy w trzech równych ratach:
4. 1 rata płatna terminie: do 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu faktury VAT.
5. 2 rata płatna w terminie 60 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu faktury VAT.
6. 3 rata płatna w terminie 90 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu faktury VAT.
7. Dniem Zapłaty jest dzień, w którym Zamawiający dokonuje obciążenia swojego rachunku bankowego na rzecz Wykonawcy.
8. W przypadku przekroczenia terminu płatności Zamawiający zastrzega sobie prawo negocjowania odroczenia terminu płatności i wysokości naliczonych odsetek.
9. Płatność zostanie dokonana w PLN przelewem na konto Wykonawcy.
10. Czynność prawna mająca na celu zmianę wierzyciela może nastąpić po wyrażeniu zgody przez podmiot, który utworzył zakład, tj. Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego. Podmiot, który utworzył zakład wydaje zgodę albo odmawia jej wydania, biorąc pod uwagę konieczność zapewnienia ciągłości udzielania świadczeń zdrowotnych oraz w oparciu o analizę sytuacji finansowej i wynik finansowy za rok poprzedni.
11. Zmiana wierzyciela dokonana bez zgody podmiotu tworzącego jest nieważna.

**§ 5**

1. Kary umowne:

1) za zwłokę w dostawie przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę
w wysokości 0,5 % wartości dostawy za każdy dzień zwłoki,

2) w przypadku dostarczenia przedmiotu wadliwego, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1,5% wartości brutto reklamowanego przedmiotu zamówienia, za każdy dzień zwłoki w dostawie towaru wolnego od wad, przy czym zwłoka rozumiana jest w tym przypadku jako każda zawiniona przez Wykonawcę lub osoby którym powierzył realizację przedmiotu umowy, dostawę towarów po terminie wskazanym w niniejszej umowie,

3) w przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 10 % niezrealizowanej części umowy,

4) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia do którego Wykonawca winien usunąć wady,

1. W razie nie uregulowania przez Zamawiającego płatności w wyznaczonym terminie umownym, Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki w wysokości ustawowej za każdy dzień zwłoki, po wyczerpaniu postępowania jak w § 4 ust. 5.
2. W przypadku gdy kary umowne przewidziane w ust.1 nie pokrywają szkody Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania na zasadach ogólnych.

**§ 6**

Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w trybie natychmiastowym, tj.
w terminie 7 dni od dnia stwierdzenia podstaw do odstąpienia, w przypadku:

* zmiany ceny niezgodnie z umową,
* naruszenia postanowień niniejszej umowy,
* zgłoszenia wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy,
* zajęcia majątku Wykonawcy przez uprawniony organ w celu zabezpieczenia lub egzekucji,
* przystąpienia przez Wykonawcę do likwidacji firmy,
* w przypadku, gdy Wykonawca nie zrealizował dostawy na warunkach niniejszej umowy
w terminie określonym w § 3 i mimo pisemnego wezwania Zamawiającego nie zrealizował dostawy w ciągu 14 dni od otrzymania wezwania,
* w razie zaistnienia 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 przypadku zaistnienia tej okoliczności wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

**§ 7**

1. Wszelkie różnice poglądów lub spory, strony zobowiązują się załatwić w drodze polubownych negocjacji.
2. Jeśli próba pojednania stron nie powiedzie się, spór zostaje ostatecznie rozstrzygnięty przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§ 8**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.

**§ 9**

* 1. Osobą odpowiedzialną za nadzór nad wykonaniem umowy ze strony Zamawiającego jest Pan Krzysztof Cyckiewicz tel. 94 35 30 266.
	2. Osobą odpowiedzialną za nadzór nad wykonaniem umowy ze strony Wykonawcy jest ………………...

**§ 10**

Osobami upoważnionymi do wszelkiej korespondencji związanej z niniejszą umową (w tym
w sprawach finansowych) są osoby wymienione w nagłówku umowy.

**§ 11**

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**