

## **ZAŁĄCZNIK NR 6 DO SIWZ**

# **WYKAZ OSÓB W PROJEKCIE „E-ZDROWIE DLA MAZOWSZA” NA DOSTAWY I WDROŻENIE EDM, SSI**

**Niniejszy załącznik składa się z 10 ponumerowanych stron**

Warszawa, dnia 14.01.2015 r.

(nazwa i adres Wykonawcy)

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: **zakup infrastruktury sprzętowej oraz dostawy i wdrożenie EDM i SSI w projekcie „E-zdrowie dla Mazowsza” MSB/PN/03/01/2015** przedstawiamy

**WYKAZ OSÓB,  
KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA**

LP.	WARUNEK WSKAZANY W SIWZ	IMIĘ I NAZWISKO	KWALIFIKACJE ZAWODOWE, DOŚWIADCZENIE I WYKSZTAŁCENIE	ZAKRES WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI	PODSTAWA DO DYSPONOWANIA OSOBA
1)	<p><b>co najmniej jedną osobą, która będzie pełniła funkcję Kierownika Projektu</b> – odpowiedzialny za dostawę, instalację, konfigurację i wdrożenie całego Systemu, koordynację pracy pozostałych członków zespołu oraz współpracę z Zamawiającym, posiadający:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) co najmniej 5-letnie doświadczenie w zarządzaniu projektami informatycznymi w co najmniej trzech niezależnych jednostkach, w tym co najmniej dwoma projektami informatycznymi w zakresie budowy i wdrożenia systemu o wartości zamówienia nie mniejszej niż 10.000.000 zł brutto każde z zamówień;</li> <li>b) praktyczną wiedzę z zakresu metodyki PRINCE2, na poziomie „Practitioner” lub kwalifikacje w dziedzinie zarządzania projektami potwierdzone certyfikatem PMP (PMI) lub IPMA (na poziomie przynajmniej C) lub równoważnym w stosunku do metodyki PRINCE2;</li> </ul>				



LP.	WARUNEK WSKAZANY W SIWZ	IMIĘ I NAZWISKO	KWALIFIKACJE ZAWODOWE, DOŚWIADCZENIE I WYKSZTAŁCENIE	ZAKRES WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI	PODSTAWA DO DYSPONOWANIA OSOBA
2)	<p><b>co najmniej jedną osobą, która będzie pełniła funkcję Kierownika ds. Bezpieczeństwa</b> – odpowiedzialny za wdrożenie oraz przeprowadzenie audytu bezpieczeństwa Systemu, posiadający:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) co najmniej 2 - letnie doświadczenie w przeprowadzaniu audytu bezpieczeństwa rozwiązań informatycznych dla klientów o rozproszonej strukturze (minimum 5 lokalizacji o różnych adresach), w co najmniej 3 projektach;</li><li>b) certyfikat audytora wiodącego systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji zgodnie normą ISO 27001 (PN-ISO/ICE 27001-2007) np. : CISA lub CISSP lub równoważnymi w stosunku do ISO 27001;</li></ul>				
3)	<p><b>co najmniej jedną osobą, która będzie pełniła funkcję Architekta systemów informatycznych</b> – pełniący rolę specjalisty ds. architektury systemów informatycznych, posiadający doświadczenie we wdrożeniu systemu rozproszonego, tj. w co najmniej 5 lokalizacjach o wartości nie mniejszej niż 1.000.000,00 złotych brutto, zawierającego w swym zakresie wdrożenie szyny integracyjnej działającej w czasie rzeczywistym;</p>				
4)	<p><b>co najmniej jedną osobą, która będzie pełniła funkcję Architekta systemów hurtowni danych</b> – pełniący rolę specjalisty ds. systemów hurtowni danych, posiadający doświadczenie w realizacji co najmniej 1 projektu obejmującego zakresem dostawę licencji i usługi wdrożenia systemów klasy BI (Business Intelligence), zawierające łącznie co najmniej 1 GB danych;</p>				



LP.	WARUNEK WSKAZANY W SIWZ	IMIĘ I NAZWISKO	KWALIFIKACJE ZAWODOWE, DOŚWIADCZENIE I WYKSZTAŁCENIE	ZAKRES WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI	PODSTAWA DO DYSPONOWANIA OSOBA
5)	<p><b>co najmniej jedną osobą, która będzie pełniła funkcję Koordynatora ds. Wdrożeń systemów informatycznych – posiadający:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) co najmniej 5 – letnie doświadczenie w zakresie wdrożeń systemów informatycznych na stanowisku koordynatora wdrożenia systemów informatycznych,</li><li>b) doświadczenie w zakresie koordynowania wdrożenia nie mniej niż 3 systemów informatycznych, dla co najmniej 500 użytkowników każdy z systemów,</li><li>c) doświadczenie w zakresie koordynowania i nadzorowania wdrożenia 2 projektów o wartości zamówienia nie mniejszej niż 3.000.000 złotych każdy z projektów,</li><li>d) doświadczenie w zakresie koordynowania wdrożenia nie mniej niż 2 projektów, które trwały co najmniej 12 miesięcy;</li></ul>				



LP.	WARUNEK WSKAZANY W SIWZ	IMIĘ I NAZWISKO	KWALIFIKACJE ZAWODOWE, DOŚWIADCZENIE I WYKSZTAŁCENIE	ZAKRES WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI	PODSTAWA DO DYSPONOWANIA OSOBA
6)	<p><b>co najmniej pięcioma osobami, które będą pełniły funkcję Konsultantów wiodących</b> – minimum 5 osobowy zespół, w którym każdy z członków posiada: co najmniej 5 - letnie doświadczenie w prowadzeniu prac wdrożeniowych w zakresie budowy i wdrożenia zintegrowanych systemów informatycznych, składających się z modułów systemów medycznych i administracyjnych, w tym każdy brał udział, w co najmniej jednym projekcie integrującym nowobudowany system z systemem aktualnie działającym w danej jednostce, organizacji;</p> <p>Na etapie realizacji zamówienia do każdego Partnera Projektu (Szpitala) musi być przyporządkowany odpowiedzialny za danego Partnera konsultant wiodący (zadania, role i plan komunikacyjny w zespole należy zapisać w Dokumentacji Analizy przedwdrożeniowej) przy czym jedna osoba nie może koordynować więcej niż 5 Partnerów Projektu</p>				
7)	<p><b>co najmniej ośmioma osobami, które będą pełniły funkcję Konsultantów ds. systemów medycznych</b> (klasy HIS w części tzw. „białej”) – minimum 8 osobowy zespół, w którym każdy z członków posiada: co najmniej 5 - letnie doświadczenie w prowadzeniu prac wdrożeniowych w zakresie budowy i wdrożenia zintegrowanych systemów informatycznych, składających się z modułów medycznych opartych o relacyjną bazę danych</p>				



LP.	WARUNEK WSKAZANY W SIWZ	IMIĘ I NAZWISKO	KWALIFIKACJE ZAWODOWE, DOŚWIADCZENIE I WYKSZTAŁCENIE	ZAKRES WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI	PODSTAWA DO DYSPONOWANIA OSOBA
8)	<b>co najmniej ośmioma osobami, które będą pełniły funkcję Konsultantów ds. systemów administracyjnych</b> – minimum 8 osobowy zespół, w którym każdy z członków posiada: co najmniej 5 - letnie doświadczenie w prowadzeniu prac wdrożeniowych w zakresie budowy i wdrożenia zintegrowanych systemów informatycznych, składających się z modułów administracyjnych opartych o relacyjną bazę danych				
9)	<b>co najmniej dwoma osobami, które będą pełniły funkcję Analityków medycznych systemów informatycznych</b> – 2 osoby, z których każda posiada co najmniej 3 - letnie doświadczenie w wykonywaniu analiz względem dedykowanych medycznych systemów informatycznych opartych o relacyjną bazę danych, w tym każda z osób brała udział w co najmniej 3 projektach, których przedmiotem było zaprojektowanie, budowa i wdrożenie dedykowanego systemu informatycznego opartego o relacyjną bazę danych;				



LP.	WARUNEK WSKAZANY W SIWZ	IMIĘ I NAZWISKO	KWALIFIKACJE ZAWODOWE, DOŚWIADCZENIE I WYKSZTAŁCENIE	ZAKRES WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI	PODSTAWA DO DYSPONOWANIA OSOBA
10)	<b>co najmniej dwoma osobami, które będą pełniły funkcję Analityków administracyjnych systemów informatycznych</b> – 2 osoby, z których każda posiada: co najmniej 3 - letnie doświadczenie w wykonywaniu analiz względem dedykowanych administracyjnych systemów informatycznych opartych o relacyjną bazę danych, w tym każda z osób brała udział, w co najmniej 3 projektach, których przedmiotem było zaprojektowanie, budowa i wdrożenie dedykowanego systemu informatycznego opartego o relacyjną bazę danych;				
11)	<b>co najmniej jedną osobą, która będzie pełniła funkcję Specjalisty ds. integracji rozproszonych systemów informatycznych</b> – posiadający: a) co najmniej 3- letnie doświadczenie na stanowisku integratora systemów informatycznych; b) doświadczenie w projektowaniu i budowie co najmniej 3 systemów informatycznych obejmujących integrację 3 systemów informatycznych w minimum pięciu obiektach o różnych adresach dla co najmniej 1000 użytkowników, w tym jeden system dla jednostek służby zdrowia; c) doświadczenie w opracowaniu co najmniej 3 koncepcji architektury rozproszonych systemów informatycznych, w tym przynajmniej jednej dla jednostki służby zdrowia;				



LP.	WARUNEK WSKAZANY W SIWZ	IMIĘ I NAZWISKO	KWALIFIKACJE ZAWODOWE, DOŚWIADCZENIE I WYKSZTAŁCENIE	ZAKRES WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI	PODSTAWA DO DYSPONOWANIA OSOBA
12)	<p>1) <b>co najmniej czterema osobami, które będą tworzyły Zespół ds. Infrastruktury sprzętowej</b>, w którego skład wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) <b>Konsultant ds. wirtualizacji</b> - posiadający:<ul style="list-style-type: none"><li>- certyfikat z obszaru wdrażania i obsługi technologii wirtualizacji typu VMWare, Microsoft, Citrix lub równoważny w stosunku do technologii wirtualizacji,</li><li>- co najmniej 5 - letnie doświadczenie w obszarze projektowania i wdrażania platform sprzętowych z zastosowaniem technologii wirtualizacji, w tym brał udział, w co najmniej dwóch projektach z których każdy obejmował konfigurację środowiska wirtualizacji z 5 serwerami fizycznymi;</li></ul></li><li>b) <b>Konsultant ds. pamięci masowych</b> – posiadający:<ul style="list-style-type: none"><li>- certyfikat z obszaru systemów pamięci masowych firmy HP – Accredited Systems Engineer HP StorageWorks lub równoważny w stosunku do technologii firmy HP;</li><li>- co najmniej 3 – letnie doświadczenie w obszarze projektowania i wdrożenia platform sprzętowych z zastosowaniem technologii wirtualizacji, w tym brał udział, w co najmniej dwóch projektach obejmujących dostawę, instalację i konfigurację systemu pamięci masowej;</li></ul></li></ul>				





LP.	WARUNEK WSKAZANY W SIWZ	IMIĘ I NAZWISKO	KWALIFIKACJE ZAWODOWE, DOŚWIADCZENIE I WYKSZTAŁCENIE	ZAKRES WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI	PODSTAWA DO DYSPONOWANIA OSOBA
	<p>c) <b>Konsultant ds. backupu</b> – posiadający:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- certyfikat w obszarze technologii firmy IBM w zakresie projektowania i wdrożeń systemów backupu – IBM Certified Deployment Professional Tivoli Storage Manager lub równoważny w stosunku do technologii firmy IBM;</li><li>- co najmniej 3 - letnie doświadczenie w zakresie projektowania i wdrożeń systemów backupu, w tym brał udział, w co najmniej jednym projekcie wdrożenia systemów backupu obejmującym instalację i konfigurację systemu backupu dla systemu klasy HIS oraz minimum 2 innych aplikacji/systemów;</li></ul> <p>d) <b>Konsultant ds. bezpieczeństwa systemów informatycznych</b> – posiadający: co najmniej 5 - letnie doświadczenie w zakresie projektowania i wdrażania systemów informatycznych zgodnie ze standardami zabezpieczania systemów informatycznych w sieciach LAN, WAN, Internet oraz w zakresie wdrożeń systemów infrastruktury informatycznej;</p>				



LP.	WARUNEK WSKAZANY W SIWZ	IMIĘ I NAZWISKO	KWALIFIKACJE ZAWODOWE, DOŚWIADCZENIE I WYKSZTAŁCENIE	ZAKRES WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI	PODSTAWA DO DYSPONOWANIA OSOBA
13)	co najmniej pięcioma osobami, które będą tworzyły Zespół ds. radiologii i ucyfrowienia - konsultanci ds. medycznego sprzętu serwerowego i komputerowego – 5 osób, z których każda posiadająca co najmniej 3 – letnie doświadczenie w zakresie obsługi i konfiguracji medycznych urządzeń informatycznych, komputerowych oraz cyfrowych, w tym oprogramowania klasy RIS/PACS.				

.....  
(miejsce, data)

.....  
(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)

<Koniec dokumentu>