*Załącznik Nr 9 do SIWZ*

*pieczęć Wykonawcy*

**WZÓR WYKAZU OSÓB – po zmianie**

| **Lp.** | **Imię i nazwisko osoby wskazanej do realizacji zamówienia** | **Posiadane doświadczenie niezbędne do wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu** | **Podstawa dysponowania osobą**  **/jeżeli Wykonawca korzysta z zasobów podmiotu trzeciego zobowiązany jest określić podmiot udostępniający zasoby/** |
| --- | --- | --- | --- |
| *co najmniej jednej osoby pełniącej rolę* ***koordynatora wdrożenia****, posiadającej doświadczenie w prowadzeniu projektów oraz wiedzę i umiejętności wynikające z posiadania certyfikatu PRINCE2 Foundation, poparte udziałem w minimum dwóch projektach w roli koordynatora wdrożenia, przy czym przynajmniej jeden ze zrealizowanych projektów musi być o wartości co najmniej 2 000 000,00 PLN brutto* | | | |
| **1.** | …………………………………..  **Koordynator wdrożenia** | 1. Czy osoba posiada wiedzę i umiejętności wynikające z posiadania certyfikatu PRINCE2 Foundation – **TAK/NIE (**niewłaściwe skreślić)   ………………………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |
| *co najmniej jednej osoby pełniącej rolę* ***koordynatora Service Desk****, posiadającej certyfikat ITIL Foundation lub równoważny oraz wiedzę i doświadczenie  w zakresie zarządzania usługami, zarządzania utrzymaniem systemów informatycznych oraz zapewniania ciągłości działania infrastruktur programowo-sprzętowych z wykorzystaniem najlepszych praktyk zawartych w bibliotece ITIL lub równoważnych, poparte udziałem w minimum dwóch projektach w roli koordynatora serwisu, przy czym przynajmniej jeden ze zrealizowanych projektów musi być o wartości co najmniej 2 000 000,00 PLN brutto* | | | |
| **2.** | …………………………………..  **Koordynator Service Desk** | 1. Czy osoba posiada certyfikat ITIL Foundation lub równoważny – **TAK/NIE (**niewłaściwe skreślić)   ………………………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w zakresie zarządzania usługami, zarządzania utrzymaniem systemów informatycznych oraz zapewniania ciągłości działania infrastruktur programowo-sprzętowych z wykorzystaniem najlepszych praktyk zawartych w bibliotece ITIL lub równoważnych/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w zakresie zarządzania usługami, zarządzania utrzymaniem systemów informatycznych oraz zapewniania ciągłości działania infrastruktur programowo-sprzętowych z wykorzystaniem najlepszych praktyk zawartych w bibliotece ITIL lub równoważnych/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *co najmniej dwie osoby pełniące rolę* ***specjalistów ds. serwerów i warstwy aplikacyjnej,*** *posiadających wiedzę i doświadczenie w zakresie instalacji, konfiguracji, strojenia, utrzymania i eksploatacji oprogramowania standardowego o charakterze systemów operacyjnych, maszyn wirtualnych, min.:*   * + - *utrzymania infrastruktury opartej na rozwiązaniach typu serwery kasetowe Blade,*     - *utrzymania infrastruktury serwerowej w architekturze x86 i x64,*     - *rozwiązań wirtualizacyjnych takich jak VmWare ESX lub równoważnych,*     - *administracji systemami z rodziny Windows,*     - *administracji systemami z rodziny Linux (minimum Red Hat, CentOS, Ubuntu, Oracle Enterprise Linux),*     - *zarządzania oprogramowaniem middleware ESB,*   *poparte udziałem w minimum dwóch projektach jako specjalista ds. serwerów i warstwy aplikacyjnej, o łącznej wartości co najmniej 500 000,00 PLN brutto, posiadającego VMware Certified Professional oraz MCTS Windows Server lub Red Hat Certified Engineer* | | | |
| **3.** | …………………………………..  **Specjalista ds. serwerów i warstwy aplikacyjnej** | 1. Czy osoba posiada certyfikat VMware Certified Professional oraz MCTS Windows Server lub Red Hat Certified Engineer – **TAK/NIE (**niewłaściwe skreślić)   ………………………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |
| **4.** | …………………………………..  **Specjalista ds. serwerów i warstwy aplikacyjnej** | 1. Czy osoba posiada certyfikat VMware Certified Professional oraz MCTS Windows Server lub Red Hat Certified Engineer – **TAK/NIE (**niewłaściwe skreślić)   ………………………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *co najmniej trzech osób pełniących rolę* ***specjalisty ds. aplikacji typu GIS****, posiadających wiedzę i doświadczenie w zakresie projektowania, implementowania, wdrażania, administrowania i utrzymania aplikacji typu GIS poparte udziałem w minimum dwóch projektach, jako specjalista ds. systemów typu GIS, o wartości co najmniej 1 500 000,00 PLN brutto* | | | |
| **5.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. aplikacji typu GIS*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. aplikacji typu GIS*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |
| **7.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. aplikacji typu GIS*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |
| *co najmniej jednej osoby pełniącej rolę* ***eksperta ds. baz danych****, posiadającej wiedzę i doświadczenie w zakresie projektowania, konfigurowania, utrzymania, eksploatacji i optymalizacji baz danych, min.: zarządzania oprogramowaniem RDBMS (minimum Oracle wraz z opcją Spatial, PostgresSQL, MySQL lub równoważne) poparte udziałem, jako specjalista ds. baz danych, w minimum dwóch projektach o łącznej wartości co najmniej 1 000 000,00 PLN brutto. Wskazana osoba/osoby muszą posiadać łącznie następujące certyfikaty: Oracle Database 12c Administrator Certified Professional, Oracle Real Application Clusters 12c Certified Implementation Specialist, Oracle Database 12c: RAC and Grid Infrastructure Administrator, Oracle Database Performance Tuning Certified Expert, Oracle Exadata Database Machine 2016 Certified Implementation Specialist, Oracle Linux 6 Certified Implementation Specialist* | | | |
| **8.** | …………………………………..  ***Ekspert ds. bazy danych*** | 1. Które z certyfikatów osoba posiada (właściwe zaznaczyć):   Oracle Database 12c Administrator Certified Professional,  Oracle Real Application Clusters 12c Certified Implementation Specialist,  Oracle Database 12c: RAC and Grid Infrastructure Administrator, ,  Oracle Database Performance Tuning Certified Expert,  v  Oracle Exadata Database Machine 2016 Certified Implementation Specialist,  Oracle Linux 6 Certified Implementation Specialist,  ………………………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *co najmniej jednej osoby pełniącej rolę* ***specjalisty ds. baz danych****, posiadającej wiedzę i doświadczenie w zakresie projektowania, konfigurowania, utrzymania, eksploatacji i optymalizacji baz danych, min.: zarządzania oprogramowaniem RDBMS (minimum Oracle wraz z opcją Spatial, PostgresSQL, MySQL lub równoważne) poparte udziałem, jako specjalista ds. baz danych, w minimum dwóch projektach o łącznej wartości co najmniej 500 000,00 PLN brutto. Wskazana osoba/osoby muszą posiadać łącznie następujące certyfikaty: Oracle Database 12c Administrator Certified Professional, Oracle Real Application Clusters 12c Certified Implementation Specialist* | | | |
| **9.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. baz danych*** | 1. Które z certyfikatów osoba posiada (właściwe zaznaczyć):   Oracle Database 12c Administrator Certified Professional,  Oracle Real Application Clusters 12c Certified Implementation Specialist,  ………………………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *co najmniej dwóch osób pełniących rolę* ***specjalisty ds. pamięci masowych****, posiadających wiedzę i doświadczenie w zakresie instalacji, konfiguracji, utrzymania, eksploatacji warstwy storage, min.:*   * + - *utrzymania infrastruktury storage opartej na macierzach dyskowych o dostępie blokowym,*     - *doświadczenie w administracji sieciami SAN opartymi na technologiach,*     - *utrzymania infrastruktury storage wykorzystującej sieciowe rozwiązania udostępniania danych (CIFS, NFS, FTP),*   *poparte udziałem w roli specjalisty ds. pamięci masowych w minimum dwóch projektach o łącznej wartości co najmniej 500 000,00 PLN brutto* | | | |
| **10.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. pamięci masowych*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. pamięci masowych*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *co najmniej dwóch osób pełniących rolę* ***specjalisty ds. sieci****, posiadających wiedzę i doświadczenie w zakresie utrzymania i zarządzania infrastrukturą sieciową i spełniającego poniższe wymagania:*   * + - *doświadczenie w administracji rozwiązaniami NLB,*     - *doświadczenie w administracji rozwiązaniami VPN,*     - *doświadczenie w administracji sieciami LAN opartymi o technologie Ethernet, VLAN,*     - *doświadczenie w zarządzania urządzeniami typu brama ogniowa,*     - *doświadczenie w zarządzaniu systemami o charakterystyce wielkości – minimum 200 hostów i 3 sieci w podziale na 3 strefy bezpieczeństwa,*     - *wiedzę z zakresu utrzymania punktów stykowych z siecią Internet, w tym konfiguracji routerów,*     - *doświadczenie w implementacji technicznej zdefiniowanych polityk bezpieczeństwa sieci,*     - *wiedza z zakresu obsługi sprzętowych modułów bezpieczeństwa HSM,*   *doświadczenie w administrowaniu infrastrukturą sieciową, poparte udziałem jako specjalista ds. sieci w minimum dwóch projektach o łącznej wartości co najmniej 500 000,00 PLN brutto* | | | |
| **12.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. sieci*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |
| **13.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. sieci*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *co najmniej dwóch osób pełniących rolę* ***specjalisty ds. środowisk backupowych****, posiadających wiedzę i doświadczenie w zakresie instalacji, konfiguracji, utrzymania i zarządzania środowiskami backupowymi poparte udziałem w minimum dwóch projektach, jako specjalista ds. środowisk backupowych, o łącznej wartości co najmniej 500 000,00 PLN brutto* | | | |
| **14.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. środowisk backupowych*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. środowisk backupowych*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |
| *co najmniej dwóch osób pełniących rolę* ***specjalisty ds. szyny usług,*** *posiadających doświadczenie w instalacji i konfiguracji szyny usług poparte udziałem w minimum dwóch projektach, jako specjalista ds. szyny usług, o łącznej wartości co najmniej 500 000,00 PLN brutto* | | | |
| **16.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. szyny usług*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |
| **17.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. szyny usług*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |
| *co najmniej dwóch osób pełniących rolę* ***specjalisty ds. monitoringu infrastruktury****, posiadających wiedzę i doświadczenie w zakresie zarządzania  i realizacji monitoringu infrastruktury, poparte udziałem w minimum dwóch projektach, jako specjalista ds. monitoringu infrastruktury, o wartości co najmniej 500 000,00 PLN brutto* | | | |
| **18.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. monitoringu infrastruktury*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |
| **19.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. monitoringu infrastruktury*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *co najmniej dwóch osób pełniących rolę* ***specjalisty ds. bezpieczeństwa informacji****, posiadających wykształcenie wyższe, wiedzę i doświadczenie  w obszarze bezpieczeństwa informacji lub bezpieczeństwa teleinformatycznego i spełniający poniższe wymagania:*   * + - *doświadczenie w przynajmniej dwóch projektach informatycznych w charakterze eksperta ds. bezpieczeństwa teleinformatycznego (lub równoważnej roli),*     - *doświadczenie w opracowywaniu i wdrażaniu polityk bezpieczeństwa i systemów zarządzania bezpieczeństwem informacji* | | | |
| **20.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. bezpieczeństwa informacji*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   /proszę podać posiadane wykształcenie/  ………………………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie w wymaganym zakresie w projektach informatycznych w charakterze eksperta ds. bezpieczeństwa teleinformatycznego/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie w wymaganym zakresie w projektach informatycznych w charakterze eksperta ds. bezpieczeństwa teleinformatycznego/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w opracowywaniu i wdrażaniu polityk bezpieczeństwa i systemów zarządzania bezpieczeństwem informacji/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **21.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. bezpieczeństwa informacji*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   /proszę podać posiadane wykształcenie/  ………………………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie w wymaganym zakresie w projektach informatycznych w charakterze eksperta ds. bezpieczeństwa teleinformatycznego/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie w wymaganym zakresie w projektach informatycznych w charakterze eksperta ds. bezpieczeństwa teleinformatycznego/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w opracowywaniu i wdrażaniu polityk bezpieczeństwa i systemów zarządzania bezpieczeństwem informacji/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *co najmniej dwóch osób pełniących rolę* ***specjalisty ds. architektury IT****, posiadających wykształcenie wyższe techniczne, doświadczenie zawodowe  w branży IT oraz spełniający poniższe wymagania:*   * + - *udział w roli architekta w przynajmniej dwóch projektach IT gdzie wartość przynajmniej jednego z nich nie była mniejsza niż 2 000 000 PLN brutto,*     - *posiadanie znajomości framework’u The Open Group Architecture Framework oraz wiedzę i doświadczenie z zakresu projektowania, planowania, implementacji oraz zarządzania architekturą IT* | | | |
| **22.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. architektury IT*** | 1. Czy osoba posiada znajomości framework’u The Open Group Architecture Framework oraz wiedzę i doświadczenie z zakresu projektowania, planowania, implementacji oraz zarządzania architekturą IT – **TAK/NIE** (niepotrzebne skreślić)   ………………………………………………………………………………………………….  /proszę podać posiadane wykształcenie/  ………………………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |
| **23.** | …………………………………..  ***Specjalista ds. architektury IT*** | 1. Czy osoba posiada znajomości framework’u The Open Group Architecture Framework oraz wiedzę i doświadczenie z zakresu projektowania, planowania, implementacji oraz zarządzania architekturą IT – **TAK/NIE** (niepotrzebne skreślić)   ………………………………………………………………………………………………….  /proszę podać posiadane wykształcenie/  ………………………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /wartość projektu/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *co najmniej trzech osób pełniących rolę* ***operatorów Service Desk****, podsiadających doświadczenie zawodowe w zakresie realizowania działań związanych ze wsparciem użytkowników w ramach Service Desk, poparte udziałem jako operator Service Desk w minimum dwóch projektach, w ramach których, w przynajmniej jednym z projektów liczba użytkowników objęta wsparciem Service Desk przekraczała 500 użytkowników* | | | |
| **24.** | …………………………………..  ***Operator Service Desk*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /liczba użytkowników/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /liczba użytkowników/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **25.** | …………………………………..  ***Operator Service Desk*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /liczba użytkowników/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /liczba użytkowników/ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **26.** | …………………………………..  ***Operator Service Desk*** | 1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /liczba użytkowników/   1. ………………………………………………………………………………………………….   ………………………………………………………………………………………………….  /nazwa projektu, w którym osoba zdobyła wiedzę i doświadczenie  w wymaganym zakresie/  …………………………………………………………………………………………………..  /rola pełniona w projekcie/  ………………………………………………………………………………………………….  /liczba użytkowników/ |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 r.

*miejscowość data*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy*