**ZESTAWIENIE PARAMETRÓW MINIMALNYCH**

**Podniesienie poziomu bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych w SP ZOZ Nr 1 w Rzeszowie poprzez dostawę, konfigurację i wdrożenie Odmiejscowionej Infrastruktury Backupowej (zakup praw do korzystania z usługi Oracle Paas& IaaS Universal Credit).**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Usługa backupu** | Usługa backupu świadczona będzie zgodnie z warunkami i zasadami zawartymi w dokumencie *„Oracle PaaS and IaaS Universal Credits Service Descriptions”*, publikowanymi przez dostawcę usługi chmurowej na stronie: <http://www.oracle.com/us/corporate/contracts/paas-iaas-universal-credits-3940775.pdf> | **TAK** |
| Usługa świadczona będzie przez 24 kolejnych miesięcy od dnia podpisania Umowy, poprzez udostępnienie na potrzeby Zamawiającego Universal Credits w ilości umożliwiającej tworzenie backupu bazy danych Oracle z wykorzystaniem narzędzia RMAN o pojemności 2 TB | **TAK** |
| **2.** | **Wymagania** | Wykonawca jest partnerem Oracle, posiadającym prawo odsprzedaży usług chmurowych dla Sektora Publicznego w Polsce, który podpisał z Oracle Polska Sp. z o.o. dodatek dotyczący sektora publicznego do Ramowej Umowy Dystrybucyjnej w ramach Programu Oracle Partner Network oraz załącznik dotyczący sektora publicznego do dodatku dotyczącego dystrybucji usług w chmurze do Ramowej Umowy Dystrybucyjnej w ramach Programu Oracle Partner Network | **TAK** |
| Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu potwierdzenie nabycia praw do korzystania z usługi do dnia zawarcia umowy. | **TAK** |
| **3.** | **Usługa równoważna usłudze Oracle Paas& IaaS Universal Credit** | Za usługę równoważną Zamawiający uzna taką, która spełniać będzie poniższe warunki:  1) umożliwia dostęp do usług chmurowych typu Platform as a Services (PaaS) oraz Infrastructure as a Service (IaaS) bez określania, jakie to mają być usługi i bez konieczności oddzielnego zakupu licencji (niezbędne do uruchomienia i funkcjonowania usługi licencje będą dostępne w modelu „License Included”),  2) Zamawiający będzie mógł dowolnie zmieniać usługi, z jakich będzie korzystał w okresie realizacji zamówienia,  3) Zakres zastosowania technologii zapewni Zamawiającemu możliwość implementacji funkcjonalności, które Zamawiający realizuje w oparciu o technologię Oracle, w szczególności umożliwi Zamawiającemu tworzenie backupu bazy danych systemu szpitalnego AMMS produkcji Asseco SA (Asseco Medical Management System) opartego o bazę danych Oracle w wersji Standard nie niższej niż 11.2, bez konieczności zakupu dodatkowych licencji, wykonywania dodatkowych prac dostosowawczych czy migracji,  4) Będzie współdziałać z pozostałymi systemami Zamawiającego zbudowanymi w oparciu o technologię Oracle, wdrożonymi u Zamawiającego, do których Zamawiający posiada prawa licencyjne oraz będzie zapewniać pracę tych systemów tak jak realizuje to technologia Oracle, bez konieczności zakupu dodatkowych licencji, wykonywania dodatkowych prac dostosowawczych czy migracji,  5) Nie będzie powodować zakłóceń pracy oprogramowania z zakresu technologii Oracle, z którym będzie współdziałało,  6) Zapewni pełną, równoległą pracę w czasie rzeczywistym oraz pełną funkcjonalną zamienność technologii równoważnej z technologią Oracle,  7) Umożliwi wskazanie miejsca przetwarzania danych na terenie Europejskiego Obszaru Gospodarczej (EOG, ang. European Economic Area) i uniemożliwi ich przekazanie przez procesora w jakiejkolwiek formie (np. backup, logi) poza ten obszar. | **TAK** |
| **4.** | **Zakres prac** | Zakres prac obejmuje:  1. Konfigurację środowiska OCI,  2. Konfiguracja backup-u do środowiska OCI  3. Migracja danych do chmury  4. Przeszkolenie 1 administratora Zamawiającego w zakresie wdrożonego rozwiązania do 8 roboczogodzin,  5 Weryfikacja poprawności wykonania kopii danych poprzez załadowanie bazy z kopii na odseparowanym środowisku bazodanowym w miesięcznych okresach czasowych. W okresie trwania umowy | **TAK** |

……………………………………

Podpis Wykonawcy