

Szczegółowy Opis przedmiotu zamówienia

1. Informacje ogólne

- 1.1. Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego z siedzibą w Zielonej Górze przy ul. Podgórnej 7 zaprasza do złożenia ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest usługa wynajmu środowiska wirtualizacyjnego w Centrum Przetwarzania Danych wraz ze wsparciem serwisowym dla Lokalnego Systemu Informatycznego LSI2020 dla Regionalnego Programu Operacyjnego Lubuskie 2020.
- 1.2. Lokalny System Informatyczny LSI2020 przeznaczony jest do wsparcia procesu aplikowania o środki pochodzące z Regionalnego Programu Operacyjnego Lubuskie 2020.
- 1.3. System został wykonany na podstawie odrębnej umowy.
- 1.4. System składa się z 6 instancji – 3 produkcyjnych i 3 testowych powiązanych ze sobą, o następujących parametrach technicznych:
 - 1.4.1. System operacyjny – Debian,
 - 1.4.2. Serwer www – Nginx,
 - 1.4.3. Baza danych: PostgreSQL.
- 1.5. Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem oraz złożeniem oferty ponosi Wykonawca, niezależnie od wyniku postępowania.
- 1.6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 1.7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 1.8. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

2. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem Zamówienia jest świadczenie usługi wynajmu środowiska wirtualizacyjnego w Centrum Przetwarzania Danych wraz ze wsparciem serwisowym dla Lokalnego Systemu Informatycznego LSI2020 dla Regionalnego Programu Operacyjnego Lubuskie 2020 nabytego przez Zamawiającego na podstawie odrębnej umowy. Szerszy opis systemu LSI2020 stanowi załącznik nr 1.

Zamówienie obejmuje:

- 2.1. świadczenie usługi wynajmu środowiska wirtualizacyjnego w Centrum Przetwarzania Danych o parametrach opisanych w załączniku 2.
- 2.2. świadczenie usługi wsparcia serwisowego polegającej na:
 - Konserwacji LSI2020 polegającej na rekonfiguracji oprogramowania serwera, na którym umieszczony jest LSI2020,
 - cyklicznym (minimum raz w każdym miesiącu świadczenia usługi) monitorowaniu konfiguracji, bezpieczeństwa i wydajności platformy sprzętowo-programowej na której jest umieszczony LSI2020,
 - preinstalacji istniejących wersji oprogramowania w przypadku awarii,
 - odtworzeniu kopii systemu (bazy danych, warstwy aplikacji lub całego systemu) w czasie nie przekraczającym 12h od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego,
 - konsultacji technicznych dotyczących administrowania środowiskiem sprzętowo-programowym,

- prowadzeniu prac związanych z codziennym tworzeniem kopii zapasowych instancji produkcyjnych systemu LSI2020,
- prowadzeniu rejestru tworzonych kopii zapasowych,
- dostarczaniu aktualizacji oprogramowania, poprawek, ostrzeżeń o zagrożeniach bezpieczeństwa i aktualizacji oprogramowania serwera,
- dwóch przeglądach wydajności oprogramowania serwera w odstępie minimum 6 miesięcy,
- zbieraniu informacji w zakresie konfiguracji i wydajności serwera oraz ich analizie,
- dwóch przeglądach procedur tworzenia kopii zapasowych i odtwarzania danych w odstępie minimum 6 miesięcy,
- przeglądzie planu procedur tworzenia kopii zapasowych i odtwarzania danych.

3. Termin realizacji zamówienia i warunki płatności

- 3.1 Wykonawca zapewni usługę wynajmu środowiska wirtualizacyjnego w Centrum Przetwarzania Danych wraz ze wsparciem serwisowym w terminie od **1 stycznia 2016 roku** do **31 grudnia 2016 roku**.
- 3.2 Wykonawca przeniesie całość systemu przed upływem określonego w pkt 3.1 terminu do wskazanego przez Zamawiającego dostawcy usług hostingu. W przypadku, gdy Zamawiający pozostawi hosting u tego samego dostawcy usług Wykonawca nie będzie zobligowany do wykonywania żadnych czynności w tym zakresie.
- 3.3 Wynagrodzenie za realizację przedmiotu zamówienia płatne będzie z góry za cały okres świadczenia usługi.
- 3.4 Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 3.3 płatne będzie w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty wystawienia faktury VAT na konto Wykonawcy wskazane na fakturze VAT.
- 3.5 Faktura VAT o której mowa w pkt 3.4 zostanie dostarczona Zamawiającemu do 18 grudnia 2015 r.