**Numer sprawy: 13/2017 Załącznik nr 2a do SIWZ/**

 **Załącznik nr 2a do Umowy**

**ZESTAWIENIE ASORTYMENTOWE**

**Na**

**Dostawę serwerów i macierzy dyskowej dla Urzędu Pracy m.st. Warszawy część 1.**

**Nazwa**

**Wykonawcy**:.........................................................................................................................

**Adres siedziby Wykonawcy**: ........................................................................................................................

*(w przypadku oferty składanej przez* ***Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia****, należy wpisać* ***wszystkich Wykonawców*** *z podaniem ich nazwy i adresu siedziby)*

Oświadczamy, że w ramach niniejszego zamówienia dostarczymy serwery i macierz spełniający minimalne wymagania określone w OPZ.

Na potwierdzenie spełniania wymagań zawartych w OPZ, Wykonawca wypełnia poniższe tabele.

*Wykonawca podaje nazwę producenta i model dla zaoferowanego asortymentu oraz inne wymagane w formularzu informacje. Komponenty i informacje, które należy opisać, są wyszczególnione w pozycji 1 – 2.**W przypadku, gdy producent w standardowym komplecie z asortymentem nie dostarcza komponentów w zakresie przewidzianym w OPZ, należy je wymienić w części: pozostałe niestandardowe komponenty/informacje mające wpływ na spełnienie minimalnych wymagań określonych w OPZ.*

***Ww. informacje muszą umożliwić Zamawiającemu w jednoznaczny sposób identyfikację oferowanego asortymentu i dokonanie oceny spełniania przez oferowane przedmioty minimalnych wymagań opisanych w  OPZ.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Poz. 1. Serwer****Producent i model …………………………….** | **Ilość – 2 sztuki** | **Dokumenty na potwierdzenie spełniania wymogu OPZ\*** |
| 1. | ................................................*(osiągana przez serwer wydajność w teście SPECint rate base 2006 i SPECint\_base2006)*................................................*(model i liczba zastosowanych procesorów)*................................................*(pojemność pamięci RAM oraz typ i model i liczba zastosowanych modułów pamięci)*................................................*(model kontrolera RAID)*................................................*(liczba dysków twardych oraz ich pojemność nominalna, prędkość obrotowa, typ i wydajność interfejsu)*................................................*(liczba dostępnych, w pełni okablowanych wnęk dyskowych w obudowie serwera)*................................................*(liczba i rodzaj dostępnych portów zewnętrznych wraz z określeniem ich wydajności i rodzaju gniazda (USB, LAN RJ-45, LAN 10 Gigabit, interfejs zarządzania przez LAN, porty FC))*................................................*(liczba portów VGA i RS-232 i sposób ich wyprowadzenia)*................................................*(liczba, moc i klasa efektywności energetycznej zasilaczy)*................................................*(liczba wolnych złącz PCIe oraz ich rodzaj w zakresie liczby obsługiwanych linii i rozmiaru obsługiwanych kart rozszerzeń)*................................................*(lista funkcji obsługiwanych przez moduł zarządzania)*................................................*(rodzaj gwarancji i zastosowane rozszerzenia)*................................................*(pozostałe niestandardowe komponenty mające wpływ na spełnienie minimalnych wymagań określonych w OPZ)* | www …………  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Poz. 2. Macierz dyskowa****Producent i model …………………………….** | **Ilość – 1 sztuk** | **Dokumenty na potwierdzenie spełniania wymogu OPZ\*** |
| 1. | ................................................*(liczba dysków mechanicznych oraz ich pojemność nominalna, prędkość obrotowa oraz typ i wydajność interfejsu)*................................................*(liczba dysków mechanicznych oraz ich pojemność nominalna, prędkość obrotowa oraz typ i wydajność interfejsu przeznaczonych do przechowywania oprogramowania macierzy i zawartości pamięci cache – wypełnić jedynie w przypadku gdy macierz wymaga zastosowania takich dysków)*................................................*(liczba dysków SSD oraz ich pojemność, prędkość obrotowa oraz typ i wydajność interfejsu)*................................................*(liczba kontrolerów, ich tryb pracy oraz pojemność pamięci cache przypadającej na każdy kontroler)*................................................*(liczba portów FC przypadających na każdy kontroler oraz ich wydajność i rodzaj gniazda)*................................................*(liczba portów Ethernet oraz ich wydajność, rodzaj gniazda i przeznaczenie)*................................................*(liczba, typ oraz wydajność pracy portów przeznaczonych do podłączania dodatkowych półek)*................................................*(liczb komponentów na które składa się macierz oraz całkowita wysokość U zestawu komponentów składających się na kompletną macierz)*................................................*(wykaz licencji na funkcjonalności macierzy dostarczanych wraz z nią. W przypadku gdy dana licencja nie obejmuje pełnej konfiguracji macierzy lub jest limitowana czasowo należy wskazać te limity)*................................................*(rodzaj gwarancji i zastosowane rozszerzenia)*................................................*(pozostałe niestandardowe komponenty mające wpływ na spełnienie minimalnych wymagań określonych w OPZ)* | www …………  |

**\*Dla każdej z pozycji asortymentu należy podać adres podstrony producenta, na której znajdują się informacje potwierdzające funkcjonalność wskazaną przez Wykonawcę w Zestawieniu asortymentowym, a w przypadku gdy zawarte na stronie producenta informacje odnoszące się do danego asortymentu będą nieaktualne, złożyć samodzielnie sporządzone oświadczenie, że zaoferowany asortyment spełnia wymagania Zamawiającego.**

......................, ............... 2017 r. .............................................................................................

miejscowość data podpis i pieczątka Wykonawcy