

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa elementów wyposażenia serwera oraz komputera stacjonarnego dla Wrocławskiego Przedsiębiorstwa Hala Ludowa Sp. z o. o. we Wrocławiu.

1. Zakres przedmiotu zamówienia:

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje dostawę:

- a) dysków twardych SAS do serwera HP ProLiant DL380G6 – 8 szt.
- b) dysków twardych zewnętrznych (USB) – 2 szt.
- c) modułów pamięci RAM do serwera HP ProLiant DL380G6 – 6 szt.
- d) karty sieciowej do serwera HP ProLiant DL380G6 – 1 szt.
- e) komputera stacjonarnego – 1 szt.

2. Opis techniczny

Zamawiający dysponuje urządzeniem HP ProLiant DL380G6. Urządzenie jest na gwarancji dostawcy. Oferowane podzespoły muszą spełniać następujące warunki:

- a) kompatybilność z posiadanym przez Zamawiającego sprzętem;
- b) utrzymanie gwarancji dostawcy urządzenia HP ProLiant DL380G6 (treść karty gwarancyjnej stanowi Załącznik nr 1 do niniejszego dokumentu).

2.1. Dysk twardy SAS do serwera HP ProLiant DL380G6 – 8 szt.

L.p.	Parametr	Wartość minimalna
1.	Generacja	SAS
2.	Pojemność	300 GB
3.	Prędkość obrotowa	10K
4.	Format/wielkość dysku [cale]	2,5 Low Profile

2.2. Pamięć RAM do serwera HP ProLiant DL380G6 – 6 szt.

L.p.	Parametr	Wartość minimalna
1.	Typ pamięci	DDR3
2.	Pojemność	8GB
3.	Częstotliwość	1333 MHz

4.	Typ złącza	DIMM
5.	Opóźnienia	9 CL

2.3. Karta sieciowa do serwera HP ProLiant DL380G6 – 1 szt.

L.p.	Parametr	Wartość minimalna
1.	Typ złącza	PCI Express
2.	Ilość Portów	4
3.	Typ portów	1Gigabit

2.4. Dysk twardy zewnętrzny (USB) – 2 szt.

L.p.	Parametr	Wartość minimalna
1.	Format/wielkość dysku [cale]	2,5
2.	Pojemność	1000 GB
3.	Interfejs	USB 3,0
4.	Prędkość obrotowa	5400 rpm
5.	Pamięć Cache	8MB

2.5. komputer stacjonarny – 1 szt.

L.p.	Parametr	Wartość minimalna
1.	Procesor	4 rdzenie, 2GHz, 64-bit
2.	Pamięć RAM	16 GB, DDR3, 1333 MHz
3.	Dysk twardy	2 x 1TB (1TB w RAID1), 64MB cache, SATA3, 3.5" 7.200 RPM
4.	Napęd optyczny	24x DVDRW
5.	Płyta główna	Złącza: 2x PCI-E, HDMI, 4x DDR3, 4x USB 2.0
6.	Zasilacz	600 W

7.	Obudowa	ATX lub odpowiednia dla powyższych podzespołów.
----	---------	-------------------------------------------------

3. Gwarancja

Gwarancja na elementy serwerowe i komputer stacjonarny dostarczone przez Wykonawcę jest gwarancją producenta, o ile nie jest krótsza niż 36 miesięcy od dnia odbioru. Jeśli gwarancja producenta jest krótsza niż 36 miesięcy, na wszystkie urządzenia dostarczone w ramach realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca jest zobowiązany wystawić pisemną gwarancję na okres 36 miesięcy. Okres gwarancyjny rozpoczyna się od dnia dostarczenia (potwierzonego protokołem) elementów wyposażenia serwera oraz komputera stacjonarnego do Wrocławskiego Przedsiębiorstwa Hala Ludowa Sp. z o. o. we Wrocławiu.

4. Terminy

Wykonawca wykona przedmiot zamówienia w terminie 10 dni od dnia podpisania umowy. Wykonawca uzgodni termin dostawy urządzeń z Zamawiającym.

Załączniki:

Nr 1 karta gwarancyjna urządzenia HP ProLiant DL380G6

Zastępca Kierownika
Działu IT
Tomasz Nowicki