

OPZ - Wymagane parametry techniczne – opis wymagań minimum

Pamięć masowa typ 4.1 dostęp blokowy RACK

Ilość: 1 szt.

Identyfikator produktu Zamawiającego: T050504-009 (T-04-04-03-01)

Lp.	Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne	Spełnienie Parametrów technicznych oferowanego urządzenia
1	2	3	4
1	Model	W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz producenta oferowanego urządzenia.	<p>.....</p> <p align="center">/Podać producenta urządzenia/</p> <p>.....</p> <p align="center">/Podać model, symbol/</p>
2	Obudowa	obudowa typu RACK z szynami z obsługą min. 24 dysków, nie większa niż 4U	<p>.....</p> <p align="center">/Wpisać: spełnia lub nie spełnia/</p> <p>.....</p> <p align="center">/Podać ilość obsługiwanych dysków/</p>

3	Pojemność	Pojemność min. 8 TB dla RAID 5 zbudowany na dyskach SAS min. 10 000 obr./min. minimum lub lepsze.	<p>..... /Wpisać: spełnia lub nie spełnia/</p> <p>..... /Podać oferowaną pojemność w TB/</p> <p>..... /Podać oferowaną prędkość dysków SAS /</p>
4	Pamięć RAM	Min. 8 GB na każdy kontroler	<p>..... /Wpisać: spełnia lub nie spełnia/</p> <p>..... /Podać wielkość pamięci RAM w urządzeniu/</p>
5	Obsługa RAID	Obsługa wielu poziomów RAID min : 0 ,1,5,6 obsługiwany przez 2 niezależne kontrolery, zapewnienie Funkcjonalność pozwalająca na automatyczny zapis danych z pamięci cache na dyski twarde i bezpieczne wyłączenie macierzy w przypadku utraty zasilania	<p>..... /Wpisać: spełnia lub nie spełnia/</p>
6	Porty	Minimalnie 4 porty FC (min. 8 GB), z możliwością rozbudowy o co najmniej 16 portów (FC 8 GB i/lub iSCSI 1 GB) lub 8 portów (FCoE 10 GB i/lub iSCSI 10 GB) dla zarządzania min. 2 porty Ethernet 1 GBASE-T po 1 na każdy kontroler	<p>..... /Wpisać: spełnia lub nie spełnia/</p>
7	Panel informacyjny	Panel informacyjny co najmniej w postaci diod LED	<p>..... /Wpisać: spełnia lub nie spełnia/</p>
8	Zasilanie	Podwójny redundantny system zasilania	<p>..... /Wpisać: spełnia lub nie spełnia/</p>

9	Gwarancja:	36 miesięcy gwarancji (warunki gwarancji zgodnie z zapisami we wzorze umowy stanowiącym załącznik 8 do SIWZ) /Wpisać: spełnia lub nie spełnia/ /Podać ilość miesięcy oferowanej gwarancji/
10	Dodatkowe wymagania:	Do każdego urządzenia należy dołączyć: <ul style="list-style-type: none"> • Komplet kabli zasilających, • Dokumentacja wraz z licencjami. • Nośniki ze sterownikami. /Wpisać: spełnia lub nie spełnia/
11	Certyfikaty i dokumenty	<ul style="list-style-type: none"> • Urządzenia wyprodukowane są przez producenta, u którego wdrożono normę PN-EN ISO 9001 lub równoważną, w zakresie co najmniej produkcji lub projektowania lub rozwoju urządzeń lub systemów lub rozwiązań informatycznych. • Urządzenia wyprodukowane są przez producenta, zgodnie z normą PN-EN ISO 14001 lub równoważną. • Oferowane urządzenia posiadają deklarację zgodności CE /wpisać spełnia lub nie spełnia/
12	Certyfikaty i dokumenty	<ul style="list-style-type: none"> • Urządzenia wyprodukowane są przez producenta, u którego wdrożono normę PN-EN ISO 9001 lub równoważną, w zakresie co najmniej produkcji lub projektowania lub rozwoju urządzeń lub systemów lub rozwiązań informatycznych. • Urządzenia wyprodukowane są przez producenta, zgodnie z normą PN-EN ISO 14001 lub równoważną. • Oferowane urządzenia posiadają deklarację zgodności CE /wpisać spełnia lub nie spełnia/

Uwaga:

Brak wypełnienia wszystkich pozycji „Wymaganych parametrów technicznych – opis wymagań minimum” w kolumnie „**Spełnienie parametrów technicznych oferowanego urządzenia**” będzie uważane za niespełnienie warunków minimalnych przez oferowane urządzenie i będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

data:

.....
podpis/y/ osoby/osób upoważnionej/nych
do występowania w imieniu Wykonawcy
oraz pieczętka/ki imienna/e