

## Opis przedmiotu zamówienia

### Część II

#### Legenda:

- Oferowany przedmiot zamówienia musi być zgodny z opisem, fabrycznie nowy.
- Parametry minimalne są warunkami granicznymi tzn. niespełnienie któregokolwiek z wymienionych parametrów będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

#### Wymagane parametry techniczno-użytkowe (minimalne):

L.p.	Urządzenia o następujących parametrach lub równoważne:			
1. Macierz dyskowa – 1 szt.	VAT	Cena netto	Wartość netto	Wartość brutto
Oferowany model: .....	23 %			
1.1	<p>Obudowa: Sieciowa pamięć masowa do 4U do montażu w stojaku RACK</p> <p>Kontroler: System z dwoma kontrolerami o wysokiej dostępności HA z automatycznym przełączeniem w razie awarii, Procesor 20v CPU minimum 128GB RAM</p> <p>Funkcjonalność: Udostępnianie plików przez SMB v1/2/3, NFSv3,4 , FTP, iSCSI. Integracja z Active Directory,</p> <p>Rozbudowa: możliwość rozbudowy w razie potrzeby o co najmniej 2 dodatkowe półki rozszerzające po co najmniej 60 dysków SAS3 każda.</p> <p>System operacyjny: Oparty na FreeBSD (preinstalowany)</p> <p>Oprogramowanie: Oparte na licencji Open Source oferującą pełną funkcjonalność bez dodatkowych opłat licencyjnych.</p> <p>System plików: Oparty o system plików OpenZFS, de-duplikacja przechowywanych danych, kompresja przechowywanych danych</p> <p>Konfiguracja przestrzeni dyskowej: Pula 1: HDD minimum 130 TB przestrzeni użytkowej w konfiguracji RAID-Z2 z dodatkowym dyskiem hot-spare pamięć podręczna zapisu minimum 16GB NVDIMM pamięć podręczna odczytu minimum 800GB SAS SSD Pula 2: SSD 1,7 TB przestrzeni użytkowej w konfiguracji Mirror</p> <p>Sieć: Dwa porty 10GbE Base-T i dwa porty 10GbE SFP+</p> <p>Zasilanie: Minimum 2 szt., reundantne, hot-swap, maksimum 1300W</p> <p>Zarządzanie: pełny i nieograniczony dostęp do zarządzania i logów z użyciem SSH i GUI(WEB), dostęp do zarządzania zdalnego niezależnego od systemu operacyjnego IPMI lub podobny</p> <p>Gwarancja: Wsparcie dla oprogramowania i sprzętu przez 6 lat. Wsparcie techniczne 12x5 6:00-18:00 (telefon, mail). Wymiana części lub kontrolera pamięci masowej następnego dnia roboczego.</p>			

....., dnia .....

(miejscowość)

.....

**podpis osoby uprawnionej  
do reprezentowania Wykonawcy**