

LP	Nazwa	Ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
1.	Dysk twardy typ 2 do serwera	20		
2.	Dysk twardy typ 3 do serwera	10		
3.	Pamięć RAM typ 2 do serwera	16		
4.	Pamięć RAM typ 3 do serwera	8		
5.	Taśma typ 1 do napędu taśmowego	8		
6.	Taśma typ 2 do napędu taśmowego	30		
SUMA :				

* - niepotrzebne skreślić

LP	Nazwa	Nazwa producenta i oznaczenie typu proponowanych urządzeń (należy uwzględnić i wymienić urządzenia wchodzące w skład zestawu) oraz oprogramowanie
1.	Dysk twardy typ 2 do serwera	Dysk twardy: a) Producent b) Model c) Oznaczenie , które pozwoli na jednoznaczną identyfikację produktu (np. symbol, kod produktu itd.)
2.	Dysk twardy typ 3 do serwera	Dysk twardy: a) Producent b) Model c) Oznaczenie , które pozwoli na jednoznaczną identyfikację produktu (np. symbol, kod produktu itd.)
3.	Pamięć RAM typ 2 do serwera	Pamięć RAM: a) Producent b) Model c) Oznaczenie , które pozwoli na jednoznaczną identyfikację produktu (np. symbol, kod produktu itd.)
4.	Pamięć RAM typ 3 do serwera	Pamięć RAM: a) Producent b) Model c) Oznaczenie , które pozwoli na jednoznaczną identyfikację produktu (np. symbol, kod produktu itd.)
5.	Taśma typ 1 do napędu taśmowego	Taśma do napędu taśmowego: a) Producent b) Model c) Oznaczenie , które pozwoli na jednoznaczną identyfikację produktu (np. symbol, kod produktu itd.)
6.	Taśma typ 2 do napędu taśmowego	Taśma do napędu taśmowego: a) Producent b) Model c) Oznaczenie , które pozwoli na jednoznaczną identyfikację produktu (np. symbol, kod produktu itd.)

UWAGA: W poniższych tabelach należy wpisać w ostatniej kolumnie w wy kropkowanych miejscach dokładne wartości oferowanych parametrów spełniających minimalne wymagania, a w miejscach gdzie wymagane jest spełnienie określonych cech, skreślić niepotrzebne „Nie Spełnia” lub „Spełnia”.

W przypadku zaproponowania rozwiązań na podstawie udzielonych odpowiedzi do pytań oferentów dot. OPZ zamawiający zaleca odwołanie się do konkretnej odpowiedzi.

* - niepotrzebne skreślić

1. Dysk twardy typ 2 do serwera

.....
 Nazwa producenta i oznaczenie typu proponowanych urządzeń (należy uwzględnić i wymienić urządzenia wchodzące w skład zestawu) oraz oprogramowanie

Lp .	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne sprzętu	Parametry techniczne oferowanego sprzętu
1.	Typ	dysk twardy	Spełnia/Nie spełnia *
2.	Format	3,5"	Spełnia/Nie spełnia *
3.	Pojemność	3TB lub 4TB	3TB czy 4TB:TB
4.	Prędkość obrotowa	7200 obr/min	obr/min
5.	Interfejs	SATA 3	Spełnia/Nie spełnia *
6.	Cache	64MB	MB
7.	Kompatybilność:	Kieszeń dysku kompatybilna z 3,5" slotem serwera Dell PowerEdge R330 np. nr seryjny: FWG0KF2	Spełnia/Nie spełnia *

* - niepotrzebne skreślić

2. Dysk twardy typ 3 do serwera

.....
 Nazwa producenta i oznaczenie typu proponowanych urządzeń (należy uwzględnić i wymienić urządzenia wchodzące w skład zestawu) oraz oprogramowanie

Lp .	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne sprzętu	Parametry techniczne oferowanego sprzętu
1.	Typ	dysk twardy	Spełnia/Nie spełnia *
2.	Format	3,5"	Spełnia/Nie spełnia *
3.	Pojemność	2TB	TB
4.	Prędkość obrotowa	7200 obr/min	obr/min
5.	Interfejs	SATA 3	Spełnia/Nie spełnia *
6.	Cache	64MB	MB
7.	Kompatybilność:	Kieszeń dysku kompatybilna z 3,5" slotem serwera Dell PowerEdge R710 np. nr seryjny: 9M5JY4J	Spełnia/Nie spełnia *

* - niepotrzebne skreślić

3. Pamięć RAM typ 2 do serwera

.....
Nazwa producenta i oznaczenie typu proponowanych urządzeń (należy uwzględnić i wymienić urządzenia wchodzące w skład zestawu) oraz oprogramowanie

Lp .	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne sprzętu	Parametry techniczne oferowanego sprzętu
1.	Typ	Pamięć ram, pojedyncza kość	Spełnia/Nie spełnia *
2.	Typ pamięci	DDR3	Spełnia/Nie spełnia *
3.	Pojemność	16 GB	TB
4.	Max. Częstotliwość pracy	1600 MHz (PC3-12800)	MHz (.....)
5.	Obsługa ECC	tak	Spełnia/Nie spełnia *
6.	Zastosowanie i kompatybilność	Serwer, np. Dell PowerEdge R720, nr seryjny: 6X3KJ32	Spełnia/Nie spełnia *

* - niepotrzebne skreślić

4. Pamięć RAM typ 3 do serwera

.....
Nazwa producenta i oznaczenie typu proponowanych urządzeń (należy uwzględnić i wymienić urządzenia wchodzące w skład zestawu) oraz oprogramowanie

Lp .	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne sprzętu	Parametry techniczne oferowanego sprzętu
1.	Typ	Pamięć ram, pojedyncza kość	Spełnia/Nie spełnia *
2.	Typ pamięci	DDR4	Spełnia/Nie spełnia *
3.	Pojemność	16 GB	TB
4.	Max. Częstotliwość pracy	PC4-17000, DDR4-2133	
5.	Obsługa ECC	tak	Spełnia/Nie spełnia *
6.	Zastosowanie i kompatybilność	Serwer, np. Dell PowerEdge R430, nr seryjny: G0W3KF2	Spełnia/Nie spełnia *

* - niepotrzebne skreślić

5. Taśma typ 1 do napędu taśmowego

.....
 Nazwa producenta i oznaczenie typu proponowanych urządzeń (należy uwzględnić i wymienić urządzenia wchodzące w skład zestawu) oraz oprogramowanie

Lp .	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne sprzętu	Parametry techniczne oferowanego sprzętu
1.	Model	LTO 6	Spełnia/Nie spełnia *
2.	Pojemność natywna	min. 2,5 TB	TB
3.	Pojemność po kompresji	min. 6,25 TB	TB
4.	Zapis	wielokrotny zapis	Spełnia/Nie spełnia *
5.	Odczyt	wielokrotny odczyt	Spełnia/Nie spełnia *
6.	Wskaźnik kompresji	2.5:1	
7.	Kompatybilność	Kompatybilność z biblioteką taśmową IBM TS3100, Library Product ID: 3573-TL, Drive Product ID: ULT3580-HH6	Spełnia/Nie spełnia *

* - niepotrzebne skreślić

6. Taśma typ 2 do napędu taśmowego typ 2

.....
Nazwa producenta i oznaczenie typu proponowanych urządzeń (należy uwzględnić i wymienić urządzenia wchodzące w skład zestawu) oraz oprogramowanie

Lp .	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne sprzętu	Parametry techniczne oferowanego sprzętu
1.	Model	LTO 5	Spełnia/Nie spełnia *
2.	Pojemność natywna	min. 1,5 TB	TB
3.	Pojemność po kompresji	min. 3 TB	TB
4.	Zapis	wielokrotny zapis	Spełnia/Nie spełnia *
5.	Odczyt	wielokrotny odczyt	Spełnia/Nie spełnia *
6.	Wskaźnik kompresji	2:1	
7.	Kompatybilność	Kompatybilność z biblioteką taśmową IBM TS3100, Library Product ID: 3573-TL, Drive Product ID: ULT3580-HH5	Spełnia/Nie spełnia *

* - niepotrzebne skreślić