

Opis przedmiotu zamówienia

Część II - Zakup nośników danych

Sprzęt będzie fabrycznie nowy, sprawny technicznie, kompletny, gotowy do pracy i trwale oznakowany przez wykonawcę w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu jak i producenta i dostarczony w oryginalnych opakowaniach fabrycznych.

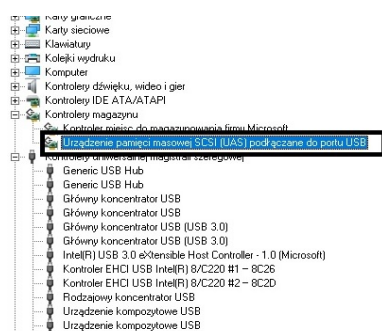
Użyte w Opisie przedmiotu zamówienia nazwy własne dotyczą zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacyjnym i systemami wykorzystywanymi przez jednostki organizacyjne statystyki, odnoszą się do standardów i produktów eksploatowanych w infrastrukturze statystyki publicznej.

Wymagany minimalny okres gwarancji na urządzenia wyspecyfikowane w tabelach wynosi 24 miesiące.

I. Szczegółowe informacje dla urządzeń wyspecyfikowanych w Tabelach 1, 2 i 3.

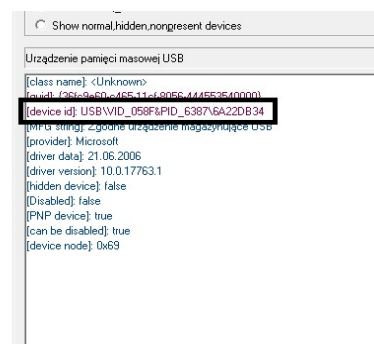
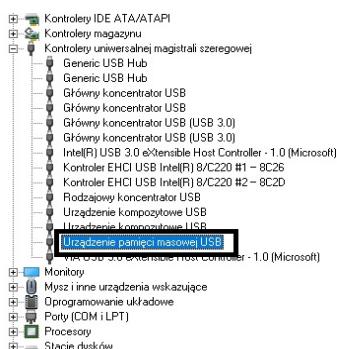
1. Wymagane jest dla urządzeń typu UAS (USB Attached SCSI), aby urządzenie było rozpoznawane, jako urządzenie pamięci masowej SCSI (UAS) podłączone do portu USB a [deviceid] miało następującą składnię:

USB\VendorID&ProductID\numer_seryjny przy czym numer seryjny może zawierać wyłącznie cyfry 0-9 oraz litery A-Z (przykład na zamieszczonym obrazku)



2. Wymagane jest dla urządzeń typu USB, aby urządzenie było rozpoznawane, jako urządzenie pamięci masowej USB a [deviceid] miało następującą składnię:

USB\VendorID&ProductID\numer_seryjny przy czym numer seryjny może zawierać wyłącznie cyfry 0-9 oraz litery A-Z (przykład na zamieszczonym obrazku)



3. Każde urządzenie musi posiadać unikalny numer seryjny.

II. Specyfikacje

Tabela 1

Pamięć zewnętrzna Pendrive typ I – 200 sztuk

L.p.	Parametr	Wymagania minimalne
Pamięć zewnętrzna Pendrive typ I		
1	Funkcje	Pamięć zewnętrzna Pendrive bez szyfrowania danych
2	Typ dysku	półprzewodnikowy
3	Podłączenie do komputera	USB 3.0
4	Szybkość zapisu [MB/s]	120
	Szybkość odczytu [MB/s]	200
5	Pojemność nośnika danych	256 GB
6	Wymagania dodatkowe	<p>Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył pozytywne wyniki testu sprawdzającego wykrywanie oferowanego urządzenia przez system Windows. Weryfikacja spienienia wymagania dokonana zostanie na podstawie wyniku testu dostarczonego w postaci wydruku.</p> <p>Oprogramowanie do testowania należy pobrać ze strony https://support.symantec.com/us/en/article.tech103401.html</p> <p>Dopuszcza się dostarczenie urządzeń typu UAS (USB Attached SCSI) lub USB.</p> <p>Szczegółowe informacje dla urządzenia wyspecyfikowanego w tabeli zostały podane w opisie w pkt I OPZ.</p>
7	Gwarancja	<p>Minimum 24 miesiące</p> <p>Gwarancja realizowana od daty podpisania końcowego protokołu odbioru świadczona w miejscu instalacji nośnika. Usunięcie awarii w ciągu 5 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8.00 - 16.00 telefonicznie, faksem, lub e-mail). W przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie nastąpi podstawienie sprzętu zastępczego na czas naprawy o nie gorszych parametrach technicznych.</p> <p>Serwis urządzeń realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta na jednakowych warunkach przez cały okres trwania gwarancji. Wykonawca na własny koszt, w razie potrzeby zapewni transport do i z serwisu.</p> <p>W przypadku awarii nośnika w okresie gwarancji, w przypadku braku możliwości trwałego usunięcia danych jednostkowych, pozostają one u Odbiorcy, w miejscu instalacji urządzenia.</p>

Tabela 2

Pamięć zewnętrzna Pendrive typ II – 15 sztuk

L.p.	Parametr	Wymagania minimalne
Pamięć zewnętrzna Pendrive typ II		
1	Funkcje	Pamięć zewnętrzna Pendrive z szyfrowaniem danych
2	Typ dysku	półprzewodnikowy
3	Podłączenie do komputera	USB 3.0
4	Szybkość zapisu [MB/s]	40
	Szybkość odczytu [MB/s]	100
5	Pojemność nośnika danych	64 GB
6	Ochrona danych	Ochrona dostępu hasłem i szyfrowanie 256-bitowe
7	Dodatkowa funkcjonalność	wbudowana klawiatura do wprowadzania hasła bezpieczeństwa
8	Wymagania dodatkowe	<p>Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył pozytywne wyniki testu sprawdzającego wykrywanie oferowanego urządzenia przez system Windows. Weryfikacja spienienia wymagania dokonana zostanie na podstawie wyniku testu dostarczonego w postaci wydruku.</p> <p>Oprogramowanie do testowania należy pobrać ze strony https://support.symantec.com/us/en/article.tech103401.html</p> <p>Dopuszcza się dostarczenie urządzeń typu UAS (USB Attached SCSI) lub USB.</p> <p>Szczegółowe informacje dla urządzenia wyspecyfikowanego w tabeli zostały podane w opisie w pkt I OPZ.</p>
9	Gwarancja	<p>Minimum 24 miesiące</p> <p>Gwarancja realizowana od daty podpisania końcowego protokołu odbioru świadczona w miejscu instalacji nośnika. Usunięcie awarii w ciągu 5 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8.00 - 16.00 telefonicznie, faksem, lub e-mail). W przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie nastąpi podstawienie sprzętu zastępczego na czas naprawy o nie gorszych parametrach technicznych.</p> <p>Serwis urządzeń realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta na jednakowych warunkach przez cały okres trwania gwarancji. Wykonawca na własny koszt, w razie potrzeby zapewni transport do i z serwisu.</p> <p>W przypadku awarii nośnika w okresie gwarancji, w przypadku braku możliwości trwałego usunięcia danych jednostkowych, pozostają one u Odbiorcy, w miejscu instalacji urządzenia.</p>

Tabela 3

Dysk zewnętrzny USB – 10 sztuk

L.p.	Parametr	Wymagania minimalne
Dysk zewnętrzny USB		
1	Funkcje	Dysk zewnętrzny z szyfrowaniem danych
2	rodzaj dysku	SSD
3	Format dysku	2,5"
4	Interfejs	USB 3.0
5	Pojemność nośnika danych	2 000 GB
6	Prędkość odczytu [MB/s]	100
7	Ochrona danych	Ochrona dostępu hasłem i szyfrowanie 256-bitowe
8	Wymagania dodatkowe	<p>Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył pozytywne wyniki testu sprawdzającego wykrywanie oferowanego urządzenia przez system Windows. Weryfikacja spienienia wymagania dokonana zostanie na podstawie wyniku testu dostarczonego w postaci wydruku.</p> <p>Oprogramowanie do testowania należy pobrać ze strony https://support.symantec.com/us/en/article.tech103401.html</p> <p>Dopuszcza się dostarczenie urządzeń typu UAS (USB Attached SCSI) lub USB.</p> <p>Szczegółowe informacje dla urządzenia wyspecyfikowanego w tabeli zostały podane w opisie w pkt I OPZ.</p>
9	Gwarancja	<p>Minimum 24 miesiące</p> <p>Gwarancja realizowana od daty podpisania końcowego protokołu odbioru świadczona w miejscu instalacji nośnika. Usunięcie awarii w ciągu 5 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8.00 - 16.00 telefonicznie, faksem, lub e-mail). W przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie nastąpi podstawienie sprzętu zastępczego na czas naprawy o nie gorszych parametrach technicznych.</p> <p>Serwis urządzeń realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta na jednakowych warunkach przez cały okres trwania gwarancji. Wykonawca na własny koszt, w razie potrzeby zapewni transport do i z serwisu.</p> <p>W przypadku awarii nośnika w okresie gwarancji, w przypadku braku możliwości trwałego usunięcia danych jednostkowych, pozostają one u Odbiorcy, w miejscu instalacji urządzenia.</p>