*Załącznik nr 1 do Zaproszenia*

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

 **Sukcesywna dostawa przenośnych pamięci USB (PU/05-2017/DOP-a)**

Oferowany produkt/ towar ma być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieeksponowany na wystawach lub imprezach targowych, sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny i gotowy do pracy, wyprodukowany nie wcześniej niż w **II półroczu 2016r.,** a także musi spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia.

**Przenośne pamięci USB o parametrach technicznych nie gorszych niż:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Przenośne pamięci USB** | Asortyment | Opis minimalnych wymagań | Ilość |
| Dysk zewnętrzny  1TB | Dysk zewnętrzny, twardy, przenośny, 2,5 cala, pojemność minimum 1 TB, dysk musi współpracować z urządzeniami wyposażonymi w interfejs USB 3.0, a także w interfejs USB 2.0, obudowa dysku wykonana z wytrzymałych materiałów odpornych na wstrząsy; dysk musi być wyposażony w program umożliwiający tworzenie kopii zapasowych, dysk musi być zgodny z systemami operacyjnymi: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Mac OS X v.10.6.x lub nowszym, Linux v.2.6.x lub nowszym (praca z systemem Mac OS X może wymagać sformatowania dysku), podłączenie dysku do komputera nie może wymagać instalacji sterowników, wymagany dysk musi być zasilany bezpośrednio przez port USB komputera (nie jest wymagane zewnętrzne źródło zasilania) wymagany kolor obudowy: czarny, minimum 24 miesięczna gwarancja | 60 szt. |
|
| Dysk zewnętrzny  2TB | Dysk zewnętrzny, twardy, przenośny, 2,5 cala, pojemność minimum 2 TB, dysk musi obsługiwać standard USB 3.0 z prędkością transferu minimum 5 Gb/s, dysk musi być wyposażony w program umożliwiający automatyczne tworzenie kopii zapasowych, dysk musi być zgodny z systemami operacyjnymi: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Mac OS X v.10.6.x lub nowszym, Linux v.2.6.x lub nowszym (praca z systemem Mac OS X może wymagać sformatowania dysku), podłączenie dysku do komputera nie może wymagać instalacji sterowników, wymagany kolor obudowy: czarny, minimum 24 miesięczna gwarancja | 50 szt. |
|
| Dysk zewnętrzny 3TB | Dysk zewnętrzny, twardy, przenośny, 2,5 cala, pojemność minimum 3 TB, dysk musi obsługiwać standard USB 3.0 , dysk musi być wyposażony w program umożliwiający automatyczne tworzenie kopii zapasowych, wymagana ochrona hasłem i sprzętowe szyfrowanie danych kluczem, dysk musi być zgodny z systemami operacyjnymi: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Mac OS X v.10.6.x lub nowszym, Linux v.2.6.x lub nowszym (praca z systemem Mac OS X może wymagać sformatowania dysku), wymagany program do konfigurowania urządzenia, zarządzania nim i wykonywania testów diagnostycznych, podłączenie dysku do komputera nie może wymagać instalacji sterowników, wymagana obudowa metalowa, minimum 24 miesięczna gwarancja | 10 szt. |
|
| Przenośna pamięć USB 3.0 32 GB | Przenośna pamięć USB (pendrive), pojemność minimum 32GB; interfejs USB 3.0 i szybkość zapisu co najmniej 10 MB/s, szybkość odczytu co najmniej 30 MB/s, obsługiwane systemy operacyjne: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Mac OS X v.10.6.x lub nowszym, Linux v.2.6.x lub nowszym, mocowanie do smyczy, kolor czarny lub szary (dopuszczalny czarny lub szary z elementami innego koloru), minimum 24 miesięczna gwarancja | 220 szt. |
|
| Przenośna pamięć USB 3.0 32 GB | Przenośna pamięć USB (pendrive), pojemność minimum 32GB; interfejs USB 3.0 i szybkość zapisu co najmniej 30 MB/s, szybkość odczytu co najmniej 90 MB/s, obsługiwane systemy operacyjne: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Mac OS X v.10.6.x lub nowszym, Linux v.2.6.x lub nowszym, aluminiowa obudowa i mocowanie do smyczy, kolor czarny lub szary (dopuszczalny czarny lub szary z elementami innego koloru), minimum 24 miesięczna gwarancja | 220 szt. |
|
| Przenośna pamięć USB 64 GB | Przenośna pamięć USB (pendrive), pojemność minimum 64 GB, łączność USB 3.0, zgodność wsteczna ze standardem USB 2.0, szybkość USB 3.0 odczytu minimum 120 MB/s, szybkość zapisu minimum 45 MB/s, zgodność z systemami operacyjnymi: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Mac OS X v.10.6.x lub nowszym, Linux v.2.6.x lub nowszym, solidna, pokryta gumą obudowa z zatyczką, kolor czarny lub szary (dopuszczalny czarny lub szary z elementami innego koloru), minimum 24 miesięczna gwarancja | 120 szt. |
|
| Przenośna pamięć USB 128GB | Przenośna pamięć USB (pendrive), pojemność minimum 128 GB, łączność USB 3.0, szybkość odczytu minimum 220 MB/s, szybkość zapisu minimum 130 MB/s zgodność z: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Mac OS X v.10.6.x lub nowszym, Linux v.2.6.x lub nowszym, solidna, pokryta gumą obudowa z zatyczką, kolor czarny lub szary (dopuszczalny czarny lub szary z elementami innego koloru), minimum 24 miesięczna gwarancja | 55 szt. |
|