



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



OKP.271.7.2022

Załącznik Nr 3

MINIMALNA SPECYFIKACJA TECHNICZNA SPRZĘTU



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego





Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Lp.	Nazwa sprzętu	Minimalna specyfikacja techniczna		Ilość szt.	Uwagi
1.	Dysk	Dyski muszą być kompatybilne z zamontowanymi dyskami w serwerze w RAID 6 (Macierz z podwójną parzystością) o parametrach:		4	
		Zastosowanie	dyski MZ-77E500		
		Typ Urządzenia	Solid state drive - internal		
		Pojemność	500 GB		
		Szyfrowanie sprzętowe	Tak		
		Algorytm Szyfrowania	256-bit AES		
		Typ pamięci flash NAND	Multi-level cell (MLC)		
		Format	2.5"		
		Interfejs	SATA 6Gb/s		
		Rozmiar Bufora	512 MB		
		Zastosowane technologie	TRIM support, Auto Garbage Collection Algorithm, TurboWrite Technology, Device Sleep support, Low Power DDR4 SDRAM Cache, S.M.A.R.T.		
		Wytrzymałość SSD	300 TB		
		Wewnętrzna szybkość transmisji danych	560 MBps (odczyt) / 530 MBps (zapis)		
		4KB losowy odczyt	13000 IOPS		
		4KB losowy zapis	36000 IOPS		
		Max. 4KB losowy zapis	88000 IOPS		
		Max. 4KB losowy odczyt	98000 IOPS		
		MTBF	1500000 godzin		
		Interfejs	1 x SATA 6 Gb/s		
		Standardy zgodności	WWN, IEEE 1667		



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



		Gwarancja	60 miesięcy		
		Tolerancja na wstrząsy	1500 g @ 0.5 ms fala półsinusoidalna		