GK.ZP.271.21.2024 Załącznik nr 1 do SWZ

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Część 5 – urządzenia do tworzenia kopii z wyposażeniem**

**OPIS I MINIALNE PARAMETRY**

**Zamawiający dopuszcza sprzęt o równoważnych, nie gorszych parametrach niż te przedstawione poniżej.**

**Urządzenie do przechowywania danych– 1 szt.**

**Dyski magazynowy RDX o pojemności 5 TB - 10 szt.**

**Pojemnik do bezpiecznego przechowywania dysków RDX – 1 szt.**

**Ogólne**

Urządzenie z wymiennymi dyskami podłączone do sieci, zaprojektowane w celu zapewnienia elastycznej platformy do ochrony danych i odzyskiwania danych po awarii poza siedzibą firmy w środowiskach SMB i SME. Urządzenie posiada m.in. 8 zintegrowanych wnęk na dyski RDX (**jakie posiada zamawiające**), które pasują do różnych wymagań dotyczących pojemności i funkcji. Dodatkowo urządzenie posiada elastyczny, a jednocześnie prosty w konfiguracji i zarządzaniu system. Konsola zarządzania dostępna jest przez sieć i zapewnia zdalną konfigurację, kontrolę, bezpieczeństwo i zarządzanie ze standardowej przeglądarki. Łączność urządzenia umożliwia łatwą integrację ze środowiskami fizycznymi i wirtualnymi, a także hybrydowymi architekturami pamięci masowej w chmurze. Zapewnienie wielu trybów działania dla woluminów dyskowych, dysków wymiennych, dające wszechstronne rozwiązanie ochrony danych. Urządzenie zapewnia wysoką wydajność przez dwa połączone porty porty 10 Gigabit Ethernet. z równoważeniem obciążenia i możliwością przełączania awaryjnego.

**Typ obudowy:** Zewnętrzna z możliwością zamocowania w szafie RACK 19”

**Pamięć wymienialna:** Typ 8 x dysk magazynowy RDX w jednym urządzeniu

**Rozszerzenie / połączenie:** 2 x Ethernet 10Gb; 1 x szeregowy; 1 x zarządzający; 2 x USB 2.0; 2 x USB 3.0; 1 x VGA.

**Zgodność z normami:** Certyfikat FCC Class A, VCCI, C-Tick, ICES-003, CB, EMC, KCC, WEEE, cTUVus, REACH, LVD, China RoHS, RCM, EU RoHS

**Tryb sieciowy:** Active backup/failover, bonded or adaptive load balancing

**Szybkość przesyłania danych:** Do 2000 MB/s (prędkość 2 x 10 Gigabit Ethernet)

**Dodatkowe wyposażenie:**

**Nośniki dokupywane do urządzenia:** Dyski magazynowy RDX o pojemności 5 TB w ilości 10 szt.

**Specjalistyczny pojemnik** do bezpiecznego przechowywania dysków RDX w sejfie lub podczas transportu o pojemności min. 10 dysków magazynowych RDX – 1 szt.

**Gwarancja:** 24 miesiące