# WAT.1233.12.2025 - Załącznik nr 2

# CZĘŚĆ A: Macierz NAS - specyfikacja:

* Wielkość: Rack 19” 1U, montaż na oryginalnych szynach montażowych
* Procesor: 4 rdzeniowy w architekturze 64bit ARM z mechanizmem szyfrowania
* Wnęki HDD: min 4 x 3,5” SATA III (6 Gb/s)
* Gniazdo SSD: opcjonalnie przez kartę rozszerzeń
* Obsługa typów RAID: JBOD, 0, 1, 5, 10
* Pamięć systemowa: min 8GB DDR4
* Porty sieciowe: min 2 x 2,5 GbE Rj45, 2 x 10GbE SFP+
* Porty USB: min 4 x 3.2 Gen1 typu A
* Panel użytkownika: web w języku polskim
* Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 10, 11, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 i 2022
* Obsługiwane protokoły sieciowe: TCP/IP, IPv4, CIFS/SMB, FTP, FTPS, SFTP, TFTP, HTTP(S), SSH, SMTP, LDAP
* Nadmiarowe zasilanie
* Gwarancja rozszerzona do 5 lat

# CZĘŚĆ B: Dyski - specyfikacja:

* Klasa dysków: zaprojektowana do pracy w systemach NAS 24x7
* Rozmiar: 3,5”
* Interfejs: SATA III (6 Gb/s)
* RPM: 7200
* Pojemność: min 16TB
* Cache: 256MB
* Technologia CMR
* Gwarancja: 5 lat (60 miesięcy)
* MTBF: min 2`000`000h
* Współczynnik obciążenia: min 550 TB/rok
* Zgodny z listą kompatybilności serwera NAS

# CZĘŚĆ C: Licencje - specyfikacja:

2x licencja dożywotnia Xopero One Server Agent + Maintanance & Support Standard - 1 year

8x licencja dożywotnia Xopero One Endpoint Agent + Maintanance & Support Standard - 1 year

Centralna konsola chmurowa do zarządzania systemem backupu w języku polskim. W ramach licencji dostęp do bezterminowych aktualizacji.

Zamawiający informuje, że może zmienić minimalnie ilość zamawianych licencji Xopero One Endpoint Agent w ramach przewidzianego budżetu.

# CZĘŚĆ D: Chmura - specyfikacja:

Magazyn chmurowy na backupy o przestrzeni 1 TB na okres 3 lat.

Połączenie z magazynem chmurowym z wykorzystaniem bezpiecznych połączeń, szyfrowanych połączeń SSL lub VPN.

# CZĘŚĆ E: Usługi dodatkowe - specyfikacja:

* Usługa zdalnego wsparcia podczas wdrożenia
* Usługa utrzymania i wsparcia technicznego premium na okres min 1 roku – świadczona w języku polskim