



GMINA KRZANOWICE

ul. Morawska 5
47-470 Krzanowice

Znak sprawy: IR.271.7.2026

Krzanowice, 27.03.2026 r.

Informacja nr 1 dla Wykonawców i zmiana zapisów SWZ

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 ze zm.) pn.: „Zwiększenie poziomu cyberbezpieczeństwa JST w Gminie Krzanowice” - etap 2 dostawa sprzętu I” nr postępowania: IR.271.6.2026

Na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U z 2024 r. poz. 1320 ze zm.) – dalej zwana ustawą Pzp, Zamawiający zmienia treść zapisów SWZ:

Zmianie ulegają postanowienia:

1) Ust. 7 pkt IX lit. a ppkt vii załącznika nr 4 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia:

Treść pierwotna:

Jednostka rozszerzająca obsadzona w 4 dyski SSD o pojemności minimum 960GB w formacie 2,5” w pełni kompatybilne z oferowaną macierzą dyskową oraz wykazane na liście kompatybilności z funkcjonalnością aktualizacji oprogramowania układowego dysku SSD bezpośrednio z interfejsu zarządzania pamięcią masową. Odczyt sekwencyjny 128kB/QD32 – minimum 500MB/s, zapis sekwencyjny 128kB/QD32 – minimum 500MB/s, odczyt losowy 4kB/QD32 – minimum 90000 IOPS, zapis losowy 4kB/QD32 – minimum 30000 IOPS. Współczynnik TBW – minimum 1700TB, parametr MTBF co najmniej 1mln godzin. Dysk wyposażony w układ zabezpieczający przed nagłą utratą zasilania;

Treść zmieniona:

Jednostka rozszerzająca obsadzona w **3** dyski SSD o pojemności minimum 960GB w formacie 2,5” w pełni kompatybilne z oferowaną macierzą dyskową oraz wykazane na liście kompatybilności z funkcjonalnością aktualizacji oprogramowania układowego dysku SSD bezpośrednio z interfejsu zarządzania pamięcią masową. Odczyt sekwencyjny 128kB/QD32 – minimum 500MB/s, zapis sekwencyjny 128kB/QD32 – minimum 500MB/s, odczyt losowy 4kB/QD32 – minimum 90000 IOPS, zapis losowy 4kB/QD32 – minimum 30000 IOPS. Współczynnik TBW – minimum 1700TB, parametr MTBF co najmniej 1mln godzin. Dysk wyposażony w układ zabezpieczający przed nagłą utratą zasilania;

2) Ust. 7 pkt X lit. a ppkt vii załącznika nr 4 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia:

Treść pierwotna:

Jednostka rozszerzająca obsadzona w 4 dyski SSD o pojemności minimum 960GB w formacie 2,5” w pełni kompatybilne z oferowaną macierzą dyskową oraz wykazane na liście kompatybilności z funkcjonalnością aktualizacji oprogramowania układowego dysku SSD bezpośrednio z interfejsu zarządzania pamięcią masową. Odczyt sekwencyjny 128kB/QD32 – minimum 500MB/s, zapis sekwencyjny 128kB/QD32 – minimum 500MB/s, odczyt losowy 4kB/QD32 – minimum 90000 IOPS,



GMINA KRZANOWICE

ul. Morawska 5
47-470 Krzanowice

Znak sprawy: IR.271.7.2026

zapis losowy 4kB/QD32 – minimum 30000 IOPS. Współczynnik TBW – minimum 1700TB, parametr MTBF co najmniej 1mln godzin. Dysk wyposażony w układ zabezpieczający przed nagłą utratą zasilania;

Treść zmieniona:

Jednostka rozszerzająca obsadzona w 3 dyski SSD o pojemności minimum 960GB w formacie 2,5” w pełni kompatybilne z oferowaną macierzą dyskową oraz wykazane na liście kompatybilności z funkcjonalnością aktualizacji oprogramowania układowego dysku SSD bezpośrednio z interfejsu zarządzania pamięcią masową. Odczyt sekwencyjny 128kB/QD32 – minimum 500MB/s, zapis sekwencyjny 128kB/QD32 – minimum 500MB/s, odczyt losowy 4kB/QD32 – minimum 90000 IOPS, zapis losowy 4kB/QD32 – minimum 30000 IOPS. Współczynnik TBW – minimum 1700TB, parametr MTBF co najmniej 1mln godzin. Dysk wyposażony w układ zabezpieczający przed nagłą utratą zasilania;

3) Ust. 7 pkt XI nr 4 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia:

Treść pierwotna:

XI. Rozbudowa istniejącej pamięci masowej NAS za pomocą modułu rozszerzającego – TYP C

a. Parametry techniczne:

- i. Jednostka rozszerzająca w formacie RACK 19” o wysokości użytkowej 1U z wszystkimi niezbędnymi akcesoriami do jej montażu w szafie dystrybucyjnej 19”:
 1. w zestawie dołączone szyny montażowe do montażu w szafie RACK o długości 800mm;
- ii. Obsługa 4 dodatkowych dysków twardych w formacie 2,5” lub 3,5” z dostarczonymi adapterami oraz komponentami instalacyjnymi umożliwiającymi obsadzenie dysków w urządzeniu;
- iii. Połączenie z jednostką główną za pomocą interfejsu eSATA;
- iv. Obsadzone dyski twarde w jednostce rozszerzającej są widoczne indywidualnie (każdy dysk z osobna) w jednostce głównej podłączonej do jednostki rozszerzającej za pomocą interfejsu eSATA;
- v. Urządzenie wyposażone w układ chłodzenia zapewniający przepływ powietrza w zainstalowanych dyskach twardych w wymiarze minimum 2 wentylatorów;
- vi. Złącze zasilania IEC obsługujące standardowe napięcie 230V 50/60Hz;
- vii. Jednostka rozszerzająca obsadzona w 4 dyski HDD SATA w pełni kompatybilne z oferowaną macierzą dyskową oraz wykazane na liście kompatybilności. Pojemności dyski twardego 8TB, prędkość obrotowa 7200 obr./min., 256MB pamięci cache, technologia zapisu CMR. Dysk przeznaczony do zastosowania w pamięciach masowych NAS, parametr MTBF określony na minimum 1mln godzin, gwarancja dysku twardego 36 miesięcy;

b. Kompatybilność:

- i. Urządzenie wykazane na liście kompatybilności jednostek rozszerzających dla modelu Synology RS822RP+;

c. Zakres usługowy:



GMINA KRZANOWICE

ul. Morawska 5
47-470 Krzanowice

Znak sprawy: IR.271.7.2026

i. Wykonawca dostarcza urządzenie wyposażone w komponenty wykazane w specyfikacji do siedziby Zamawiającego oraz instaluje je w wyznaczonym miejscu w szafie dystrybucyjnej RACK19" w konsultacji z informatykiem Urzędu;

d. Gwarancja producenta na moduł rozszerzający: 36 miesięcy;

e. Gwarancja producenta na dyski HDD: 36 miesięcy;

Treść zmieniona:

XI. Rozbudowa istniejącej pamięci masowej NAS za pomocą modułu rozszerzającego – TYP C

a. Parametry techniczne:

i. Jednostka rozszerzająca w formacie RACK 19" o wysokości użytkowej 1U z wszystkimi niezbędnymi akcesoriami do jej montażu w szafie dystrybucyjnej 19":

1. w zestawie dołączone szyny montażowe do montażu w szafie RACK o długości 800mm;

ii. Obsługa 4 dodatkowych dysków twardych w formacie 2,5" lub 3,5" z dostarczonymi adapterami oraz komponentami instalacyjnymi umożliwiającymi obsadzenie dysków w urządzeniu;

iii. Połączenie z jednostką główną za pomocą interfejsu eSATA;

iv. Obsadzone dyski twarde w jednostce rozszerzającej są widoczne indywidualnie (każdy dysk z osobną) w jednostce głównej podłączonej do jednostki rozszerzającej za pomocą interfejsu eSATA;

v. Urządzenie wyposażone w układ chłodzenia zapewniający przepływ powietrza w zainstalowanych dyskach twardych w wymiarze minimum 2 wentylatorów;

vi. Złącze zasilania IEC obsługujące standardowe napięcie 230V 50/60Hz;

vii. Jednostka rozszerzająca obsadzona w 4 dyski HDD SATA w pełni kompatybilne z oferowaną macierzą dyskową oraz wykazane na liście kompatybilności. Pojemności dyski twardego 8TB, prędkość obrotowa 7200 obr./min., 256MB pamięci cache, technologia zapisu CMR. Dysk przeznaczony do zastosowania w pamięciach masowych NAS, parametr MTBF określony na minimum 1mln godzin, gwarancja dysku twardego 36 miesięcy;

b. Kompatybilność:

i. Urządzenie wykazane na liście kompatybilności jednostek rozszerzających dla modelu Synology RS822RP+;

c. Zakres usługowy:

i. Wykonawca dostarcza urządzenie wyposażone w komponenty wykazane w specyfikacji do siedziby Zamawiającego oraz instaluje je w wyznaczonym miejscu w szafie dystrybucyjnej RACK19" w konsultacji z informatykiem Urzędu;

d. Gwarancja producenta na moduł rozszerzający: 36 miesięcy;

e. Gwarancja producenta na dyski HDD: 36 miesięcy;

Niniejsze pismo oraz udostępnione dokumenty pn. Zał. nr 4 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia — aktualizacja 27.03.2026, Zał. nr 1 do formularza ofertowego - Formularz cenowy — aktualizacja



GMINA KRZANOWICE

ul. Morawska 5
47-470 Krzanowice

Znak sprawy: IR.271.7.2026

27.03.2026 oraz Zał. nr 1 do ppu - protokół zdawczo-odbiorczy — aktualizacja 27.03.2026 stanowią integralną część specyfikacji warunków zamówienia.

Burmistrz Krzanowic

Andrzej Strzedulla