

(291550)

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa posiadanych przez Zamawiającego dwóch deduplikatorów DataDomain 9910, zwanych dalej „Urządzeniami”.

Zamówienie obejmuje rozbudowę przestrzeni dyskowej i licencji wraz z 36 miesięczną gwarancją:¹

- a) w wariantcie pierwszym rozbudowa o pojemność netto min. 500 TB każdy;
- b) w wariantcie drugim rozbudowa o pojemność netto min. 1 PB każdy;
- c) w wariantcie trzecim rozbudowa o pojemność netto min. 1,5 PB każdy.

2. Termin realizacji:

Termin realizacji zamówienia do 60 dni od dnia zawarcia Umowy.

3. Zakres zamówienia:

3.1. Rozbudowa 2 sztuk Urządzeń zgodnie z punktem 1. OPZ.

Rozbudowie podlegają dwa deduplikatory DataDomain 9910 o numerach seryjnych:

- a) CRK00252715129 posadowiony w serwerowni COPD
- b) CRK00252715130 posadowiony w serwerowni ZOPD

Licencje:

- DD SOFTWARE
- DD BOOST SOFTWARE
- DD REPLICATION SOFTWARE

3.2. Dostarczenie kontrolerów/półek dyskowych wraz z dyskami i innych elementów montażowych, jeśli są wymagane do rozbudowy Urządzeń do lokalizacji wskazanych przez Zamawiającego.

3.3. Dostarczenie oraz aktualizację firmware i oprogramowania sprzętowego.

3.4. Montaż i konfiguracja elementów opisanych w pkt 3.2.

3.5. Przekazanie dokumentacji technicznej i eksploatacyjnej.

3.6. Rozbudowa licencji oprogramowania posiadanych przez Zamawiającego wskazanych w pkt 3.1. o dostarczoną w ramach postępowania przestrzeń dyskową na wszystkich Urządzeniach.

3.7. Rozbudowa Urządzeń nie może naruszać gwarancji producenta posiadanej przez Zamawiającego.

¹ Na etapie szacowania Zamawiający prosi o wycenę trzech wariantów

4. Wymagania ogólne:

Dostarczony w ramach rozbudowy przestrzeni dyskowej sprzęt musi:

- 4.1. Być fabrycznie nowy, nieużywany, wolny od wad fizycznych i prawnych, nie pochodzić z ekspozycji, zwrotów, napraw, programów wyprzedażowych ani długotrwałego magazynowania.
- 4.2. Pochodzić z legalnego źródła oraz z oficjalnych, autoryzowanych kanałów dystrybucyjnych producenta.
- 4.3. Być kompletny i gotowy do eksploatacji zgodnie z OPZ.
- 4.4. Być objęty wsparciem producenta przez okres wymagany w OPZ i Umowie.
- 4.5. Nie może znajdować się w dniu składania oferty poza wsparciem producenta ani w fazie zakończenia produkcji lub wsparcia w okresie od dnia rozpoczęcia realizacji Umowy.
- 4.6. Być kompatybilny z infrastrukturą i systemami współpracującymi Zamawiającego.
- 4.7. Wymagana jest pełna kompatybilność z posiadanym przez Zamawiającego **Cyfrowym Bunkrem**, Firmy DELL, celem replikacji danych. W ramach Cyfrowego Bunkra Zamawiający posiada deduplikator Dell DataDomain model 9910.
- 4.8. Obejmować wszystkie elementy, czynności i zasoby niezbędne do uruchomienia, odbioru i prawidłowej eksploatacji Urządzeń, nawet jeżeli nie zostały wskazane odrębnie.

5. Wymagania techniczne:

5.1. Architektura i przeznaczenie.

Dostarczony w ramach rozbudowy sprzęt musi być przystosowany do montażu w szafie rack 19" oraz musi być dostarczony wraz z kompletem kabli zasilających, sieciowych i innych elementów wymaganych do jego podłączenia, jeśli są wymagane do rozbudowy.

5.2. Kompatybilność.

Rozwiązanie musi być kompatybilne z posiadanymi przez Zamawiającego Urządzeniami wymienionymi w punkcie 3.1. i 4.7. OPZ.

5.3. Licencje.

Wykonawca zapewni wszystkie niezbędne licencje konieczne do pełnego wykorzystania funkcjonalności Urządzeń.

6. Gwarancja i serwis:

6.1. Okres gwarancji wynosi 36 miesięcy liczony od dnia podpisania protokołu odbioru.

6.2. Gwarancja obejmuje:

- naprawę lub wymianę sprzętu na wolny od wad;
- konfigurację.

6.3. Koszty transportu, napraw, części zamiennych i robocizny ponosi Wykonawca.

6.4. Serwis realizowany jest przez producenta lub autoryzowany serwis.

6.5. Gwarantowany czas naprawy - 24 godziny od momentu zgłoszenia. Jeżeli zasadna będzie wymiana sprzętu na nowy, nastąpi to do 2 dni od zgłoszenia.

6.6. Tryb zgłaszania incydentów dotyczących Urządzenia 24/7.

6.7. Obsługa zgłoszeń w języku polskim.

6.8. Czas reakcji (przez czas reakcji rozumie się rozpoczęcie przez Wykonawcę naprawy Urządzeń) na incydenty dotyczące sprzętu – 4 godziny od momentu zgłoszenia.

- 6.9. Dostęp do poprawek i nowych wersji oprogramowania. Wykonawca w okresie gwarancji na życzenie Zamawiającego wykona instalację poprawek oraz nowych wersji oprogramowania.
- 6.10. Dostęp wyznaczonych osób Zamawiającego do baz wiedzy producenta Urządzenia.
- 6.11. Jeżeli usunięcie awarii wymaga wymiany nośnika danych (dysk twardy) Zamawiający wymaga pozostawienia uszkodzonego nośnika.

7. Instalacja/konfiguracja:

Wykonawca:

- 7.1. Dostarczyć rozwiązanie wymienione w pkt.3.2.
- 7.2. Przeprowadzi instalację i konfigurację.
- 7.3. Wykona integracje wymagane przez Zamawiającego.
- 7.4. Przeprowadzi testy poprawności działania.

8. Odbiór przedmiotu zamówienia:

Odbiór następuje po spełnieniu łącznie następujących warunków:

- 8.1. Dostarczeniu sprzętu do lokalizacji wskazanych przez Zamawiającego.
- 8.2. Potwierdzeniu zgodności z OPZ.
- 8.3. Wykonaniu instalacji, konfiguracji i potwierdzeniu prawidłowego działania.
- 8.4. Przekazaniu dokumentacji technicznej i eksploatacyjnej.
- 8.5. Z czynności odbioru sporządza się protokół odbioru.
- 8.6. W przypadku stwierdzenia braków lub niezgodności Zamawiający może odmówić odbioru lub wyznaczyć termin ich usunięcia na koszt Wykonawcy.
- 8.7. Podpisanie protokołu odbioru rozpoczyna bieg gwarancji i serwisu.

9. Zgodność z zasadą DNSH:

- 9.1. Przedmiot zamówienia musi być zgodny z zasadą „nie czyni poważnych szkód” (DNSH) w rozumieniu art. 17 rozporządzenia (UE) 2020/852 wraz z rozporządzeniem (UE) 2021/2139.

9.2. Sprzęt:

- 1) sprzęt musi być wykonany z materiałów podlegających recyklingowi lub odzyskowi (np. stal, aluminium),
- 2) w miarę możliwości należy ograniczyć użycie materiałów nie biodegradowalnych lub trudnych do utylizacji,
- 3) elementy powinny być demontowalne i nadające się do ponownego wykorzystania lub recyklingu po zakończeniu procesu eksploatacji sprzętu.

9.3. Gospodarka odpadami i proces produkcji:

- 1) Wykonawca zobowiązuje się, że odpady powstające w procesie wytwarzania sprzętu zabudowy będą przekazane do odzysku lub recyklingu zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach,
- 2) proces realizacji zamówienia nie może skutkować zanieczyszczeniem gleby, wody ani powietrza.

Na potwierdzenie przez Wykonawcę spełnienia wymogów zasady DNSH Zamawiający wymaga:

- Oświadczenia Wykonawcy:
 - Oświadczenie o zgodności z zasadą DNSH, potwierdzające, że planowana działalność nie wyrządza znaczącej szkody środowisku w żadnym z poniższych obszarów:
 - Łagodzenie zmian klimatu

- Adaptacja do zmian klimatu
- Zrównoważone wykorzystanie zasobów wodnych i morskich
- Gospodarka o obiegu zamkniętym
- Zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola
- Ochrona bioróżnorodności i ekosystemów

