

ROZDZIAŁ II - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest Rozbudowa dwóch macierzy dyskowych NetApp FAS2720, posiadanych przez Zamawiającego poprzez dostawę, montaż i uruchomienie Urządzeń, o których mowa w OPZ.

Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

- 30233000-1: Urządzenia do przechowywania i odczytu danych.
- 30234500-3 Pamięci do przechowywania danych

Na potrzeby niniejszego OPZ, określenia poniższe mają następujące znaczenie:

- 1) **Rozbudowa** - dostawa, montaż i uruchomienie Dysków w Lokalizacjach Zamawiającego;
- 2) **Urządzenia** – 76 dysków twardej, o których mowa w pkt 1 „Przedmiot zamówienia i warunki realizacji”;
- 3) **Dni robocze** – dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;
- 4) **Godziny robocze** – godziny od 7:00 do godz. 19:00 w Dni robocze;
- 5) **Lokalizacje** – dwa miejsca zainstalowania dwóch macierzy na terenie miasta st. Warszawy, które zostaną podane do wiadomości Wykonawcy niezwłocznie po podpisaniu umowy z Zamawiającym;
- 6) **Macierze** – macierze, o których mowa w pkt. 1 „Stan obecny”.

1. Stan Obecny:

Zamawiający posiada Macierze NetApp FAS2720 o numerach seryjnych: SHFHU1917000265 oraz SHFHU1917000266, do których podłączone są półki dyskowe NetApp DS460C-0-60 o numerach seryjnych: SHJHU1915000228 oraz SHJHU1915000230. W obu Macierzach w/w półki dyskowe wypełnione są przez 22 dyski 4TB 7200krpm NL-SAS (model X375_WVELE04TA07, wersja firmware dysków NA00) każda.

2. Przedmiot zamówienia i warunki realizacji:

1. Przedmiotem zamówienia jest Rozbudowa dwóch wyżej opisanych Macierzy łącznie o 2x38x4TB=304TB surowej przestrzeni dyskowej za pomocą łącznie 76 Urządzeń - 4TB 7200krpm NL-SAS.
2. Macierze znajdują się w dwóch Lokalizacjach na terenie Warszawy.

3. Dostawa, montaż i uruchomienie Urządzeń przez Dostawcę zostanie wykonana na terenie Warszawy w dwóch transzach (każda po 38 Dysków) w następujących terminach:
 - a) dostawa do Lokalizacji, montaż i uruchomienie pierwszej transzy Urządzeń w ilości 38 sztuk - do Dni Roboczych¹ od dnia podpisania Umowy;
 - b) dostawa do Lokalizacji, montaż i uruchomienie drugiej transzy Urządzeń w ilości 38 sztuk – do 2 Dni Roboczych od dnia następującego po dniu dostawy, o której mowa w pkt a);
4. Urządzenia będą dostarczone i zamontowane przez Wykonawcę w dwóch Lokalizacjach w łącznie dwóch półkach dyskowych NetApp DS460C-0-60. Urządzenia muszą być kompatybilne z posiadanymi przez Zamawiającego Macierzami i półkami dyskowymi, o których mowa powyżej.
5. Urządzenia muszą być oryginalne, fabrycznie nowe i nieużywane, wolne od wad fizycznych i prawnych oraz muszą pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucyjnego producenta urządzenia, pakowane w oryginalne, bezzwrotne opakowania producenta, nie obciążone prawami na rzecz osób trzecich.
6. Urządzenia mają być objęte gwarancją zgodnie z warunkami umowy i ze standardowymi warunkami producenta. Gwarancja zostanie udzielona Zamawiającemu na okres od dnia podpisania protokołów odbiorów dla każdej transzy Urządzeń do dnia 10 czerwca 2022 r.
7. W przypadku wymiany jakiegokolwiek z Urządzeń w ramach gwarancji będzie on wymieniony przez Wykonawcę na nowy, wolny od wad, bez konieczności zwrotu przez Zamawiającego uszkodzonego nośnika i bez konieczności dokonywania jego ekspertyzy poza Lokalizacjami.

3. Informacje dodatkowe:

1. Sposób realizacji Umowy przez Wykonawcę musi gwarantować, że nie zostaną utracone będące w mocy gwarancje na Platformę Wirtualizacyjną oraz elementy i powiązane podzespoły rozbudowywanej Platformy Wirtualizacyjnej, w tym gwarancja producenta na dotychczasowe elementy Macierzy, wynikająca z umowy COI/U/PZP/262/8/2019(COI-ZAK.262.19.2018) z dnia 09.05.2019 r. zawartej pomiędzy Zamawiającym a Comtegrą S.A.
2. Wykonawca oświadcza, że jest świadomy, iż z uwagi na wymogi bezpieczeństwa obowiązujące w Lokalizacjach zainstalowania Urządzeń, osoby wyznaczone przez Wykonawcę do realizacji usług mogą być zobowiązane do okazania służbom ochrony obiektów, przed rozpoczęciem świadczenia usług w danej Lokalizacji, aktualnego zaświadczenia o niekaralności (informacja z Krajowego Rejestru Karnego).

¹ Kryterium oceny ofert.

3. Wykonawca powinien posiadać status partnera producenta Urzędzeń z zastrzeżeniem, że jeśli producent stosuje kilka poziomów partnerstwa, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca posiadał poziom partnerstwa nie niższy niż drugi poziom w kolejności licząc od najwyższego poziomu partnerstwa w hierarchii poziomów partnerstwa stosowanej przez producenta.