

WAG/ZP-2910/6/AJ/14

Rzeszów, dnia 6 maja 2014 r.

### Do wiadomości Wykonawców

Dotyczy: postępowania przetargowego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą : „Dostawa macierzy dyskowej wraz z jej instalacją i konfiguracją”.

### ODPOWIEDZI NA PYTANIA

Podkarpacki Oddział Wojewódzki Narodowego Funduszu Zdrowia w Rzeszowie na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp” przekazuje treść pytań wraz z wyjaśnieniami:

Zamawiający w odpowiedzi na pytanie o posiadane obecnie modułu systemu backupu HP Data Protector podał poniższe moduły:

- Drive Extension for SAN/All platforms
- On-line Extension for ONE UNIX system
- On-line Extension for ONE Windows / Linux system
- UNIX Zero Downtime Backup for 1 TB.

#### Treść pytania nr 1:

Prosimy o podanie, czy wszystkie podane powyżej moduły będą wykorzystywane od wykonywania kopii zapasowych z macierzy, która jest przedmiotem powyższego przetargu.

#### Treść pytania nr 2:

Prosimy o podanie funkcjonalności, jakie mają zostać zaimplementowane z wykorzystaniem powyższych modułów oprogramowania HP Data Protector przy wykonywania kopii zapasowych z macierzy, która jest przedmiotem powyższego przetargu.

#### Treść pytania nr 3:

Czy Zamawiający oczekuje przeniesienia (lub uruchomienia) wszystkich posiadanych rozszerzeń funkcjonalnych systemu wykonywania kopii zapasowych HP Data Protector w wersji A.07.00 z obecnego środowiska na nową macierz dyskową? W szczególności, czy Zamawiający wymaga uruchomienia poniższych, posiadanych obecnie funkcjonalności przy wykorzystaniu oferowanych macierzy dyskowych:

- Drive Extension for SAN/All platforms
- On-line Extension for ONE UNIX system
- On-line Extension for ONE Windows / Linux system
- UNIX Zero Downtime Backup for 1 TB?

Jeśli tak, zwracamy się z prośbą o przedstawienie szczegółowego zestawienia posiadanych systemów operacyjnych, zainstalowanych na nich aplikacji i baz danych oraz powiązanych z nimi powyższych rozszerzeń. Zestawienie takie jest niezbędne do prawidłowego i rzetelnego oszacowania kosztów niezbędnych prac wdrożeniowych.

#### Treść odpowiedzi na pytania nr 1,2,3:

Z uwagi na podobny charakter pytań Zamawiający udziela następującej odpowiedzi. Funkcjonalności wskazane przez Zamawiającego są elementami składowymi (funkcjonalnościami) już zaimplementowanymi w systemie wspomagania kopii zapasowych

HP Data Protector. Wykonywanie kopii zapasowych danych odbywa się za pomocą agenta oprogramowania HP Data Protector zainstalowanego w systemach operacyjnych, z których dane są kopiowane (czy to z dysków lokalnych czy prezentowanych z różnych macierzy dyskowych). Instalacja macierzy w środowisku informatycznym będącej przedmiotem postępowania nie powinna wymusić przeniesienia czy ponownej implementacji opisanych funkcjonalności.

Funkcjonalność Drive Extention for SAN / all platforms pozwala na wykonywanie kopii zapasowych danych zgromadzonych na serwerach na napędy optyczne (biblioteki taśmowe) podłączone do sieci SAN.

Funkcjonalność Online Extention for One Windows / Linux System pozwala na wykonywanie kopii zapasowych online baz i aplikacji działających w tych systemach. Zamawiający wykorzystuje tę funkcjonalność do wykonywania kopii zapasowych środowiska MS Exchange.

Funkcjonalność Online Extention for UNIX pozwala na wykonywanie kopii zapasowych online baz i aplikacji działających w tych systemach. Zamawiający wykorzystuje tę funkcjonalność do wykonywania kopii zapasowych baz danych Oracle działających w środowisku UNIX.

Funkcjonalność UNIX Zero Downtime Backup pozwala na wykonywanie kopii zapasowych bez zatrzymywania krytycznych aplikacji lub systemów z wykorzystaniem wewnętrznych mechanizmów macierzy.

Funkcjonalność UNIX Zero Downtime Backup jest wykorzystywana na innych macierzach posiadanych przez Zamawiającego i nie będzie używana na macierzy będącej przedmiotem postępowania.

#### Treść pytania nr 4:

Czy poprzez zwrot: „ Poprzez to wymaganie należy rozumieć, iż po uruchomieniu nowej macierzy musi zostać zachowana dotychczasowa funkcjonalność oprogramowania HP Data Protector ( nie może zostać ograniczona przez specyfikę dostarczonego urządzenia)” Zamawiający wymaga aby po dołączeniu dostarczonych macierzy do posiadanej infrastruktury sprzętowo-programowej została zachowana dotychczasowa funkcjonalność posiadanych już systemów, w tym HP Data Protector ?

#### Treść odpowiedzi na pytanie nr 4:

Zamawiający informuje, że wskazane funkcjonalności oprogramowania HP Data Protector wykorzystywane są w różnych ( czasem wąskich ) obszarach i na różnych urządzeniach w systemie informatycznym. Pod pojęciem zachowania funkcjonalności oprogramowania HP Data Protector Zamawiający rozumie ich niezmiennie zachowanie w poszczególnych już działających obszarach, przykładowo funkcjonalność UNIX Zero Downtime Backup jest wykorzystywana na innych macierzach posiadanych przez Zamawiającego i nie będzie używana na macierzy będącej przedmiotem postępowania.

Działając zgodnie z art. 27 ust. 2 ustawy Pzp Zamawiający żąda niezwłocznego potwierdzenia faktu otrzymania niniejszego pisma. Potwierdzenie należy przesłać na nr faksu 017 86 04 242 lub drogą elektroniczną na adres: [anna.jez@nfz-rzeszow.pl](mailto:anna.jez@nfz-rzeszow.pl)

Z poważaniem

Przewodniczący Komisji Przetargowej  
Podkarpackiego Oddziału Wojewódzkiego  
NARODOWEGO FUNDUSZU ZDROWIA  
z siedzibą w Rzeszowie

*Rozalii Kapica*