

PZP.271.28.2022

Warszawa, 15 września 2022 r.

INFORMACJA Z OTWARCIA OFERT

Zamawiający informuje, iż w dniu 15 września 2022 r. o godz. 12:30 dokonano otwarcia ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Najem fabrycznie nowych serwerów, przełączników, macierzy, deduplikatora oraz szafy RACK dla Muzeum Historii Żydów Polskich POLIN wraz z oprogramowaniem oraz z opcją wykupu po okresie najmu”**

W terminie składania ofert, tj. w dniu 15 września 2022r. do godziny 11:00 wpłynęła do Zamawiającego 1 oferta złożona przez Wykonawcę:

Oferta nr 1 - Geotechnology IT Group sp. z o.o. ul. Złocienia 4/26, 01-168 Warszawa

Cena oferty brutto: 4 095 900,00 PLN

kryterium Parametry techniczne:

Lp.	Platforma Hiperkonwergentna	Liczba punktów	TAK/NIE*
1.	Oferowany model serwera musi znajdować się na liście Azure Stack HCI Catalog i posiadać status Integrated System.	4	TAK
	Macierz plikowa		

1.	Rozwiązanie musi posiadać w pełni zintegrowaną (tj. zarządzalną przez wybraną rolę administratora bezpośrednio z głównego interfejsu urządzenia WebGUI lub CLI) funkcjonalność tieringu danych pomiędzy różnymi technologiami dyskowymi (SSD, SATA/NLSAS, dostawcy chmurowi, np Azure, AWS, Google) w celu optymalizacji kosztów przechowywania oraz możliwość replikacji do platform chmurowych w celu utworzenia dodatkowej, odmiejscowionej kopii danych.	4	TAK
2.	Urządzenie powinno również umożliwiać dostęp przy pomocy protokołów/API: Amazon S3 oraz HDFS (Hadoop File System).	3	TAK
3.	Urządzenie powinno umożliwiać definiowanie poziomów protekcji (np n+2, n+3 itd) na poziomie pojedynczych folderów (tzn. różne poziomy protekcji dla różnych danych na systemie plików), oraz umożliwiać zmianę poziomu protekcji „w locie” bez wpływu na dostępność do danych.	4	TAK
4.	Urządzenie powinno umożliwiać autentykację i autoryzację użytkowników w oparciu o wiele różnych (oddzielnych) domen Active Directory oraz LDAP.	2	TAK
5.	Rozwiązanie powinno umożliwiać integrację z systemami antywirusowymi oraz posiadać mechanizm ochrony przed złośliwym oprogramowaniem typu Ransomware polegający na co najmniej wykryciu tego typu zagrożenia, powiadomienia administratora oraz zatrzymania takiego ataku i uniemożliwienie jego propagacji.	9	TAK
	Oprogramowanie backup i deduplikator		
1.	Oferowany rozwiązanie musi posiadać obsługę mechanizmów globalnej deduplikacji dla danych otrzymywanych jednocześnie wszystkimi protokołami	3	TAK

	(CIFS, NFS, VTL, deduplikacja na źródle) przechowywanych w obrębie całego urządzenia co oznacza, że przechowywany na urządzeniu fragment danych nie może być ponownie zapisany bez względu na to, jakim protokołem zostanie ponownie otrzymany. Wszystkie emulowane jednocześnie w obrębie urządzenia biblioteki wirtualne (VTL) oraz udziały NFS/CIFS również powinny podlegać globalnej deduplikacji – blok danych otrzymany i zapisany w wirtualnej bibliotece „A”, nie może zostać ponownie zapisany jeśli trafi do innej wirtualnej biblioteki „B” w obrębie tego samego urządzenia (to samo dotyczy udziałów NFS/CIFS). Przestrzeń składowania zdeduplikowanych danych musi być jedna dla wszystkich protokołów dostępowych, co oznacza zastosowanie pojedynczej bazy deduplikatów bez względu na ilość/rodzaj używanych jednocześnie protokołów dostępowych.		
2.	Oferowane urządzenie musi umożliwiać wykonywanie SnapShot’ów, czyli umożliwiać zamrożenie obrazu danych (stanu backupów) w urządzeniu na określoną chwilę. Oferowane urządzenie musi również umożliwiać odtworzenie danych ze Snapshot’u. Odtworzenie danych ze Snapshot’u nie może wymagać konieczności nadpisania danych produkcyjnych jak również nie może oznaczać przerwy w normalnej pracy urządzenia (przyjmowania/odtworzenia backupów). Wymagana również możliwość używania wymaganej blokady WORM dla obrazu danych uzyskanych poprzez użycie wymaganej funkcjonalności SnapShot.	2	TAK
3.	Urządzenie musi pozwalać na przechowywanie zrealizowanych w w/w sposób minimum 700 Snapshotów	2	TAK

	jednocześnie w obrębie oferowanej przestrzeni, przy zachowaniu globalnej deduplikacji oraz standardowego trybu pracy urządzenia – umożliwiającego wykorzystanie wszystkich dostępnych funkcjonalności.		
	Ogólne		
1.	Wszystkie elementy rozwiązania pochodzą od jednego producenta. Oprogramowanie i sprzęt jest objęty spójną gwarancją i serwisem producenta.	7	TAK