

Zainteresowani Wykonawcy

Dotyczy: przetargu w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Zakup i dostawa urządzeń sieciowych oraz biblioteki taśmowej dla Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie”**,

Zamawiający – Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie z siedzibą pod adresem: 31-120 Kraków, al. A. Mickiewicza 21, działając na podstawie art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 ze zm.) przekazuje otrzymane od wykonawcy pytania i oraz udzielone odpowiedzi:

Pytanie 1.

Dotyczy Załącznik 1A do SWZ – Zadanie 2 – punkt 9

Zamawiający wymaga aby dostarczone wraz z biblioteką taśmową napędy były wyposażone w 2 porty Fibre Channel 8Gb/s LUB porty typu SAS o przepustowości 6Gb/s, do podłączenia z urządzeniami zewnętrznymi oraz komplet okablowania umożliwiające połączenie z wykorzystaniem wskazanych portów. Jednocześnie Zamawiający wskazuje że wymaga dostarczenia napędów w standardzie co najmniej LTO9.

Prosimy o informację jakimi typami portów SAS dysponuje Zamawiający w celu dobrania odpowiedniego kabla SAS oraz jaką długość powinien posiadać taki przewód? Jednocześnie informujemy, że zalecany standard SAS dla napędów LTO9 jest SAS 12G gdyż w takie interfejsy są wyposażane napędy LTO9.

Odpowiedź:

**Zamawiający wymaga, aby urządzenie taśmowe zostało dostarczone wraz z kompletem kabli SAS zgodnymi ze standardem napędów LTO9-12Gb. Jednocześnie Zamawiający oczekuje dostarczenia kabli SAS o długości 3m. Zamawiający oczekuje dostarczenia urządzenia z napędami LTO-9 z interfejsami SAS 12Gb.**

Pytanie 2:

Dotyczy Załącznik 1A do SWZ – Zadanie 2 – punkt 13 i punkt 14

Zamawiający wymaga w punkcie 13 aby oferowana biblioteka miała możliwość rozbudowy do co najmniej 240 slotów na taśmy magnetyczne, a w punkcie 14 wymaga już rozbudowy do minimum 320 slotów w celu zwiększenia pojemności. Prosimy o sprecyzowanie, która wartość jest prawidłowa?

Odpowiedź:

**Zamawiający doprecyzowuje wartość minimum 320 slotów w celu zwiększenia pojemności urządzenia taśmowego.**

Pytanie 3.

Dotyczy Załącznik 1A do SWZ – Zadanie 2 – punkt 14 Zamawiający wymaga możliwości rozbudowy do minimum 8 napędów LTO i do minimum 320 slotów na taśmy magnetyczne poprzez kolejne moduły z

DZIK-DZP.2920.16.2025

opcją automatycznego przekładania nośników taśmowych pomiędzy modułami. Jednocześnie wymaga, iż „jeśli do rozbudowy konieczna są jakiekolwiek licencje (np. licencje na sloty, napędy, dodatkowa konfiguracja) – licencje takie należy takie dostarczyć wraz z urządzeniem”.

Prosimy o sprecyzowanie czy licencje na dodatkowe napędy i sloty muszą być dostarczone już w ramach obecnego postępowania czy będą mogły być dostarczone w kolejnych postępowaniach, na rozbudowę dostarczanej biblioteki?

Odpowiedź:

**Zamawiający oczekuje dostarczenia licencji potrzebnych do uruchomienia wszystkich specyfikowanych i dostarczanych funkcjonalności, portów, slotów, napędów itp. w ramach tego postępowania. Licencje na w/w funkcjonalności i elementy nie mogą być ograniczone czasowo. Na etapie tego postępowania nie jest wymagane dostarczenie licencji na dodatkowe napędy i sloty, które nie są specyfikowane/dostarczane w tym postępowaniu.**

**Pytanie 4:**

Dotyczy postępowania Załącznik 1A do SWZ – Zadanie 2 – punkt 8 Zamawiający wymaga aby napędy WSPIERAŁY szyfrowanie taśm AES 256-bit zgodną ze standardem FIPS 140-2. Prosimy o sprecyzowanie czy wraz z oferowaną biblioteką należy dostarczyć zestaw umożliwiający sprzętowe szyfrowanie danych zapisywanych na napędach taśmowych, czy Zamawiający jedynie wymaga aby napędy wspierały taką funkcjonalność?

Odpowiedź:

**Zamawiający wymaga, aby dostarczone napędy LTO-9 posiadały wbudowane wsparcie sprzętowego szyfrowania AES 256-bit zgodnego ze standardem FIPS 140-2. Zamawiający nie wymaga dostarczenia dodatkowych zestawów umożliwiających szyfrowanie.**

Zamawiający prosi o uwzględnienie powyższych odpowiedzi przy opracowaniu oferty.

Kanclerz

mgr Marcin Galan