Warszawa, dnia 07.03.2022 r.

DZP-361/170/2021/AZ/276

**Do wszystkich zainteresowanych**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym
nr DZP-361/170/2021 na: „Dostawę i montaż komputerowej sieci logicznej (LAN) do budynków Uniwersytetu Warszawskiego”

 W związku z art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129, z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”, Zamawiający poniżej przedstawia treść otrzymanych zapytań wraz z wyjaśnieniami.

Zapytanie nr 6

1. Czy pomiary okablowania strukturalnego mają być wykonane metodą – Permanent Link czy Channel Link?

Odpowiedź: Pomiary okablowania strukturalnego mają być wykonane metodą Permanent Link.

1. Czy kabel zewnętrzny (okablowanie strukturalne) ma być żelowany czy suchy?

Odpowiedź: Dopuszczamy oba rozwiązania.

1. Czy kabel zewnętrzny ma posiadać zewnętrzna powłokę o ograniczonej emisji szkodliwych substancji podczas spalania LSZH (Low Smoke Zero Halogen)?

Odpowiedź: Dopuszczamy oba rozwiązania.

1. Skoro kable wewnętrzne mają być ekranowane F/UTP i nieekranowane U/UTP to czy kable zewnętrzne mają być tej samej konstrukcji?

Odpowiedź: Dopuszczamy oba rozwiązania.

1. Czy kable krosowe mają posiadać zewnętrzna powłokę o ograniczonej emisji szkodliwych substancji podczas spalania LSZH (Low Smoke Zero Halogen)?

Odpowiedź: Dopuszczamy oba rozwiązania.

1. Czy gniazda zewnętrzne okablowanie strukturalnego muszą być zgodne z klasą IP68?

Odpowiedź: Formularz cenowy nie zawiera takiego asortymentu, nie planujemy montażu gniazd zewnętrznych.

1. Czy kable światłowodowe mają być zgodne z klasą CPR B2Ca?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zastosowania kabli nie gorszych parametrami niż te, które zostały opisane w OPZ.

1. Czy szafy stojące mają posiadać drzwi metalowe z perforacją?

Odpowiedz: Odpowiedź na to pytanie zawarta jest w OPZ w punkcie S.3.1.

1. Czy szafy stojące 42U mają posiadać nośność co najmniej 1000kg?

Odpowiedź: Nie, nie ma takiego wymogu.

1. Czy ze względu na duże upakowanie dopuszcza się zastosowanie paneli krosowych kątowych o pojemności 48 modułów?

Odpowiedź: Nie, zgodnie z OPZ dopuszczamy panele o pojemności 24 portów.

1. Czy panele światłowodowe modułowe mają być również panelami hybrydowymi – tzn. zastosowanie w jednym panelu złączy światłowodowych oraz złączy miedzianych RJ45?

Odpowiedź: Nie, nie przewidujemy takich rozwiązań.

1. Czy ze względu na duże upakowanie dopuszcza się zastosowanie szaf stojących o wielkości 47U? Odpowiedź: Nie, zgodnie z OPZ i formularzem cenowym przewidujemy zakup szaf rack od 6U do 42U.

 W związku z brakiem dostępności u producentów oraz w dystrybucji hurtowej listew zasileniowych wyspecyfikowanych w formularzu cenowym w punkcie „szafy rack – punkt 4” oraz w opisie przedmiotu zamówienia w punkcie S.4.2, Zamawiający na podstawie art. 286 ustawy zmienia treść Specyfikacji Warunków Zamówienia w zakresie parametrów zamawianych materiałów.

Zmiana dla formularza cenowego:

jest: „dostawa i montaż listwy zasileniowej zarządzanej 19" 8 gniazd IEC320 C13 230V, oraz jednym gniazdem LAN RJ45 z kablem przyłączeniowym nie krótszym niż 1,5m zakończonym wtykiem typu EC60309 C19 (32A)– 1 szt.”

ma być: „dostawa i montaż listwy zasileniowej zarządzanej 19" 8 gniazd C13 230V, oraz jednym gniazdem LAN RJ45 z kablem przyłączeniowym nie krótszym niż 1,5m zakończonym wtykiem typu C20 230V– 1 szt.”

Zmiana dla opisu przedmiotu zamówienia:

jest: „S.4.2 Listwy/moduły zasileniowe zarządzalne wyposażone w minimum osiem gniazd typu IEC320 C13 oraz jednym gniazdem LAN RJ45 z kablem przyłączeniowym nie krótszym niż 1,5m zakończonym wtykiem typu EC60309 C19 (32A) umożliwiające wyłączenie dowolnego gniazda niezależnie od jego trybu pracy. Listwa/moduł zasileniowy musi umożliwić monitorowanie  on-line prądów i mocy na poszczególnych gniazdach, prądu i mocy zbiorczej dołączonej, napięcia w sieci energetycznej. Komunikacja z urządzeniem musi być realizowana z obsługą protokołu SNMP.”

ma być: „S.4.2 Listwy/moduły zasileniowe zarządzalne wyposażone w minimum osiem gniazd typu C13 230V oraz jednym gniazdem LAN RJ45 z kablem przyłączeniowym nie krótszym niż 1,5m zakończonym wtykiem typu C20 230V. Listwa/moduł zasileniowy musi umożliwić monitorowanie  on-line prądu, wilgotności, temperatury i napięcia. Komunikacja z urządzeniem musi być realizowana z obsługą protokołu SNMP”.

 W załączeniu Zamawiający przekazuje zmieniony opis przedmiotu zamówienia oraz formularz cenowy.

 Ponadto Zamawiający zmienia termin składania i otwarcia ofert:

**Składanie ofert** - z dnia 09.03.2022 r. godz. 9:00 na **dzień 11.03.2022 r. godz. 9:00**

**Otwarcie ofert** – z dnia 09.03.2022 r. godz. 10:00 na **dzień 11.03.2022 r. godz. 10:00.**

W konsekwencji Zamawiający zmienia **termin związania ofertą** określony w art. 8 ust. 1 specyfikacji warunków zamówienia:

 z dnia 07.04.2022 r. na dzień **09.04.2022 r.**

*W imieniu Zamawiającego*

Pełnomocnik Rektora ds. zamówień publicznych

mgr Piotr Skubera