

POLITECHNIKA GDAŃSKA

Dział Zamówień Publicznych

ul. G. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk-Wrzeszcz

tel. 48 58 348-63-81; fax 48 58 347-29-13; e-mail: dzp@pg.gda.pl

Gdańsk, dnia 03.06.2013 r.

Wykonawcy biorący udział w postępowaniu opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej pod numerem 2013 / S 091 - 154628 z dnia 11.05.2013, na stronie internetowej www.dzp.pg.gda.pl oraz w siedzibie Zamawiającego

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na *wymianę sieci okablowania strukturalnego w DS 1 Politechniki Gdańskiej przy ul. Traugutta 115*
CRZP: ZP /162/055/R/13

Zamawiający informuje, że w dniach 15.05.2013 r., 16.05.2013 r. oraz 21.05.2013 r. wpłynęły zapytania od Wykonawcy, dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, o brzmieniu:

Zapytanie 1:

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności w opisie przedmiotu zamówienia dotyczącego okablowania poziomego, wyspecyfikowano kabel oraz pozostałe elementy, kategorii 6a, które mają tworzyć łącze stałe klasy E. Natomiast elementy kategorii 6A tworzą kanał klasy EA określony do częstotliwości 500 MHz, kanał klasy E do 250 MHz tworzą elementy kategorii 6. Prosimy o doprecyzowanie czy należy zbudować instalacje klasy E w oparciu o elementy kat. 6, czy instalacje klasy EA w oparciu o elementy kat. 6A? Czy Wykonawca może zaoferować bezpieczniejszy system ekranowany zamiast nieekranowanego?

Odpowiedź:

Należy zbudować instalacje klasy EA w oparciu o elementy kat. 6A .
System ma być nieekranowany.

Zapytanie 2:

Czy Wykonawca może użyć kanałów PCV innych rozmiarów, ale o przekrojach nie mniejszych niż określone w projekcie?

Odpowiedź:

Tak. Może.

Zapytanie 3:

Czy należy stosować elementy łączące kanały kablowe, takie jak: łączniki, zaślepki, kąty, itp?

Odpowiedź:

Tak .Należy zastosować wszystkie niezbędne kształtki.

Zapytanie 4:

Czy gniazda końcowe można instalować w osobnych puszkach, mocowanych bezpośrednio przy listwach kablowych?

Odpowiedź:

Tak.

Zapytanie 5:

Czy Zamawiający dopuszcza zmianę przebiegu niektórych tras kablowych, w stosunku do już określonych w projekcie wykonawczym?

Odpowiedź:

Tak. Dotyczy to pokoi studenckich. Miejsce montażu gniazd końcowych uzgadniane będzie z użytkownikiem.

Zapytanie 6:

Czy Zamawiający dopuszcza zainstalowanie panela wentylatorów bezpośrednio w suficie szaf krosowych?

Odpowiedź:

Tak.

Zapytanie 7:

Ile stref pożarowych istnieje w budynku?"

Odpowiedź:

Cały budynek jest jedną strefą pożarową.

Zapytanie 8:

Czy Zamawiający wymaga aby wykonawca przedstawił dokumenty autoryzacyjne dla oferowanego systemu okablowania strukturalnego oraz 2 autoryzowanych instalatorów?

Odpowiedź:

Wykonawca ma przedstawić dokumenty autoryzacyjne dla oferowanego systemu.

Zapytanie 9:

Czy Zamawiający wymaga 25 lat gwarancji systemowej udzielanej przez producenta okablowania?

Odpowiedź:

Tak.

Zapytanie 10:

Czy Zamawiający wymaga aby wszystkie elementy systemu pochodziły od 1 producenta?

Odpowiedź:

Tak.

Zapytanie 11:

W zamówieniu oraz w projekcie instalacji istnieje pozycja dotycząca okablowania strukturalnego, a konkretnie kabla **UTP kat. 6a LSZH**, czyli kabla **nieekranowanego**. Z tego względu istnieje duże ryzyko (na co wskazują liczne badania laboratoryjne) obecności przesłuchów między-parowych pochodzących od sąsiednich torów transmisyjnych w takim systemie.

Mimo, iż system może przejść pozytywnie pomiary dynamiczne (dokonane, zgodnie z zaleceniami, w stanie jałowym) to jednak przy pracy większości torów transmisyjnych, mogą powstać problemy z zakłóceniami. Na podstawie analiz (przeprowadzonych m.in. przez DELTA, GHMT, 3P) wynika, iż systemem dla zamawianej przez Państwa klasy okablowania (EA) będzie system **ekranowany**. W związku z tym pojawia się pytanie, czy Inwestor dopuszcza zmianę typu okablowania na ekranowane (w tym kable ekranowane F/UTP) zamiast obecnego w projekcie okablowania nieekranowanego.

Odpowiedź:

System ma być nieekranowany.