

Wszyscy oferenci

dotyczy sprawy: SPW.273.69.2015.i zapytania do przetargu nieograniczonego pt: „Wykonanie remontu holu, auli, pracowni fizycznej, chemicznej wraz z zaprojektowaniem i wykonaniem instalacji teleinformatycznej w Zespole Szkół Ogólnokształcących w Radzyminie ul. Konstytucji 3 maja 26”

**Pytanie nr.1**

Gdzie ma występować w projektowanej instalacji teleinformatycznej w ilości 4szt wymieniony osprzęt?  
Czy wskazana pozycja KNNR 9 0401-01 dotycząca istniejącego osprzętu do wymiany w oświetleniu ma może obejmować niezależnie od projektowanej i wykonywanej instalacji teleinformatycznej osprzęt oświetlenia w pracowniach Chemicznych i Fizycznych?

**Odpowiedź:**

4 szt. wymienionego osprzętu występuje w istniejącej instalacji elektrycznej. Dotyczy to istniejącej instalacji elektrycznej i wymiany istniejącego wyłącznika, przełącznika jednobiegunowego w remontowanych pomieszczeniach.

**Pytanie nr.2**

W wakacje 2009r instalacja elektryczna była wymieniona. Z czego wynika pozycja 25 i co ma wspólnego z siecią teleinformatyczną? 26 i 27. KNR AT-15 0102/3-01 dotyczy poziomego układania okablowania strukturalnego; przyjęto mb-115\*2.

**Odpowiedź:**

Pozycja 25 nie ma nic wspólnego z siecią teleinformatyczną dotyczy wymiany uszkodzonych istniejących gniazd poz.26 i 27. KNR AT-15 0102/3-01 dotyczy poziomego układania okablowania strukturalnego; przyjęto mb-115\*2.

**Pytanie nr.3**

Gdzie i jaki rodzaj przewodu ma być ułożony? Najkrótsza długość ścian w pom. to 7mb, a najdłuższa 10mb, łączna ilość przyjętych stanowisk w ilości 35 i przyjętej ilości 230mb daje niecałe 6,57mb tylko jednego przewodu na stanowisko.

**Odpowiedź:**

Okablowanie drucianą, miedzianą skrętką ekranowaną UTP kat.5e lub wyższej, pozwalającą uzyskać niezakłócony przesył sygnału o przepustowości 100kbps, a nawet 1000kbps

**Pytanie nr.4**

Czy należy przyjąć dla 1 stanowiska np; 2 kable UTP 5e oraz 2 obwody gniazdowe DY3x2,5mm2?

**Odpowiedź:** – Tak

**Pytanie nr.5**

Czy wymienione instalacje należy zaprojektować i wykonać poprowadzenie ich po ścianach sal w kanałach instalacyjnych, czy w inny sposób. Prosimy o wskazanie i podanie poz. KNR?

**Odpowiedź:**

Okablowanie należy zaprojektować w listwach kanałowych z PCV zakończonymi gniazdami systemowymi do każdego stanowiska. W tych samych listwach nie mogą znajdować się obok siebie przewody elektryczne - należy zastosować korytka z przegrodą rozdzielającą kable.

**Pytanie nr.6**

Gdzie i czym ma być zakończona druga strona okablowania-Przewody UTP pozostawione z zapasami przy istn. serwerach lub zaprojektowanie /z jakim wyposażeniem/ szafy krosowniczej. Przewody obwodów gniazdowych dedykowanych i ogólnych do np. nowo projektowanych miejscowych rozdzielnic elektrycznych z wyposażeniem zgodnym z PN i z np. zasilaniem z T3?

**Odpowiedź:**

Należy przewody UTP z zakończonymi końcówkami pozostawić z zapasami przy istniejącym stanowisku wskazanym w wykonanym projekcie rozmieszczenia stanowisk sieci teleinformatycznej. Typ końcówek powinien być dostosowany do gniazd serwera.

**Pytanie nr.7**

28. KNR AT-15 00108-01 Montaż gniazd natynkowych -ilość przyjęta 32+42

Proszę o podanie ilości gniazd odbiorczych przyjętych w jednym stanowisku. czy to ma być np 2\*RJ45 + 1 gniazdo wtyczkowe 230V dedykowane Data z kluczem oraz 1 gniazdo wtyczkowe 230V ogólnego przeznaczenia? Ponadto, Czy cały zakres prac ma mieć wykonane testowanie, badanie parametrów sieci oraz pomiary nowo projektowanej instalacji elektrycznej?

**Odpowiedź:**

Tak ma być gniazdo systemowe 2\*RJ45 + 1 gniazdo wtyczkowe 230V dedykowane Data z kluczem oraz 1 gniazdo wtyczkowe 230V ogólnego przeznaczenia. Ponadto cały zakres prac ma posiadać wykonane testowanie, badanie parametrów sieci oraz pomiary nowo projektowanej instalacji elektrycznej.