

## INSTALACJE ELEKTRYCZNE

- W projekcie brak jest rzutów z rozmieszczeniem opraw awaryjnych i ewakuacyjnych. Prosimy o informacje, czy Zamawiający przekaże projekt w tym zakresie, czy mają one zostać pominięte przy wycenie?
- Udostępnione materiały w zakresie instalacji elektrycznych wewnętrznych i zewnętrznych posiadają rozbieżności ilościowe i zakresowe pomiędzy projektem, opisem projektu a przedmiarem. Prosimy o informacje, które dokumenty należy traktować jako wiążące?
- W zakresie inteligentnych opraw oświetleniowych w opisie technicznym jest informacja, że przełącznik dzwinkowy ma umożliwiać włączenie zespołu opraw na wartość 100% zasilacza, wyłączenie opraw na wartość 0% oraz przełączanie opraw na automatyczną regulację ilości natężenia oświetlenia w luksach. Prosimy o informacje, czy Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania opraw z funkcją ręcznej regulacji wartości natężenia oświetlenia (z przełącznika) bądź automatyczną (za pomocą wbudowanego w oprawę czujnika dynamicznego mieszania światła)?

## INSTALACJE TELETECHNICZNE

- Udostępnione materiały w zakresie instalacji teletechnicznych posiadają rozbieżności ilościowe i zakresowe pomiędzy projektem, opisem projektu a przedmiarem. Prosimy o informacje, które dokumenty należy traktować jako wiążące?
- Czy w budynku ma być zainstalowana instalacja Systemu Kontroli Dostępu (czytniki zbliżeniowe, przyciski wyjścia, przyciski wyjścia awaryjnego, kontaktrony). Jeżeli tak – prosimy o przekazanie dokumentacji z opisem systemu, rzutami i ilościami.
- Czy dopuszcza się zasilanie kamer z przełączników PoE?
- Ze względu na znaczną odległość części kamer od punktów dystrybucyjnych wymagane jest zastosowanie kabla światłowodowego zamiast miedzianego do transmisji sygnału. Czy Zamawiający potwierdza konieczność zastosowania konwerterów światłowodowych?

## INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE

- W udostępnionych materiałach przez Zamawiającego w zakresie instalacji fotowoltaicznych brak schematów dla rozdzielnic: RGnN, RGPV, RDC. Prosimy o przekazanie dokumentacji.

## INSTALACJA WENTYLACJI

- W treści projektu jest zapis: „na przejściu kanałów wentylacyjnych z pomieszczenia technicznego do innych pomieszczeń, na przejściach kanałów przez strop a także na przejściach kanałów przez klatkę schodową, zastosować klapy przeciwpożarowe z zastosowaniem wyzwalacza topikowego”. Natomiast w zestawieniu materiałów niektóre klapy są opisane jako „kanałowa klapa wentylacji pożarowej”. Są to dwa różne urządzenia o zupełnie innej cenie. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności.