

Pytania i odpowiedzi do zapytania ofertowego

Informuję się, że do zapytania ofertowego dot. budowy systemu monitoringu temperatury i wilgotności w pomieszczeniach Archiwum WUW zwanego PWS (system Pomiaru Warunków Środowiskowych) wraz z dostarczeniem i montażem urządzeń aktywnych w pomieszczeniach specjalnego przeznaczenia WUW w Poznaniu wpłynęły pytania do treści zapytania. Poniżej treść pytań i udzielonych odpowiedzi.

1. Pytanie: Czy Zamawiający posiada już istniejący system monitoringu temperatury i wilgotności, do którego należy doinstalować odpowiednie sensory? Jeżeli tak, to prosimy o wskazanie producenta i modelu tego systemu (aplikacji). Jeżeli nie, to czy Zamawiający ma zdefiniowane wymagania dotyczące tego systemu (aplikacji)?

Odpowiedź:

Zamawiający posiada system przystosowany do obsługi urządzeń:
Przetwornik temperatury i wilgotności z interfejsem Ethernet i PoE PAPAGO 2TH ETH

opis w 3. pozycji tabeli Zapotrzebowanie.

Poniżej link do urządzenia:

<https://chipelectronics.com/termometr-poe-papago-2th-eth-podwojny-termometr-i-termohigrometr-z-interfejsem-ethernet>

We wspomnianej tabeli jest lista wymaganych i oczekiwanych urządzeń wymienionych z nazwy producenta i modelu.

2. Pytanie: Czy Zamawiający dopuści realizację rozwiązania transmisyjne dla sensorów temperatury i wilgotności wykorzystujące komunikację całkowicie bezprzewodową? Ewentualnie czy dopuści realizację transmisji częściowo bezprzewodowej, tj. ułożenie toru kablowego do miejsca instalacji przełącznika sieciowego, natomiast transmisja danych z sensorów do tego miejsca będzie realizowana bezprzewodowo?

Odpowiedź:

Zamawiający zamierza utrzymać eksploatowany system. Pomieszczenia archiwum są umieszczone w budynkach z betonowymi ścianami nie przepuszczającymi sieci bezprzewodowej.

3. Pytanie: W przypadku gdy Zamawiający dopuści transmisję bezprzewodową, czy Zamawiający dopuści rozwiązania zasilane bateryjnie wykorzystujące technologię minimalizującą pobór prądu?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje rozwiązania kablowe i zasilanie urządzeń poprzez przełączniki wyposażone w funkcję PoE.