

Ćwiczenie nr 12

Temat: **STEROWANIE PILOTEM NA PODCZERWIEŃ ORAZ STEROWANIE JEDNOPRZYCISKOWE**

I. Przygotowanie teoretyczne do ćwiczeń:

1. Znajomość procesu projektowania aplikacji dla LCN w środowisku LCN-PRO.
2. Znajomość modułów logicznych LCN.

II. Zadania, które będą wykonywane na zajęciach laboratoryjnych:

1. Pilot ma zostać zaprogramowany w funkcji kontroli dostępu:
 - Przycisk 1 - roleta w dół.
 - Przycisk 2 - roleta w górę.
 - Przycisk 3 - załączanie oświetlenia w pomieszczeniu1.
 - Przycisk 4 - wyłączanie oświetlenia w pomieszczeniu1 i w pomieszczeniu2.
2. Za pomocą jednego przycisku mają zostać zrealizowane następujące funkcje:
 - 1 x przyciśnięcie - załączone oświetlenie w salonie w formie sceny świetlnej,
 - 2 x przeciśnięcie - wyłączenie oświetlenia.

Należy zdefiniować stan załączenia i stan wyłączenia wykorzystując wirtualne przekaźniki.