


#### Typy opraw oświetleniowych:

- A - oprawa świetłkowska AquaF2 2x36W T26 CP firmy Thorn
- B - oprawa świetłkowska Punch 2x36W T26 HF firmy Thorn
- C - oprawa świetłkowska PE 2x36W OP firmy Thorn
- D - oprawa świetłkowska PE 1x36W OP firmy Thorn
- E - oprawa oświetlenia zewnętrznego JET1 firmy Thorn
- H - oprawa sterowana czujką ruchu (załącza również wentylator wyciągowy)
- J - oprawa żarowa o IP 44
- K - oprawa oświetlenia zewnętrznego wandaloodporna

#### oprawy oświetlenia awaryjnego:

- F - oprawa Hercukes P5 AT 1C LED T z modulem awaryjnym z piktogramem firmy Hybryd
- G - oprawa Hercukes P5 AT 1C LED T z modulem awaryjnym bez piktogramu (z modulem temperaturowym H-323) firmy Hybryd
- I - oprawa oświetlenia ogólnego 1x36W z modulem awaryjnym 1h
- L - oprawa świetłkowska Punch 2x36W T26 HF z modulem awaryjnym 1h z AT firmy Thorn

1. Instalacje wykonać jako podtynkowe.
2. Instalacje wykonać przewodem YDYpżo 3,4,5x1,5mm<sup>2</sup>.
3. W garażu, na zewnątrz budynku i w kotłowni osprzęt o IP min. 44, w pozostałych pomieszczeniach melaminowy podtynkowy.
4. Do każdej oprawy doprowadzić przewód ochronny.
5. Przewody prowadzić zgodnie z normą NSEP - 002.
6. Przycisk wyłącznika pożarowego zasilić przewodem HDGS E30 PH60
7. Przejścia przewodów pomiędzy strefami pożarowymi uszczelnić masą ogniochronną np. Hiilti

PROJEKT BUDOWLANY				
Objekt:	PRZEBUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ Z GARAŻEM OSP			
Adres :	DROŁTOWICE 120 ; dz. nr 372 AM2, gm Syców			
Instalacja oświetlenia				
Projektant	Imię i nazwisko	Podpis	BRANŻA: elektryczna	
Nr upr.	mgr inż. Piotr Wasiucionek		DATA	
Sprawdzający	mgr inż. Artur Powolny		08.2014	
Nr upr.	UAN 163/01/WL		NR RYS. 2	
			SKALA: 1:100	