



Rozprowadzenie przewodów oświetlenia ogólnego - korytka kablowe, stalowe, ocynkowane do konstrukcji dachu obiektu. Montaż opraw oświetlenia ogólnego do korytek MKS605FS podwieszanych do konstrukcji dachu hali (dźwigary, płatwie). Sterowanie oświetleniem - łącznik pokretny w kasecie nt, IP65. Łączenie opraw : przelotowe. Puszki rozgałęźne, kwadratowe, T5\*2,5, klasy IP55, z otawkami elastycznymi. Puszki mocować do ścian/stropów/korytek kablowych. Szczegóły rozwiązań - wg projektu wykonawczego.

1. Wszystkie stosowane kable, przewody, aparaty i urządzenia muszą posiadać atest stosowności w budownictwie i/lub certyfikaty zgodności z przepisami CE.
2. Kable elektryczne niskiego napięcia powinny mieć izolację o napięciu znamionowym 1000V, a przewody elektryczne 450/750V.
3. Przejścia przewodów i kabli między strefami pożarowymi należy wykonać w sposób zapewniający szczelność, z użyciem środków ogniodopornych, w klasie odporności ogniowej nie mniejszej niż przegród oddzielających przylegające pomieszczenia, nie mniej niż 60 min; należy stosować atestowane systemy zabezpieczeń pożarowych.
4. Zabudowany osprzęt i zastosowane materiały winny mieć parametry określone w projekcie, dostosowane do charakteru pomieszczenia, lecz nie niższe niż opisane w projekcie

INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZALICZNIKOWE.  
PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWYCH.  
BUDYNEK NA KONTENERY.

PROJEKT BUDOWLANY

Układ sieci :  
TN-S - dla instalacji odbiorczej.  
Dodatkowa ochrona przed porażeniem :  
natychmiastowe, samoczynne odłączenie zasilania.

- L1** Przenysłowa oprawa LED, strugoodporna, o zwiększonej wytrzymałości chemicznej, do montażu na stropie/korytku lub zawieszana. Oprawa przystosowana do łączenia przelotowego. Na początku podejścia pod odcinek linii oświetleniowej hali - złączka WAGO 3\*1,5 (gniazdo-wtyk, klasa IP67. Korpus wykonany z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym. Kolor oprawy szary. Klosz akrylowy (PMMA), klipsy ze stali nierdzewnej. Klasa IP66/IK05. Wymiar : 1299\*85\*92. Źródło światła : LED 45W; moc oprawy 53W/strumień oprawy 6640lm/ 4000K.
- Lks** Kasea sterownicza podświetlana, z osłoną hermetyczną, IP65, natynkowa :  
- 1 x napęd pokretny płótkien.  
Podejście do kasey : YKYzo 3\*1,5 w rurce fi 20 na uchwytych.
- L2** Naświetlacz ledowy, zewnętrzny, szerokostrumieniowy, symetryczny, obudowa i regulowany uchwyt ścienny wykonany z aluminium wtryskiwanego wysokociśnieniowo. Oprawa montowana do ściany - systemowy wspornik ścienny, regulowany. Oprawa wyposażona w regulowany i nastawiany czujnik ruchu i światła. Klasa IP65, 50W 6000lm/4000K.  
Podłączenie : Puszka przyłączeniowa np. T40 klasy szczelności IP55.  
Zasilanie : YKYzo 3\*1,5 od 0RK do puszki przyłączeniowej T40. Dł. puszki do oprawy fabryczny przewód zasilający L2mb, Zabezpieczenie obwodu oświetlenia zewnętrznego : C6A/IP w 0RK.  
Wysokość montażu opraw : h=4,0 m ppt.  
Ukierunkowanie opraw - w trakcie realizacji, na etapie nadzoru.

PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE MAREK KUBICKI 87-800 WŁOCŁAWEK, UL. JASNA 18B/4			
INWESTOR :		BRANŻA : ELEKTRYCZNA - PROJEKT TECHNICZNY	
GMINA BARUCHOWO 87-821 BARUCHOWO 54 ADRES INWESTYCJI :		PROJEKTANT : mgr inż. Krzysztof Hirsch upr. nr UA-V-8386-5/98/90 Wk, bez ograniczeń. Wpis do Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa pod numerem KUP/IE-0111/03  podpis	
87-821 BARUCHOWO DZIAKA NR 147/1; 146/1 OBRĘB EWIDENCYJNY BARUCHOWO		ASYSTENT : mgr inż. Jacek Hirsch  podpis	
TEMAT :		SPRAWDZAJĄCY : inż. Jan Kłodkowski upr. nr UAN-NB-8386-5/2/85 Wk, bez ograniczeń. Wpis do Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa pod numerem KUP/IE-1038/01  podpis	
ROZBUDOWA PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH (PSZOK) WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		DATA :	SKALA : RYSUNEK NR :
		09.2020	1:100 EB-06
TEN RYSUNEK JEST OBIĘTY PRAWAMI AUTORSKIMI PRACOWNI PROJEKTOWEJ ARCHI-SZEE I NIE MOŻE BYĆ UŻYWANY CZY REPRODUKOWANY W CZĘŚCI LUB W CAŁOŚCI PRZY WYKORZYSTYWANIU DO PRAC BUDOWALNYCH, BEZ PISEMNEJ ZGODY PRACOWNI			
TEMAT RYSUNKU : INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZALICZNIKOWE. PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWYCH. BUDYNEK NA KONTENERY			