

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW
BRANŻA ELEKTRYCZNA
MYŚLENICKI OŚRODEK
KULTURY I SPORTU
PROJEKT BUDOWLANY

Uwaga:

1. Do wyceny obowiązuje zestawienie materiałów oraz projekt techniczny. Oferent na obowiązek wycenić pozycje dodatkowe, których jego zdaniem nie zawiera projekt i zestawienie materiałów, a są niezbędne do poprawnego działania instalacji.

ZAŁĄCZNIK 1
ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp/poz	Opis przedmiotu specyfikacji	Jedn.	Ilość	Producent
1	2	3	4	5
1 Rozdzielnice, tablice obiektowe				
1.1 Rozdzielnie				
1.1.1	Nie dotyczy	kpl.		
2 Instalacje oświetlenia				
2.1 Oprawy oświetlenia podstawowego				
2.1.1	A1 - Oprawa do montażuA1 - LEDVANCE GmbH 4058075066496 DP SlimValue 1500 50W/4000K IP65 5500lm	szt.	wg planów	
2.1.2	C01 - Oprawa do montażu na szynie trójfazowej. Regulowana optyka 2090LM 19W, Biała , montaż na szynoprzewodzie	szt.	wg planów	
2.1.3	Szynoprzewód 3fazowy biały	m	wg planów	
2.1.4	Materiały dodatkowe	kpl.	wg przedmiaru	-
2.2 Oprawy oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego				
	Uwagi: 1. Wszystkie oprawy mają być dostarczone jako kompletne z kompensacją mocy bierniej i źródłem światła. 2. W obiekcie zostaną zamontowane oprawy awaryjne oświetlenia ewakuacyjnego kierunkowego wskazujące kierunki ewakuacji oraz wyjścia ewakuacyjne z budynku. Oprawy te należy wyposażyć w odpowiednie piktogramy. 3. Oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać aktualny certyfikat CNBOP. 4. Czas podtrzymania 1h			
2.2.1	AW3 - oprawa montowana nastropowo, obudowa z białego poliwęglanu, klasa izolacji II, stopień ochrony IP41, dioda power LED 1W, temperatura otoczenia 0°C do +40°C, czas pracy w trybie awaryjnym 1 godzina, wymiary: kwadratowa 132x132x54 [mm], soczewka symetryczna, do przestrzeni otwartych, strumień świetlny oprawy: 390lm (tryb SE), autotest	szt.	wg planów	
2.2.2	EW1 - montaż naścienny, obudowa z białego poliwęglanu, klasa izolacji II, stopień ochrony IP65, pasek LED 1 W, temperatura otoczenia 0°C do +40°C, czas pracy w trybie awaryjnym 1 godzina, wymiary: 276x143x44 [mm], rozpoznawalność znaku 25m, tryb SE, autotest	szt.	wg planów	
2.2.3	Materiały dodatkowe	kpl.	wg przedmiaru	-
3 Specyfikacja łączników, gniazd wtyczkowych i innych elementów instalacyjnych				
3.1	Łącznik instalacyjny przechodowy 10A, 250V, IP44	szt.	wg planów	
3.2	Łącznik instalacyjny świecznikowy 10A, 250V, IP44	szt.	wg planów	
3.3	Gniazdo wtykowe jednofazowe 16A/230V pojedyncze z wtykiem ochronnym, IP20	szt.	wg planów	
3.4	Gniazdo wtykowe jednofazowe 16A/230V podwójne z wtykiem ochronnym, IP20	szt.	wg planów	
3.5	Gniazdo HDMI	szt.	wg planów	
3.6	Gniazdo 2xRJ45	szt.	wg planów	
3.7	Puszki odgałęźne IP44	szt.	wg normatywu /przedmiaru	-
3.8	Puszki instalacyjne osłonowe ø60	szt.	wg normatywu /przedmiaru	-
3.9	Czujnik pożarowy	szt.	wg planów	-
3.10	Materiały dodatkowe	kpl.	wg przedmiaru	-
4 Kable i przewody				
	Uwagi: 1. Zestawienie kabli i przewodów elektroenergetycznych wg: a) schematów strukturalnych tablic, b) planów instalacyjnych oraz pozostałymi częściami projektu. Należy uwzględnić całe okablowanie sterująco-monitorujące niezbędne do poprawnego funkcjonowania urządzeń.			
4.1	YKSYekw 1x2x0,8mm2	m.b.	wg schematów	
4.2	450/750V Cu 3G2,5	m.b.	wg schematów	
4.3	450/750V Cu 3G1,5	m.b.	wg schematów	
4.4	450/750V Cu 4G1,5	m.b.	wg schematów	
4.5	Przewód UTP kat 5e	m.b.	wg schematów	
4.6	Przewód HDMI	m.b.	wg schematów	
4.7	Materiały dodatkowe	kpl.	wg przedmiaru	-
5 Demontaże				
	Należy przewidzieć demontaże istniejących instalacji elektrycznych: opraw skrzynek itp. oraz ich utylizację. UWAGI: 1. Sprawne i nie uszkodzone elementy istniejącej instalacji znajdujące się w budynku takie jak oprawy, należy zdemontować i w uzgodnieniu z Inwestorem wyczyścić i przekazać do Inwestora. Elementy nie nadające się do ponownego wykorzystania takie jak uszkodzone oprawy oświetleniowe, świetlówki itd. zutylizować. Instalacja dla nieobjętych termomodernizacją pomieszczeń ma działać i funkcjonować bez zmian tak by zapewnić bezproblemowe ich użytkowanie.			