

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont instalacji elektrycznej
w części budynku świetlicy w Cieluszkach
ADRES INWESTYCJI : Gmina Zabłudów, obręb geodezyjny Cieluszki
działka o nr geod. 622
INWESTOR : Gmina Zabłudów
ADRES INWESTORA : 16-060 Zabłudów; ul. Rynek
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Garstka (elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 12.01.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.01.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty instalacyjne			
1.1	KNNR 5 0110-02 analogia	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do drewna	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
1.2	KNNR 5 0102-07 analogia	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 26 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
1.3	KNNR 5 0306-01	Łączniki natynkowo-wtyrkowe w puszcze szczękowej - łącznik jednobiegunowy n/t IP20	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.4	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtyrkowe w puszcze instalacyjnej - łącznik schodowy IP20	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.5	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtyrkowe w puszcze instalacyjnej - łącznik świecznik IP20	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.6	KNNR 5 0308-04 analogia	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - gniazdo wtyczkowe 16A/230V podwójne IP20 n/t	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
1.7	KNNR 5 0308-04 analogia	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - gniazdo wtyczkowe 16A/230V IP44 n/t	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.8	KNNR 5 0304-04	Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wylotach przykręcane	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
1.9	KNNR 5 0503-03 analogia	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawa LED	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
1.10	KNNR 5 0502-01 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa LED z czujnikiem ruchu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.11	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YDYp3x1,5mm2	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
1.12	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YDYp3x2,5mm2	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
1.13	KNNR 5 0212-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YDYp5x2,5mm2	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
1.14	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YDYp4x1,5mm2	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
1.15	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy B16A/1	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.16	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy B16A/3	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.17	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
1.18	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
1.19	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
1.20	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.21	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 36	prób. prób.	36.000	
				RAZEM	36.000