

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Domu Rektoralnego przy Kościele Rektoralnym pw. Świętego Ducha w Kraśniku. Instalacje elektryczne oświetleniowe wewnętrzne ETAP 1.
ADRES INWESTYCJI : Kraśnik, dz. nr ew. 449, Obręb geodezyjny 0011, jedn. ew. 060701_1
INWESTOR : Kościół Rektoralny p.w. Ducha Świętego
ADRES INWESTORA : ul. Narutowicza 31, 23-200 Kraśnik

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : P. Baduchowski (Elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 02.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		INSTALACJA OŚWIETLENIOWA			
1.1		TRASY KABLOWE, PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1.1	KNR 4-03 1004-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 25 mm 4	otw. otw.	4,00	4,00
2 d.1.1	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 65	m m	65,00	65,00
				RAZEM	65,00
1.2		OPRZEWODOWANIE			
3 d.1.2	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania Przewód elektroenergetyczny YDY(p)żo 3x1,5mm ² 120	m m	120,00	120,00
4 d.1.2	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania Przewód elektroenergetyczny YDY(p)żo 4x1,5mm ² 45	m m	45,00	45,00
				RAZEM	120,00
				RAZEM	45,00
1.3		ROZDZIELNICE			
5 d.1.3	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 1	szt. szt.	1,00	1,00
6 d.1.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 3	szt. szt.	3,00	3,00
7 d.1.3	KNNR 5 0407-04 analogia	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Licznik energii elektrycznej bezpośredni 1	szt. szt.	1,00	1,00
				RAZEM	1,00
1.4		OPRAWY OŚWIETLENIOWE			
8 d.1.4	KNR 5-08 0502-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4) 15	kpl. kpl.	15,00	15,00
9 d.1.4	KNNR 5 0502-02 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) Oprawa oświetleniowa ozn. A1 11	kpl. kpl.	11,00	11,00
10 d.1.4	KNNR 5 0502-02 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) Oprawa oświetleniowa ozn. A2 3	kpl. kpl.	3,00	3,00
11 d.1.4	KNNR 5 0502-02 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) Oprawa oświetleniowa ozn. A3 1	kpl. kpl.	1,00	1,00
				RAZEM	1,00
1.5		OSPRZĘT ELEKTROINSTALACYJNY			
12 d.1.5	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 24	szt. szt.	24,00	24,00
13 d.1.5	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm puszki izolacyjne podtynkowe fi60 do łączenia w zestawy 24	szt. szt.	24,00	24,00
14 d.1.5	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej Łącznik pojedynczy (kompletny z ramką) 6	szt. szt.	6,00	6,00
15 d.1.5	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej Łącznik świecznikowy (kompletny z ramką) 3	szt. szt.	3,00	3,00
16 d.1.5	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej Łącznik schodowy (kompletny z ramką) 14	szt. szt.	14,00	14,00
				RAZEM	14,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 5 d.1.5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe Łącznik schodowy IP44 (kompletny z ramką) 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
18	KNNR 5 d.1.5 0304-04	Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wylotach przykręcane Puszka elektroinstalacyjna n/t P2 10	szt. szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
1.6		PRACE UZUPEŁNIAJĄCE, BADANIA, PRÓBY			
19	KNNR 5 d.1.6 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 45	szt.żył szt.żył	45,00	
				RAZEM	45,00
20	KNNR 5 d.1.6 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3	pomiar pomiar	3,00	
				RAZEM	3,00
21	KNNR 5 d.1.6 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1,00	
				RAZEM	1,00
22	KNNR 5 d.1.6 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
23	KNNR 5 d.1.6 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 2	szt. szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
24	KNR 13-21 d.1.6 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 10	kpl. pom. kpl. pom.	10,00	
				RAZEM	10,00
25	KNR 13-21 d.1.6 0301-04	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywa- nych na tym samym stanowisku 10	kpl. pom. kpl. pom.	10,00	
				RAZEM	10,00