

PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Kompleksowa Modernizacja Energetyczna Budynku Szkoły Podstawowej w Łuniewie Małym
ADRES INWESTYCJI : 18-214 Łuniewo Małe, gm. Klukowo, Łuniewo Małe 2
INWESTOR : Gmina Klukowo
ADRES INWESTORA : ul. Mazowiecka 14, 18-214 Klukowo
BRANŻA : INSTALACJE ELEKTRYCZNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Grudziński
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2017r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2017r

Data zatwierdzenia

ARCH-EKO PROJEKT

Jolanta Kotowska

15-774 Białystok, ul. Kollątaja 15/17

NIP 5431075703 REG. 050342407

17.07.2017

WÓJT

mgr Piotr Uszyński

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	4531000 0-3	INSTALACJA OŚWIETLENIOWA	1	5
2	4531000 0-3	BADANIA I POMIARY - CPV 45310000-3	6	8

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45310000-3	INSTALACJA OŚWIETLENIOWA			
1	KNNR-W 9	Wymiana opraw oświetleniowych świetłówkowych do 3x40W - wymiana opraw oświetleniowych na oprawy LED	szt.		
d.1	0501-02	- adaptacja pozycji	szt.	42.00	
		42			
				RAZEM	42.00
2	KNNR-W 9	Wymiana opraw oświetleniowych żarowych na oprawy LED IP65	szt.		
d.1	0501-01	- adaptacja pozycji	szt.	1.00	
		1			
				RAZEM	1.00
3	KNNR-W 9	Wymiana świetlówek w oprawach wewnętrznych (zainstalowanych) świetłówkowych i belkach montażowych w obudowach zamkniętych - pierwsza - Wymiana świetlówek na tuby LED (w istniejących oprawach)	szt		
d.1	0507-09	- adaptacja pozycji	szt	94.00	
		94			
				RAZEM	94.00
4	KNNR-W 9	Wymiana świetlówek w oprawach wewnętrznych (zainstalowanych) świetłówkowych i belkach montażowych w obudowach otwartych lub zamkniętych - każda następna - Wymiana świetlówek na tuby LED (w istniejących oprawach)	szt		
d.1	0507-10	- adaptacja pozycji	szt	62.00	
		62			
				RAZEM	62.00
5	KNNR-W 9	Wymiana źródeł światła żarowych w oprawach wewnętrznych (zainstalowanych) zwykłych, bryzgoodpornych, strugoodpornych metalowych lub porcelanowych - obudowa zamknięta - Wymiana źródeł żarowych na źródła LED (w istniejących oprawach)	szt		
d.1	0507-02	- adaptacja pozycji	szt	46.00	
		46			
				RAZEM	46.00
2	45310000-3	BADANIA I POMIARY - CPV 45310000-3			
6	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.2	1301-01		pomiar	28.00	
		28			
				RAZEM	28.00
7	KNNR-W 9	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy (oświetlenie podstawowe)	punkt		
d.2	1201-02		punkt	74.00	
		74			
				RAZEM	74.00
8	KNNR-W 9	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu (oświetlenie podstawowe)	punkt		
d.2	1201-03		punkt	692.00	
		692			
				RAZEM	692.00