
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45315100-9 Instalacyjne roboty elektrotechniczne
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
45317000-2 Inne instalacje elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU URZĘDU GMINY RADZIECHOWY-WIEPRZ - WYMIANA OPRAW
OŚWIETLENIOWYCH NA OPRAWY LED
ADRES INWESTYCJI : WIEPRZ 700, 34-381 RADZIECHOWY
INWESTOR : GMINA RADZIECHOWY-WIEPRZ
ADRES INWESTORA : UL. WIEPRZ 700, 34-381 RADZIECHOWY
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jarosław Pierchawka
DATA OPRACOWANIA : luty, 2017 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty, 2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana opraw oświetleniowych na oprawy LED - UG Radziechowy-Wieprz					
1		OŚWIETLENIE WEWNĘTRZNE			
1.1	45315100-9	Instalacja oświetlenia wewnętrznego			
1	KSNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych i jarzeniowych - włącznie z utylizacją	szt.		
d.1.	0501-06				
1	analogia	158	szt.	158.000	
				RAZEM	158.000
2	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 4900lm IP65 39W, oznaczenie A1	kpl.		
d.1.	0502-02				
1	analogia	9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
3	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 3200lm IP44 30W, oznaczenie B1	kpl.		
d.1.	0502-02				
1	analogia	26	kpl.	26.000	
				RAZEM	26.000
4	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 6000lm IP44 50W, oznaczenie B2	kpl.		
d.1.	0502-02				
1	analogia	10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 4300lm IP44 40W, oznaczenie B3	kpl.		
d.1.	0502-02				
1	analogia	7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
6	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED N 5400lm 47W, oznaczenie C1	kpl.		
d.1.	0502-02				
1	analogia	23	kpl.	23.000	
				RAZEM	23.000
7	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 4900lm 45W, oznaczenie C2	kpl.		
d.1.	0502-02				
1	analogia	48	kpl.	48.000	
				RAZEM	48.000
8	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED N 600 35W 4100lm, oznaczenie C3	kpl.		
d.1.	0502-02				
1	analogia	26	kpl.	26.000	
				RAZEM	26.000
9	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa IP65 4xLED, 4x 1W, ozn. AW1	kpl.		
d.1.	0502-02				
1	analogia	5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
10	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa IP65 4xLED, 1x1W, ozn. AW2	kpl.		
d.1.	0502-02				
1	analogia	10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa IP65 4xLED, 4x1W, ozn. AW3	kpl.		
d.1.	0502-02				
1	analogia	6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa IP65 LED 4xLED, do -20 st.C, oznaczenie AWzew	kpl.		
d.1.	0502-02				
1	analogia	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa IP40, LED 1,2W, oznaczenie EW1	kpl.		
d.1.	0502-02				
1	analogia	8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNR-W 5-08	Puszka pod tynkowa wraz z listwą zaciskową 5 torową	kpl.		
d.1.	0303-02				
1	analogia	25	kpl.	25.000	
				RAZEM	25.000
1.2	45315100-9	Przewody i kable, wyłączniki - instalacja oświetlenia			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR AT-13 d.1. 0105-02 2 analogia	Wykucie bruzd o szer do 5 cm w ścianach - podłoże z gipsu, tynku, gazobeto- nu 179*10	m m	 1790.000	
				RAZEM	1790.000
16	KNR 5-08 d.1. 0210-01 2	Przewód YDY żo 3 x 1,5 (750V) (158)*10	m m	 1580.000	
				RAZEM	1580.000
17	KNR 5-08 d.1. 0210-01 2	Przewód YDY żo 4 x 1,5 (750V) 21*10	m m	 210.000	
				RAZEM	210.000
18	KNR 4-01 d.1. 0326-01 2 analogia	Zamurowanie bruzd poziomych i pionowych poz.15	m m	 1790.000	
				RAZEM	1790.000
19	KNR 2-02 d.1. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem 2421	m ² m ²	 2421.000	
				RAZEM	2421.000
1.3		Pomiary instalacji oświetleniowej			
20	KNR 13-21 d.1. 0301-03 3	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 3 pomiarów dok.na stanowisku 53	kpl.po m. kpl.po m.	 53.000	
				RAZEM	53.000
21	KNR 13-21 d.1. 0301-06 3	Pomiary wsp.odbicia ścian - każdy dalszy kpl.pomiarów dok.na tym samym stanowisku 53	kpl.po m. kpl.po m.	 53.000	
				RAZEM	53.000