
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 ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO W PRZYBĘ-
DZY - WYMIANA OPRAW OŚWIEŹLENIOWYCH NA OPRAWY LED
ADRES INWESTYCJI : UL. 3 MAJA 71, 34-381 PRZYBĘDZA
INWESTOR : GMINA RADZIECHOWY-WIEPRZ
ADRES INWESTORA : UL. WIEPRZ 700, 34-381 RADZIECHOWY
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jarosław Pierzchawka
DATA OPRACOWANIA : marzec, 2022 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec, 2022 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		OŚWIETLENIE WEWNĘTRZNE			
1.1	45315100-9	Instalacja oświetlenia wewnętrznego			
1	KSNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych i jarzeniowych -	szt.		135.000
d.1.	0501-06	włącznie z utylizacją			
1	analogia	135	szt.	135.000	
				RAZEM	135.000
2	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 3200lm IP44 30W, ozna-	kpl.		17.000
d.1.	0502-02	czenie A1			
1	analogia	17	kpl.	17.000	
				RAZEM	17.000
3	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 4300lm IP44 40W, ozna-	kpl.		9.000
d.1.	0502-02	czenie A2			
1	analogia	9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
4	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 6000lm IP44 50W, ozna-	kpl.		12.000
d.1.	0502-02	czenie A3			
1	analogia	12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
5	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 1400lm IP44 15W, ozna-	kpl.		13.000
d.1.	0502-02	czenie B1			
1	analogia	13	kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000
6	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 3300lm IP65 25W, ozna-	kpl.		19.000
d.1.	0502-02	czenie C1			
1	analogia	19	kpl.	19.000	
				RAZEM	19.000
7	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 4700lm 39W, oznaczenie	kpl.		28.000
d.1.	0502-02	D1			
1	analogia	28	kpl.	28.000	
				RAZEM	28.000
8	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED A 4700lm 39W, oznacze-	kpl.		8.000
d.1.	0502-02	nie D2			
1	analogia	8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED N 5400lm 47W, oznacze-	kpl.		4.000
d.1.	0502-02	nie E1			
1	analogia	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 35W 4100lm 840, ozna-	kpl.		25.000
d.1.	0502-02	czenie E2			
1	analogia	25	kpl.	25.000	
				RAZEM	25.000
11	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa IP65 4xLED, 4x 1W, ozn. AW1	kpl.		5.000
d.1.	0502-02				
1	analogia	5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa IP65 4xLED, 1x1W, ozn. AW2	kpl.		12.000
d.1.	0502-02				
1	analogia	12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
13	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa IP65 4xLED, 4x1W, ozn. AW3	kpl.		9.000
d.1.	0502-02				
1	analogia	9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
14	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa IP65 LED 4xLED, do -20 st.C,	kpl.		3.000
d.1.	0502-02	oznaczenie AWzew			
1	analogia	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa IP40, LED 1,2W, oznaczenie	kpl.		5.000
d.1.	0502-02	EW1			
1	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNR-W 5-08 0303-02	Puszka pod tynkowa wraz z listwą zaciskową 5 torową	kpl.		25.000
	1 analogia	25	kpl.	25.000	
				RAZEM	25.000
1.2	45315100-9	Przewody i kable, wyłączniki - instalacja oświetlenia			
17	KNR AT-13 d.1. 0105-02	Wykucie bruzd o szer do 5 cm w ścianach - podłoże z gipsu, tynku, gązobetonu	m		2535.000
	2 analogia	169*15	m	2535.000	
				RAZEM	2535.000
18	KNR 5-08 d.1. 0210-01	Przewód YDY żo 3 x 1,5 (750V)	m		2145.000
	2	(143)*15	m	2145.000	
				RAZEM	2145.000
19	KNR 5-08 d.1. 0210-01	Przewód YDY żo 4 x 1,5 (750V)	m		390.000
	2	26*15	m	390.000	
				RAZEM	390.000
20	KNR 4-01 d.1. 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych i pionowych	m		2535.000
	2 analogia	poz.17	m	2535.000	
				RAZEM	2535.000
21	KNR 2-02 d.1. 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		1320.000
	2	1320	m ²	1320.000	
				RAZEM	1320.000
1.3		Pomiary instalacji oświetleniowej			
22	KNR 13-21 d.1. 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 3 pomiarów dok.na stanowisku	kpl.po m.		63.000
	3	63	kpl.po m.	63.000	
				RAZEM	63.000
23	KNR 13-21 d.1. 0301-06	Pomiary wsp.odbicia ścian - każdy dalszy kpl.pomiarów dok.na tym samym stanowisku	kpl.po m.		63.000
	3	63	kpl.po m.	63.000	
				RAZEM	63.000