
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
NAZWA INWESTYCJI:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY w Szkole Podstawowej w Wieleniu bud. nr 2 ul. Nowe Miasto 24, 64-730 Wielień
ADRES INWESTYCJI:	Wielień bud. nr 2 ul. Nowe Miasto 24, 64-730 Wielień
NAZWA INWESTORA:	Gmina Wielień
ADRES INWESTORA:	ul. Kościuszki 34 64-730 Wielień

BRANŻE: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
inż. Małgorzata Guz

DATA OPRACOWANIA: 11,2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
11,2022

Data zatwierdzenia

Przedmiotem opracowania jest projekt techniczny instalacji elektrycznej wewnętrznej w wymiana oświetlenia w ramach zadania pn: TERMOMODERNIZACJA OBIEKTÓW OŚWIATOWYCH W GMINIE WIELEŃ w miejscowości Wieleń, gmina Wieleń, działka nr 572, 573 dla Urząd Miejski w Wieleniu, ul. Kościuszki 34, 64-730 Wieleń.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		OPRAWY I ŹRÓDŁA ŚWIATŁA			
1 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	C1 oprawa oświetlenia podstawowego LED 35W	szt.		
		----- 1 + 1 + 1 + 1 -----	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	D1 oprawa oświetlenia podstawowego LED 48W	szt.		
		----- 2 -----	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	E1 oprawa oświetlenia podstawowego LED 32W	szt.		
		----- 8 + 6 + 5 + 4 -----	szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
4 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	E5 oprawa oświetlenia podstawowego LED 40W	szt.		
		----- 4 + 3 -----	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
5 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	G2 oprawa oświetlenia podstawowego LED 45W	szt.		
		----- 3 -----	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
6 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	I1 oprawa oświetlenia podstawowego LED IP65 30W	szt.		
		----- 1 -----	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	I3 oprawa oświetlenia podstawowego LED ZM 25W	szt.		
		----- 1 -----	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	J3 oprawa oświetlenia podstawowego LED IP66 30W	szt.		
		----- 1 -----	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	AW1 oprawa oświetlenia podstawowego LED IP65 2W	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5 -----	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
10 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	AW2 oprawa oświetlenia podstawowego LED IP65 2W	szt.		
		1 -----	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	EW1 oprawa ewakuacyjna LED jednostronna IP65 1W	szt.		
		1 -----	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	EW2 oprawa ewakuacyjna LED dwustronna IP65 1W	szt.		
		2 -----	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.1	KNR 4-03 1133-01 analogia	EW3 oprawa ewakuacyjna LED zewnętrzna COLD IP65 2W	szt.		
		1 -----	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1	KNR AT-13 0105-01 analogia	Wykucie bruzd o szer. do 2,5 cm w ścianach	m		
		40 -----	m	40,000	
				RAZEM	40,000
15 d.1	KNNR 5 1208-05 analogia	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
		40 * 0,02 * 0,02 -----	m3	0,016	
				RAZEM	0,016
16 d.1	KNR 5-08 0207-01 analogia	Wymiana instalacji elektrycznej YKYżo 5x6mm2	m		
		40 -----	m	40,000	
				RAZEM	40,000
17 d.1	kalkulacja własna	TG - istniejąca tablica - uzupełnić w zaprojektowane obwody	kpl		
		1 -----	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1	kalkulacja własna	Przycisk wybijakowy PWP wraz z podłączeniem podtynkowo kablem HDGs PH90 2x1,5mm2	kpl		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1 -----	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1	kalkulacja własna	Zabezpieczenie nadprądowe	szt		
		----- 13 -----	szt	13,000	
				RAZEM	13,000
20 d.1	kalkulacja własna	Drobny materiał montażowy (np. listwy montażowe)	kpl		
		----- 1 -----	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1	kalkulacja własna	Koszty uzupełniające mogące wystąpić przy realizacji zadania np. wszystkie prace odtworzeniowe po wymianie instalacji elektrycznej, wszystkie prace związane z wymianą opraw oświetleniowych. Zbędne dla Zamawiającego materiały z rozbiórki wywieźć z terenu budowy a niebezpieczne dla środowiska poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami w dniu realizacji.	kpl		
		----- 1 -----	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000