
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 Z OZE URZĘDU GMINY MASŁÓW - WYMIANA OPRAW OŚWIETLENIO-
WYCH NA OPRAWY LED
ADRES INWESTYCJI : URZĄD GMINY, UL. SPOKOJNA 2, 26-001 MASŁÓW
INWESTOR : GMINA MASŁÓW
ADRES INWESTORA : UL. SPOKOJNA 2, 26-001 MASŁÓW
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jarosław Pierchawka
DATA OPRACOWANIA : maj, 2021 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj, 2021 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana opraw oświetleniowych na oprawy LED - Urząd Gminy w Masłowie					
1		OŚWIETLENIE WEWNĘTRZNE			
1.1	45315100-9	Roboty demontażowe			
1.1.1		Pomieszczenia użytkowe			
1	KSNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych i jarzeniowych - włącznie z	szt.		
d.1.	0501-06	utylicacją			
1.1	analogia				
		161	szt.	161.000	
				RAZEM	161.000
1.2	45315100-9	Roboty montażowe oświetlenia wewnętrznego			
1.2.1		Pomieszczenia szkolne			
2	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mo-	kpl.		
d.1.	0502-10	cowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4)			
2.1					
		161	kpl.	161.000	
				RAZEM	161.000
3	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 3200lm IP44 26W, oznaczenie	kpl.		
d.1.	0502-02	A1			
2.1	analogia				
		43	kpl.	43.000	
				RAZEM	43.000
4	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 4300lm IP44 36W, oznaczenie	kpl.		
d.1.	0502-02	A2			
2.1	analogia				
		27	kpl.	27.000	
				RAZEM	27.000
5	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 6000lm IP44 50W, oznaczenie	kpl.		
d.1.	0502-02	A3			
2.1	analogia				
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 4100lm 28W, oznaczenie B1	kpl.		
d.1.	0502-02				
2.1	analogia				
		45	kpl.	45.000	
				RAZEM	45.000
7	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 4900lm 36W, oznaczenie B2	kpl.		
d.1.	0502-02				
2.1	analogia				
		31	kpl.	31.000	
				RAZEM	31.000
8	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 5800lm 45W, oznaczenie B3	kpl.		
d.1.	0502-02				
2.1	analogia				
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED 1750lm 28W IP54, oznaczenie	kpl.		
d.1.	0502-02	C1			
2.1	analogia				
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR-W 5-08	Puszka pod tynkowa wraz z listwą zaciskową 3 torową	kpl.		
d.1.	0303-02				
2.1	analogia				
		30	kpl.	30.000	
				RAZEM	30.000
1.3	45315100-9	Przewody i kable, wyłączniki - instalacja oświetlenia			
11	KNR AT-13	Wykucie bruzd o szer do 2,5 cm w ścianach - podłoże z gipsu, tynku, gazobe-	m		
d.1.	0105-01	tonu			
3	analogia				
		714	m	714.000	
				RAZEM	714.000
12	KNR 5-08	Przewód YDY żo 3 x 1,5 (750V)	m		
d.1.	0210-01				
3					
		161*10	m	1610.000	
				RAZEM	1610.000
13	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 20 cm na murach z	m		
d.1.	0705-08	cegł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektryczny-			
3	analogia	mi			
		poz.11	m	714.000	
				RAZEM	714.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1.	1505-03				
3		1250	m ²	1250.000	
				RAZEM	1250.000
1.4		Pomiary instalacji oświetleniowej			
15	KNR 13-21	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 3 pomiarów dok.na stanowisku	kpl.po m.		
d.1.	0301-03				
4		53	kpl.po m.	53.000	
				RAZEM	53.000
16	KNR 13-21	Pomiary wsp.odbicia ścian - każdy dalszy kpl.pomiarów dok.na tym samym stanowisku	kpl.po m.		
d.1.	0301-06				
4		poz.15	kpl.po m.	53.000	
				RAZEM	53.000