

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Przedszkola Gminnego nr 4  
ADRES INWESTYCJI : ul. Elizy Orzeszkowej 44, 42-100 Kłobuck  
INWESTOR : Gmina Kłobuck  
ADRES INWESTORA : 42-100 Kłobuck ul. 11 Listopada 6  
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Chądzyński  
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2024

Poziom cen : I kwartał 2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
kwiecień 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45311000-0</b>	<b>Oprawy oświetleniowe</b>			
1	KNNR-W 3 d.1 0309-01	Ręczne wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 424*0.1*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				2.120	
				RAZEM	2.120
2	KNR-W 4-03 d.1 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem 63+7+4+29+4+32	kpl. kpl.		
				139.000	
				RAZEM	139.000
3	KNR-W 5-08 d.1 0209-01	Przewod wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku - przedowy kabelkowe 3x1,5mm <sup>2</sup> przewód o przekroju 3x1,5 mm <sup>2</sup> 424	m m		
				424.000	
				RAZEM	424.000
4	KNR 5-08 d.1 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 139	kpl. kpl.		
				139.000	
				RAZEM	139.000
5	KNR 5-08 d.1 0511-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych - oprawa 30W NW 230V 120st IP20 300x1200x32 biała 63	szt. szt.		
				63.000	
				RAZEM	63.000
6	KNR 5-08 d.1 0511-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych - oprawa 40W NW 230V 20st IP20 300x1200x32 biała 7	szt. szt.		
				7.000	
				RAZEM	7.000
7	KNR 5-08 d.1 0511-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych - oprawa 40W NW 230V 120st IP20 UGR<19 300x1200x32 biała 4	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR 5-08 d.1 0511-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych - oprawa hermetyczna 1200mm 38W NW 230V 120st IP65 IK10 1190x72x70mm SZARY 29	szt. szt.		
				29.000	
				RAZEM	29.000
9	KNR 5-08 d.1 0511-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych - oprawa hermetyczna 1500mm 52W NW 230V 120st IP65 IK10 1490x72x70mm szara 4	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR 5-08 d.1 0511-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych - oprawa 24/30W CCT 230V 120st IP65 IK08 FI320x80mm 32	szt. szt.		
				32.000	
				RAZEM	32.000
<b>2</b>	<b>45311000-0</b>	<b>Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych - badania odbiorcze i pomiary</b>			
11	KNR 13-21 d.2 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 1.000	kpl.po m. kpl.po m.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 13-21 d.2 0301-04	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku 106	kpl.po m. kpl.po m.		
				106.000	
				RAZEM	106.000