

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja oraz remont szkoły podstawowej w Sorbinie  
ADRES INWESTYCJI : Sorbin dz. nr 388 gm. Bliżyn  
INWESTOR : Gmina Bliżyn  
ADRES INWESTORA : ul.Kościuszki 79a, 26-120 Bliżyn  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Mazur  
DATA OPRACOWANIA : Marzec , 2017r

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Marzec , 2017r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Demontaże</b>			
1	KNR 4-03	Demontaż opraw oświetleniowych- kpl.	szt		
d.1	1135-01				
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2</b>		<b>Tablice rozdzielcze i włz-ty</b>			
2	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd	m		
d.2	1001-29				
		75	m	75,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75,000</b>
3	KSNR 5	Układanie przewodów YKY3x1,5	m		
d.2	0405-01				
		80	m	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
4	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd	m		
d.2	1012-02				
		75	m	75,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75,000</b>
5	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą	m <sup>2</sup>		
d.2	1501-05				
		75	m <sup>2</sup>	75,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75,000</b>
<b>3</b>		<b>Instalacje</b>			
6	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2)	kpl.		
d.3	0502-09				
		162	kpl.	162,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>162,000</b>
7	KNNR 5	Oprawy (A1) QUATFRESH-NT120x30 40W 4000K P	kpl.		
d.3	0503-02				
		59	kpl.	59,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>59,000</b>
8	KNNR 5	Oprawy (Q1) !QUAT FRESH-NT63x33 20W 4000K D	kpl.		
d.3	0503-02				
		37	kpl.	37,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,000</b>
9	KNNR 5	Oprawy (H1) HER AL1000 50W	kpl.		
d.3	0503-02				
		17	kpl.	17,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,000</b>
10	KNNR 5	Oprawy (C1) !CII-LED-M_sD_4000K IP44	kpl.		
d.3	0503-02				
		23	kpl.	23,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,000</b>
11	KNNR 5	Oprawy awaryjna LED 3W, 290 lum	kpl.		
d.3	0503-02				
		24	kpl.	24,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
12	KNNR 5	Oprawy typu piktogram LED 5W, 300 lum	kpl.		
d.3	0503-02				
		9	kpl.	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
13	KNNR 5	Oprawy awaryjna zewnętrzna IP65 przystosowana do ptacy w niskich temperaturach	kpl.		
d.3	0503-02				
		3	kpl.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
14	KNNR 5	oprawa oświetleniowa zewnętrzna zbudowana o mocy 10W	kpl.		
d.3	0503-02				
		2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
15	KNNR 5	Wyłącznik nadprądowy B10A	szt.		
d.3	0407-01				
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
16	KNNR 5	Wyłącznik różnicowoprądowy w rozdzielnicach 25/0.03	szt.		
d.3	0407-01				
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>4</b>		<b>Badania i pomiary.</b>			
17	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.4	1202-01				
		1	pomiar	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
18	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
d.4	0902-05				
		2	pomiar	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2,000