

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU SZKOŁY PRZY ZESPOLE SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO  
W SEJNACH  
ADRES INWESTYCJI : UL. KONARSKIEGO 23 W SEJNACH  
INWESTOR : ZESPÓŁ SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO W SEJNACH  
ADRES INWESTORA : UL. KONARSKIEGO 23  
BRANŻA : Elektryczna  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ewa Piotrowicz  
DATA OPRACOWANIA : 08.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Demontaże</b>					
1	KNR 4-03	Demontaż opraw	kpl		
d.1	1134-01	9	kpl	9.000	
				RAZEM	9.000
<b>2 Instalacje elektryczne wewnętrzne</b>					
<b>2.1 Montaż opraw oświetleniowych - CPV 45311200-2</b>					
2	Kw	Montaż okablowania opraw oświetleniowych YDY 3x1,5	m		
d.2.1	analogia	850	m	850.000	
				RAZEM	850.000
3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe AS1 zw	kpl.		
d.2.1	analogia	13	kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000
4	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe BNNO1	kpl.		
d.2.1	analogia	11	kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
5	KNNR 5 050204	Oprawa oświetleniowa BNN02	kpl.		
d.2.1		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNNR 5 050204	Oprawa oświetleniowa LE1	kpl.		
d.2.1		9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
7	KNNR 5 050204	Oprawa oświetleniowa EP1	kpl.		
d.2.1		87	kpl.	87.000	
				RAZEM	87.000
8	KNNR 5 050204	Oprawa oświetleniowa EP2	kpl.		
d.2.1		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNNR 5 050204	Oprawa oświetleniowa EP3	kpl.		
d.2.1		14	kpl.	14.000	

## Przedmiar Sejny Szkoła

				RAZEM	14.000
10	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa EPXnt	kpl.		
d.2.1	050204	105	kpl.	105.000	
				RAZEM	105.000
11	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa Npc1	kpl.		
d.2.1	050204	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa RLc1	kpl.		
d.2.1	050204	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa RLc2	kpl.		
d.2.1	050204	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa RS1	kpl.		
d.2.1	050204	10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa Ud1Aw	kpl.		
d.2.1	050204	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa Xlc1	kpl.		
d.2.1	050204	34	kpl.	34.000	
				RAZEM	34.000
17	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa Xlc2	kpl.		
d.2.1	050204	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa XWc1	kpl.		
d.2.1	050204	8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
-----	-------	-------------------	------	--------	-------

## Przedmiar Sejny Szkoła

19 d.2.1	KNNR 5 050204	Oświetlenie awaryjne - komplet AWEX  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2.2 Uziom fundamentowy, instalacja odgromowa - CPV 45317000-2</b>					
20 d.2.2	KNR-W 5-08 0608-03	Układanie uziomu otokowego  214	m  m	  214.000	
				RAZEM	214.000
21 d.2.2	KNR-W 5-08 0604-03	Montaż zwodów poziomych inst. odgromowej  440	m  m	  440.000	
				RAZEM	440.000
22 d.2.2	KNNR 5 061503	Montaż masztów odgromowych  8	kpl.  kpl.	  8.000	
				RAZEM	8.000
23 d.2.2	KNR-W 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych  13	szt.  szt.	  13.000	
				RAZEM	13.000
24 d.2.2	KNNR 5 130401	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)  1	szt.  szt.	  1.000	
				RAZEM	1.000
25 d.2.2	KNNR 5 130402	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)  12	szt.  szt.	  12.000	
				RAZEM	12.000

## TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 1	Demontaże		0.00				0.00%
2.1	2 - 19	Montaż opraw oświetleniowych CPV 45311200-2		0.00				0.00%
2.2	20 - 25	Uziom fundamentowy, instalacja odgromowa - CPV 45317000-2		0.00				0.00%
2	2 - 25	Instalacje elektryczne wewnętrzne		0.00				0.00%
		RAZEM netto		0.00				0.00%
		Podatek Vat		0.00				0.00%
		Razem brutto		0.00				0.00%
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>				<b>0.00</b>				

Słownie: zero i 00/100 zł