

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45311100-1	Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej
45311200-2	Roboty w zakresie oprav elektrycznych
31524120-2	Oświetlenie sufitowe
45317300-5	Instalowanie elektrycznych urządzeń rozdzielczych
NAZWA INWESTYCJI:	Wymiana oprav oświetleniowych w budynku Szkoły Podstawowej w Makowie Mazowieckim
ADRES INWESTYCJI:	Maków Mazowiecki ul. Sportowa
NAZWA INWESTORA:	Miasto Maków Mazowiecki
ADRES INWESTORA:	ul. Moniuszki 6 06-200 Maków Mazowiecki
WYKONAWCA:	Wykonawca zostanie wyłoniony w drodze przetargu

BRANŻE: ELEKTRYCZNA

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

mgr inż. Tadeusz Lis Upr. nr Wa-101/02

DATA OPRACOWANIA:

kwiecień 2022

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
kwiecień 2022

Data zatwierdzenia

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR: Instalacje elektryczne wewnętrzne oraz instalacja komputerowa</b>						
<b>1</b>			<b>Demontaże</b>			
1 d.1	KNNR 9 0501-06	E-001	Demontaż opraw oświetleniowych świetłkowych z kloszem	szt.		
			390	szt.	390,000	
					RAZEM	<b>390,000</b>
2 d.1	KNNR 9 0501-05	E-001	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
			33	szt.	33,000	
					RAZEM	<b>33,000</b>
<b>2</b>	<b>45311100-1</b>		<b>Budowa instalacji oświetleniowej</b>			
3 d.2	KNNR 5 1207-01	E-001	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
			570	m	570,000	
					RAZEM	<b>570,000</b>
4 d.2	KNNR 5 1208-02	E-001	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
			570	m	570,000	
					RAZEM	<b>570,000</b>
5 d.2	KNNR 5 0110-04	E-001	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
			250	m	250,000	
					RAZEM	<b>250,000</b>
6 d.2	KNNR 5 0208-01	E-001	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie	m		
			700	m	700,000	
					RAZEM	<b>700,000</b>
7 d.2	KNNR 5 0209-01	E-001	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
			450	m	450,000	
					RAZEM	<b>450,000</b>
8 d.2	KNNR 5 0301-08	E-001	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do puszek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	<b>18,000</b>
9 d.2	KNNR 5 0306-02	E-001	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	<b>18,000</b>
10 d.2	KNNR 5 0502-03	E-001	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłkowa do 2x40 W	kpl.		
			461	kpl.	461,000	
					RAZEM	<b>461,000</b>
<b>3</b>	<b>45311200-2</b>		<b>Budowa pola liniowego w rozdzielnicy głównej</b>			
11 d.3	KNNR 5 0404-05	E-001	Obudowy o powierzchni do 0.1 m <sup>2</sup>	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
12 d.3	KNNR 5 0407-01	E-001	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>4</b>			<b>Badania i pomiary</b>			
13 d.4	KNNR 5 1302-02	E-001	Badanie linii kablowej nN- kabel 3-żyłowy	odc.		
			479	odc.	479,000	
					RAZEM	<b>479,000</b>

## Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Instalacje elektryczne wewnętrzne oraz instalacja komputerowa				
1		Demontaże	1	2
2	45311100-1	Budowa instalacji oświetleniowej	3	10
3	45311200-2	Budowa pola liniowego w rozdzielnicy głównej	11	12
4		Badania i pomiary	13	13