

---

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi w zakresie budowy stanowisk słupowych z oprawami solarnymi w ul. Kościel-  
na Droga w miejscowości Łomianki Dolna gm. Łomianki  
ADRES INWESTYCJI : ul. Kościelna Droga - Łomianki Dolne  
INWESTOR : Gmina Łomianki  
ADRES INWESTORA : ul. Warszawska 115; 05-092 Łomianki  
BRANŻA : Elektroenergetyczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Łukasz Tomaszewski, up. nr MAZ/0594/PWBE/16  
DATA OPRACOWANIA : 31.07.2023

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

**Słownie: zero i 00/100 zł**

---

### **Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

Przedmiar jest jedynie materiałem pomocniczym i nie może stanowić podstawy do wyceny robót.  
Wykonawca zobowiązany jest do weryfikacji przedmiaru i wyceny robót z uwzględnieniem wytycznych dokumentacji projekto-  
wej oraz warunków terenowych (wizji lokalnej w terenie)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
31.07.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa drogi w zakresie budowy stanowisk słupowych z oprawami solarnymi w ul. Kościelna Droga w miejscowości Łomianki Dolna gm. Łomianki</b>					
<b>1 Budowa oświetlenia drogowego</b>					
1	<b>KNNR 5</b>	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1	<b>1001-01</b>	Słup oświetleniowy h=6m z fundamentem	szt.	39.00	
		39			
				<b>RAZEM</b>	<b>39.00</b>
2	<b>KNNR 5</b>	Montaż i uruchomienie opraw solarnych na słupach stalowych	szt.		
d.1	<b>1004-02</b>		szt.	39.00	
		39			
				<b>RAZEM</b>	<b>39.00</b>
3		Obsługa geodezyjna - tyczenie i inwentaryzacja powykonawcza	szt.		
d.1	<b>analiza indywidualna</b>		szt.	1.00	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Przebudowa drogi w zakresie budowy stanowisk słupowych z oprawami solarnymi w ul. Kościelna Droga w miejscowości Łomianki Dolna gm. Łomianki</b>								
<b>1 Budowa oświetlenia drogowego</b>								
1	<b>KNNR 5</b>	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.					
d. 1	<b>1001-01</b>	Słup oświetleniowy h=6m z fundamentem obmiar = 39szt.						
1*		-- R -- robocizna 4.54r-g/szt.	r-g	177.0600	0.00	0.00		
2*		-- M -- Słup stalowy h=6m 1szt./szt.	szt.	39.0000	0.00		0.00	
3*		Fundament 1szt./szt.	szt.	39.0000	0.00		0.00	
4*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.018t/szt.	t	0.7020	0.00		0.00	
5*		Żwir do bet. wielofrak. uziar. 2-31,5 mm 0.044m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	1.7160	0.00		0.00	
6*		Piasek naturalny kopany 0.022m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.8580	0.00		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000	0.00		0.00	
8*		-- S -- Kop.-spsych.na p.ciąg.0,15m <sup>3</sup> (1) 0.07m-g/szt.	m-g	2.7300	0.00			0.00
9*		Żuraw samochodowy do 4t (1) 0.06m-g/szt.	m-g	2.3400	0.00			0.00
10*		Samochód skrzyn.do 5 t (1) 0.06m-g/szt.	m-g	2.3400	0.00			0.00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2	<b>KNNR 5</b>	Montaż i uruchomienie opraw solarnych na słupach stalowych obmiar = 39szt.	szt.					
d. 1	<b>1004-02</b>							
1*		-- R -- robocizna 0.72r-g/szt.	r-g	28.0800	0.00	0.00		
2*		-- M -- oprawa solarna 1kpl./szt.	kpl.	39.0000	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5 t (1) 0.06m-g/szt.	m-g	2.3400	0.00			0.00
5*		Podnośnik mont.PHM na sam.(2) 0.41m-g/szt.	m-g	15.9900	0.00			0.00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
3	<b>analiza indywidualna</b>	Obsługa geodezyjna - tyczenie i inwentaryzacja powykonawcza obmiar = 1szt.	szt.					
d. 1								
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

Budowa oświetlenia drogowego

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66.2% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.2% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 66.2% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 11.2% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł