

---

## KOSZTORYS

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego  
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej polegająca na rozbudowie oświetlenia drogowego w miejscowości Śladków Mały  
ADRES INWESTYCJI : Śladków Mały, gm. Chmielnik  
działki nr ewid. 214  
INWESTOR : Gmina Chmielnik  
ADRES INWESTORA : Plac Kościuszki 7, 26 - 020 Chmielnik  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Gajek Jerzy  
DATA OPRACOWANIA : 08.09.2020

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.09.2020

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Budowa słupów oświetlenia drogowego</b>			
1	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn-	słup		
d.1	0903-01	czy o długości do 10.5 m E-10,5/4,3	słup	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn-	słup		
d.1	0903-01	czy o długości do 10.5 m E-10,5/2,5	słup	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1</b>		<b>Budowa słupów oświetlenia drogowego</b>						
1	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m E-10,5/4,3	słup					
d.1	0903-01	obmiar = 2 słup						
		-- R --						
1*		Robocizna - instalacje elektryczne 6.1r-g/słup	r-g	12.2000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		Żerdź strunobetonowa wirowana E-10,5/4,3 (dostawca: ICB_SREDNIE) 1szt/słup	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		Płyta żelbetowa ustojowa UP3 (dostawca: ICB_SREDNIE_N) 0.6szt/słup	szt	1.2000	0.000		0.00	
4*		Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 7,5 (dostawca: ICB_SREDNIE) 0.7m <sup>3</sup> /słup	m <sup>3</sup>	1.4000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
6*		Koparko-ładowarka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m3 (1) 0.09m-g/słup	m-g	0.1800	0.000			0.00
7*		Żuraw samochodowy do 4 t (1) (dostawca: ICB_SREDNIE) 1.4m-g/słup	m-g	2.8000	0.000			0.00
8*		środek transportowy 0.45m-g/słup	m-g	0.9000	0.000			0.00
9*		Przyczepa dłuźycowa 4,5 t - do samochodu (dostawca: ICB_SREDNIE) 0.4m-g/słup	m-g	0.8000	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.000</b>		<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
2	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m E-10,5/2,5	słup					
d.1	0903-01	obmiar = 1 słup						
		-- R --						
1*		Robocizna - instalacje elektryczne 6.1r-g/słup	r-g	6.1000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*		Żerdź strunobetonowa wirowana E-10,5/2,5 (dostawca: ICB_SREDNIE_N) 1szt/słup	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		Płyta żelbetowa ustojowa UP3 (dostawca: ICB_SREDNIE_N) 0.6szt/słup	szt	0.6000	0.000		0.00	
4*		Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 7,5 (dostawca: ICB_SREDNIE) 0.7m <sup>3</sup> /słup	m <sup>3</sup>	0.7000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
6*		Koparko-ładowarka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m3 (1) 0.09m-g/słup	m-g	0.0900	0.000			0.00
7*		Żuraw samochodowy do 4 t (1) (dostawca: ICB_SREDNIE) 1.4m-g/słup	m-g	1.4000	0.000			0.00
8*		środek transportowy 0.45m-g/słup	m-g	0.4500	0.000			0.00
9*		Przyczepa dłuźycowa 4,5 t - do samochodu (dostawca: ICB_SREDNIE) 0.4m-g/słup	m-g	0.4000	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.000</b>		<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>

## Budowa słupów oświetlenia drogowego

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 64.9% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10.8% 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] 64.9% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10.8% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł