

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych  
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego  
71323100-9 Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana oświetlenia na terenie Rypina  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Rypin  
INWESTOR : Gmina Miasto Rypin  
ADRES INWESTORA : ul. Warszawska 40, 87-500 Rypin

DATA OPRACOWANIA : lipiec 2024

**Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł**

*Słownie:*

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
lipiec 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Cena do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Oprawa parkowa typ 1 LED 25,7W	szt	239.0000		239.0000							
2.	Oprawa drogowa typ 1 LED 32,1 - 38,8W	szt	692.0000		692.0000							
3.	Oprawa drogowa typ 2 LED 46-51,5W	szt	61.0000		61.0000							
4.	Oprawa drogowa typ 1 LED 75-86W	szt	104.0000		104.0000							
5.	Oprawa drogowa typ 1 LED 90-119W	szt	121.0000		121.0000							
6.	Oprawa drogowa typ 1 LED 128W	szt	11.0000		11.0000							
<b>RAZEM</b>												

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Modernizacja oświetlenia na terenie Gminy Rypin</b>					
1		<b>Wymiana opraw R*0.5; S*0.7</b>			
1 KNNR 9 1005-d.1 03		Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na liniach napowietrznych	kpl.		
		600	kpl.	600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
2 KNNR 9 1005-d.1 03		Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na liniach kablowych	kpl.		
		580+48	kpl.	628.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>628.000</b>
3 KNNR 5 1004-d.1 02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego Oprawa parkowa typ 1 LED 25,7W 121+95+5+18	szt.		
			szt.	239.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>239.000</b>
4 KNNR 5 1004-d.1 02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego Oprawa drogowa typ 1 LED 32,1 - 38,8W 94+10+7+2+429+72+48+30	szt.		
			szt.	692.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>692.000</b>
5 KNNR 5 1004-d.1 02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego Oprawa drogowa typ 2 LED 46-51,5W 51+10	szt.		
			szt.	61.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.000</b>
6 KNNR 5 1004-d.1 02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego Oprawa drogowa typ 1 LED 75-86W 90+7+3+4	szt.		
			szt.	104.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>104.000</b>
7 KNNR 5 1004-d.1 02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego Oprawa drogowa typ 1 LED 90-119W 21+25+63+3+9	szt.		
			szt.	121.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.000</b>
8 KNNR 5 1004-d.1 02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego Oprawa drogowa typ 1 LED 128W 11	szt.		
			szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
9 KNNR 5 1301-d.1 01		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1180	pomiar	1180.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1180.000</b>
10 KNNR 5 1004-d.1 02		Utylizacja, przekazanie opraw	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11 KNNR 5 1004-d.1 02		Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>