

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja oświetlenia drogowego na terenie Gminy Drawsko

ADRES INWESTYCJI : Gmina Drawsko

INWESTOR : Gmina Drawsko

ADRES INWESTORA : ul. Powstańców Wlkp. 121; 64-733 Drawsko

WYKONAWCA ROBÓT : -

ADRES WYKONAWCY : -

DATA OPRACOWANIA : 07.08.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.08.2024

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Modernizacja oświetlenia drogowego na infrastrukturze ENEA Oświetlenie sp. z o.o. - Gmina Drawsko</b>			
d.1	kalk. własna	Przeprowadzenie instruktaży wykonania i zabezpieczenia miejsc pracy; - Wypisanie poleceń do przeprowadzenia prac pod napięciem; - Pisemne zgłoszenie zamiaru przystąpienia do pracy do Rejonowej Dyspozycji Ruchu (RDR) lub Posterunku Energetycznego (PE); - Ustalenie z koordynującym w Enea Operator stosownych środków łączności; - Uzyskanie zgody przez kierującego zespołem na rozpoczęcie prac, od koordynującego w Enea Operator; Zgłoszenia zakończenia pracy przez kierującego zespołem do koordynującego w Enea Operator. 34	kpl.          kpl.	          34,000	          34,000
2				RAZEM	34,000
d.1	kalk. własna	Przygotowanie stanowiska do prac pod napięciem: - zaizolowanie strefy pracy - sprawdzenie poprawności zaizolowania strefy pracy , - wykonanie prac przewidzianych w poleceniu 480	kpl.          kpl.	          480,000	          480,000
3				RAZEM	480,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-1 9	kpl.          kpl.	          9,000	          9,000
4				RAZEM	9,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-2 4	kpl.          kpl.	          4,000	          4,000
5				RAZEM	4,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-3 34	kpl.          kpl.	          34,000	          34,000
6				RAZEM	34,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-4 3	kpl.          kpl.	          3,000	          3,000
7				RAZEM	3,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-5 4	kpl.          kpl.	          4,000	          4,000
8				RAZEM	4,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-6 5	kpl.          kpl.	          5,000	          5,000
9				RAZEM	5,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-7 3	kpl.          kpl.	          3,000	          3,000
10				RAZEM	3,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-8 40	kpl.          kpl.	          40,000	          40,000
11				RAZEM	40,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-9 6	kpl.          kpl.	          6,000	          6,000
12				RAZEM	6,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-10 18	kpl.          kpl.	          18,000	          18,000
13				RAZEM	18,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-11 15	kpl.          kpl.	          15,000	          15,000
14				RAZEM	15,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-12 17	kpl.          kpl.	          17,000	          17,000
15				RAZEM	17,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-13 40	kpl.          kpl.	          40,000	          40,000
16				RAZEM	40,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-14 11	kpl.          kpl.	          11,000	          11,000
17				RAZEM	11,000
d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-15 9	kpl.          kpl.	          9,000	          9,000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9,000
18	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-16	kpl.		
		32	kpl.	32,000	
				RAZEM	32,000
19	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-17	kpl.		
		9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
20	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-18	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
21	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-19	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
22	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-20	kpl.		
		18	kpl.	18,000	
				RAZEM	18,000
23	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-21	kpl.		
		24	kpl.	24,000	
				RAZEM	24,000
24	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-22	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
25	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-23	kpl.		
		18	kpl.	18,000	
				RAZEM	18,000
26	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-24	kpl.		
		24	kpl.	24,000	
				RAZEM	24,000
27	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-25	kpl.		
		13	kpl.	13,000	
				RAZEM	13,000
28	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-26	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
29	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-27	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
30	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-28	kpl.		
		9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
31	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-29	kpl.		
		16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
32	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-30	kpl.		
		17	kpl.	17,000	
				RAZEM	17,000
33	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-31	kpl.		
		17	kpl.	17,000	
				RAZEM	17,000
34	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-32	kpl.		
		38	kpl.	38,000	
				RAZEM	38,000
35	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-33	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
36	KNNR 9 d.1 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-34	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.1	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa LED-35	kpl.		
		16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
38 d.1	wycena indywidualna	Wywożenie do utylizacji opraw z demontażu	mp		
		17	mp	17,000	
				RAZEM	17,000
39 d.1	wycena indywidualna	Utylizacja opraw i źródeł	szt		
		503	szt	503,000	
				RAZEM	503,000