EL-MAT Michał Kwiecień
95-040 Koluszki
ul. Wierzbowa 25

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień	
45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45316110-9	Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI:	Budowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia ulicznego w miejscowości Rogów
ADRES INWESTYCJI:	Rogów ul. Wschodnia dz. 11, 577, 12/1, 14/3, 14/7, 13/9, gm. Rogów
NAZWA INWESTORA:	Gmina Rogów
ADRES INWESTORA:	ul. Żeromskiego 23 95-063 Rogów
DATA OPRACOWANIA:	25.02.2026

Budowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia ulicznego na ul. Wschodniej w miejscowości Rogów

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Budowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia ulicznego na ul. Wschodniej w miejscowości Rogów					
1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		(227 + 52 - 38) * 1,1 * 0,4	m3	106,040	
				RAZEM	**106,040**
2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		227 + 52 - 38	m	241,000	
				RAZEM	**241,000**
3	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		(227 + 52 - 38) * 0,9 * 0,4	m3	86,760	
				RAZEM	**86,760**
4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm *Rura osłonowa DVK śr. 75mm*	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	**10,000**
5	KNNR 5 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami *Rura osłonowa SRS śr. 75mm*	m		
		38	m	38,000	
				RAZEM	**38,000**
6	kalk. własna	Uszczelnianie końców rur osłonowych *Dławnica uszczelniająca śr. 75mm*	szt.		
		12 * 2	szt.	24,000	
				RAZEM	**24,000**
7	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie *Kabel YAKXs 4x35mm2*	m		
		279 - poz.8	m	231,000	
				RAZEM	**231,000**
8	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych *Kabel YAKXs 4x35mm2*	m		
		poz.4 + poz.5	m	48,000	
				RAZEM	**48,000**
9	KNNR 5 0726-06	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych *Końcówka kablowa Al 35mm2*	szt.		
		7 * 2	szt.	14,000	
				RAZEM	**14,000**
10	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt. żył		
		poz.9 * 4	szt. żył	56,000	
				RAZEM	**56,000**
11	KNNR 5 1005-01	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie *Rura osłonowa BE śr. 75mm* *Uchwyty do rur osłonowych*	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	**3,000**
12	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych *Ogranicznik przepięć BOP-R 0,5kV / 10kA*	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**

Norma EXPERT Wersja: 5.15.400.15 Nr seryjny: 7729

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg *Słup stalowy CN-8/3/60/F160* *Fundament D160/120* *Złącze IZK bezpiecznikowe* *Złącze IZK neutralne* *Bezpiecznik D01 2A*	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	**7,000**
14	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarń do 10 m *Przewód YDY 3x1,5mm2*	kpl. przew.		
		7	kpl. przew.	7,000	
				RAZEM	**7,000**
15	KNNR 5 0726-05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		7 * 2	szt.	14,000	
				RAZEM	**14,000**
16	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt. żył		
		3 * 7 * 2	szt. żył	42,000	
				RAZEM	**42,000**
17	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku *Oprawa LED 32,1W/5399/20 LEDs 500mA NW 740 32,1W*	szt.		
		poz.13	szt.	7,000	
				RAZEM	**7,000**
18	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach *Wyłącznik nadprądowy S301 C10*	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
19	KNR-W 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 *Bednarka ocynkowana 25x4mm*	m		
		265	m	265,000	
				RAZEM	**265,000**
20	KNR-W 5-08 0617-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej przez spawanie w wykopie - bednarka 120 mm2	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	**8,000**
21	KNR-W 5-08 0614-02	Mechaniczne pogrążanie uziomów prętowych w gruncie kat. III *Pręt uziomowy*	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	**20,000**
22	KNR-W 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych *Złącze kontrolne*	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	**2,000**
23	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
24	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pierwszy pomiar)	pomiar		

Norma EXPERT Wersja: 5.15.400.15 Nr seryjny: 7729

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	**1,000**
25	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		2 + 7	szt.	9,000	
				RAZEM	**9,000**
26	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		poz.25 * 2	szt.	18,000	
				RAZEM	**18,000**

Norma EXPERT Wersja: 5.15.400.15 Nr seryjny: 7729