

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci elektroenergetycznej nn 0,4 kV - oświetlenie uliczne
ADRES INWESTYCJI : Strzelno ul. Dąbrowskiego, Zakrzewskiego
INWESTOR : Gmina Strzelno
ADRES INWESTORA : Ul. Cieślewicza 2, 88-320 Strzelno
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Patryk Szambelan
DATA OPRACOWANIA : 01.10.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.10.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa sieci elektroenergetycznej nn 0,4 kV - oświetlenie uliczne					
1		Wykopy			
1	KNR 2-01	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV	m		
d.1	0702-0202	989	m	989.0000	
				RAZEM	989.0000
2	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w runcie kat. III	m		
d.1	0704-02	989	m	989.0000	
				RAZEM	989.0000
3	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
d.1	0301-01	Krotność = 2	m	989.0000	
		989		RAZEM	989.0000
4	KNR 2-01	Wykopy ręczne o głębok.do 2 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem fundamentów	m³		
d.1	0707-05	Krotność = 21	m³	0.1000	
		0.1		RAZEM	0.1000
2		Układanie kabli,montaż słupów			
5	KNR 5-10	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych w gruncie kat.I-III	szt.		
d.2	0709-01	21	szt.	21.0000	
				RAZEM	21.0000
6	KNR 5-10	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg na słupie	szt.		
d.2	1002-02	21	szt.	21.0000	
				RAZEM	21.0000
7	KNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.2	1004-01	21	szt.	21.0000	
				RAZEM	21.0000
8	KNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. 75 mm	m		
d.2	0705-01	143.5	m	143.5000	
				RAZEM	143.5000
9	KNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.2	0707-02	989-143.5	m	845.5000	
				RAZEM	845.5000
10	KNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.2	0713-02	143.5	m	143.5000	
				RAZEM	143.5000
11	KNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel w słupach oraz zapasy do słupów i na trasę	m		
d.2	0713-02	120	m	120.0000	
				RAZEM	120.0000
12	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m		
d.2	0608-07	989	m	989.0000	
				RAZEM	989.0000
13	KNR 5	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.I-II	szt.		
d.2	0606-02	Krotność = 22	szt.	1.0000	
		1		RAZEM	1.0000
14	KNR 5	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.I-II za następne 1,5 m długości ponad 4,5 m	szt.		
d.2	0606-03	Krotność = 22	szt.	1.0000	
		1		RAZEM	1.0000
15	KNR 5-10	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	kpl.		
d.2	1001-04	21	kpl.	21.0000	
				RAZEM	21.0000
16	KNR 5-10	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe	m-1 przew		
d.2	1004-01	Krotność = 21	m-1 przew	8.0000	
		8		RAZEM	8.0000
17	KNR 5	Montaż szafki SO-3	kpl.		
d.2	0401-01	1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Prace pomiarowe			
18 d.3	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego Krotność = 22 1	pomiar . pomiar .	1.0000	
				RAZEM	1.0000
19 d.3	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4 Krotność = 22 1	odc. odc.	1.0000	
				RAZEM	1.0000