

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Opracowanie dokumentacji projektowej budowy ulic: W. Kossaka, J. Matejki, J. Chełmońskiego J. Malczewskiego w Przasnyszu

ADRES INWESTYCJI : ul. Drwęckiego

INWESTOR : Burmistrz Miasta Przasnysz

ADRES INWESTORA : ul. Jana Kilińskiego 2, 06-300 Przasnysz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paweł Gregorowicz
(elektryczna - oświetlenie uliczne)

DATA OPRACOWANIA : 15.10.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.10.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Ulica Drwęckiego					
1		Budowa oświetlenia			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1	0701-01	505*0,8*0,4	m ³	161,600	
				RAZEM	161,600
2	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS 4x25 w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-01	607	m	607,000	
				RAZEM	607,000
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych karbowanych typ A 75	m		
d.1	0705-01	473	m	473,000	
				RAZEM	473,000
4	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury typ B pod obiektami	m		
d.1	0723-02	32	m	32,000	
				RAZEM	32,000
5	KNNR 5	Montaż i stawianie zestawów słup 8m z fundamentem	szt.		
d.1	1001-01	16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
6	KNNR 5	Montaż wysięgników 1 ramienny 1,0m na słupie	szt.		
d.1	1002-01	16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
7	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego	szt.		
d.1	1004-02	16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
8	KNNR 5	Tablica bezpiecznikowa wnękowa	szt.		
d.1	1006-01	16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
9	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0702-02	505*0,4*0,60	m ³	121,200	
				RAZEM	121,200
10	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 16 mm ² wciągane do rur - podłączenie uziemienia	m		
d.1	0201-05	4*3	m	12,000	
				RAZEM	12,000
11	KNNR 5	Mechaniczne pogrążanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
d.1	0907-05	4*3	m	12,000	
				RAZEM	12,000
12	KNNR 5	Montaż uzimów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m		
d.1	0907-02	6*3	m	18,000	
				RAZEM	18,000
13	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony od porażeń	szt.		
d.1	1304-06	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
14	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.		
d.1	1304-02	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
15	KNNR 5	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03	16	odc.	16,000	
				RAZEM	16,000
16	analiza indywidualna	Pomiar luminancji i natężenia oświetlenia	kpl. pom.		
d.1		1	kpl. pom.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	analiza indywidualna	Powykonawczy pomiar geodezyjny	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Kolizje elektroenergetyczne			
18	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II	m ³		
d.2	0701-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		100*0,8*0,6	m ³	48,000	
				RAZEM	48,000
19	KNNR-W 9 d.2 0814-02	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. 110-200 mm	m		
		98	m	98,000	
				RAZEM	98,000
20	KNNR 5 d.2 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		100*0,8*0,6	m ³	48,000	
				RAZEM	48,000
21	analiza indywidualna	Dopuszczenie do pracy na czynnych urządzeniach	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000