

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. Pileckiego
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 Pileckiego					
1		Budowa oświetlenia			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1	0701-01	724*0,8*0,4	m ³	231,680	
				RAZEM	231,680
2	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS 4x25 w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-01	898	m	898,000	
				RAZEM	898,000
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych karbowanych typ A 75	m		
d.1	0705-01	666	m	666,000	
				RAZEM	666,000
4	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury typ B pod obiektami	m		
d.1	0723-02	38	m	38,000	
				RAZEM	38,000
5	KNNR 5	Montaż i stawianie zestawów słup 8m wg opisu z fundamentem	szt.		
d.1	1001-01	10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
6	KNNR 5	Montaż i stawianie zestawów słup 5m wg opisu z fundamentem	szt.		
d.1	1001-01	19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
7	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego A	szt.		
d.1	1004-02	10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
8	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego B	szt.		
d.1	1004-02	19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
9	KNNR 5	Tablica bezpiecznikowa węgkowa	szt.		
d.1	1006-01	29	szt.	29,000	
				RAZEM	29,000
10	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0702-02	724*0,4*0,60	m ³	173,760	
				RAZEM	173,760
11	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 16 mm ² wciągane do rur - podłączenie uziemienia	m		
d.1	0201-05	4*7	m	28,000	
				RAZEM	28,000
12	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
d.1	0907-05	7*3	m	21,000	
				RAZEM	21,000
13	KNNR 5	Montaż uziołów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m		
d.1	0907-02	6*7	m	42,000	
				RAZEM	42,000
14	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony od porażeń	szt.		
d.1	1304-06	7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
15	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.		
d.1	1304-02	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
16	KNNR 5	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03	29	odc.	29,000	
				RAZEM	29,000
17	d.1 analiza indywidualna	Pomiar luminancji i natężenia oświetlenia	kpl. pom.		
		1	kpl. pom.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	d.1 analiza indywidualna	Powykonawczy pomiar geodezyjny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Kolizje elektroenergetyczne		RAZEM	1,000
19	KNNR 5 d.2 0701-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II (150+140)*0,8*0,6	m ³ m ³	 139,200	
				RAZEM	139,200
20	KNNR-W 9 d.2 0814-02	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. 110-200 mm 140	m m	 140,000	
				RAZEM	140,000
21	KNNR 5 d.2 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III (150+140)*0,8*0,6	m ³ m ³	 139,200	
				RAZEM	139,200
22	KNNR 5 d.2 1402-02	Wykopy mechaniczne pod słupy wirowane jednożerdziowe o długości 12.0 m 1	stanow. stanow.	 1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNNR 5 d.2 1405-02	Montaż i stawianie słupów wirowanych jednożerdziowych z ustojem prefabrykowanym o żerdzi długości 12.0 m 1	słup słup	 1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNNR 5 d.2 0713-06	Układanie kabli XRUHAKXS 120 w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 420	m m	 420,000	
				RAZEM	420,000
25	KNNR-W 9 d.2 0806-04	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył 120-240 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
26	analiza indywidualna	Dopuszczenie do pracy na czynnych urządzeniach 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000