

Data opracowania: 2018-03-09

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

budowa oświetlenia drogowego - ul. Konarska i Boczna w miejscowości Zawady

---

Adres obiektu budowlanego: Zawady ul. Konarska i Boczna, gm. Łomża

Zamawiający: Urząd Gminy Łomża, ul. Marii Skłodowskiej Curie 1a, 18-400 Łomża

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

---

## Spis działów przedmiaru robót

Strona 1

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Demontaż oświetlenia ulicznego	
2. Montaż linii oświetlenia ulicznego napowietrznego	
3. Budowa oświetlenia ulicznego kablowego	

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			<a href="#">Dział nr 1. Demontaż oświetlenia ulicznego</a>		
1	KNNR-W 9 0903-05		Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm <sup>2</sup> z przeznaczeniem do ponownego montażu	km	0,057
			0.057		0,05700
2	KNNR 9 1005-03		Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl	3,000
			3		3,00000
			<a href="#">Dział nr 2. Montaż linii oświetlenia ulicznego napowietrznego</a>		
3	KNNR 5 0904-01		Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju do 50 mm <sup>2</sup> linii napowietrznej nn	km/ 1 prze w	0,050
			0.05		0,05000
4	KNNR 5 0905-01		Montaż przewodów AsXSn 2x25 mm <sup>2</sup> .	km. prze w.	0,057
			0.057		0,05700
5	KNNR 5 0903-04		Montaż haka wieszakowego z uchwytem SO 130	szt.	1,000
			1		1,00000
6	KNNR 5 0903-04		Montaż haka wieszakowego z uchwytem odciągowym SO 117.225S	szt.	2,000
			2		2,00000
7	KNNR 5 0902-05		Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - trzon kabłkowy z izolatorem	szt.	2,000
			2		2,00000
8	KNNR 5 1002-01		Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	3,000
			3		3,00000
9	KNNR 5 1004-02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa TECEO1 / 24LED / 500mA/ NW / 5137 / CUSDIM / 38W	szt.	6,000
			6		6,00000
10	KNNR 5 1003-03		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl. prze w.	3,000
			3		3,00000
11	KNNR 5 0906-02		Montaż skrzynki bezpiecznikowej BNO	szt.	3,000
			3		3,00000
			<a href="#">Dział nr 3. Budowa oświetlenia ulicznego kablowego</a>		
12	KNNR 5 0701-02		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3	162,800
			162,8		162,80000
13	KNNR 5 0706-01		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	814,000
			814		814,00000

## 3. Budowa oświetlenia ulicznego kablowego

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
14	KNNR 5 0702-02		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3	162,800
			162,8		162,80000
15	KNNR 5 1001-02		Montaż i stawianie słupów stalowych ocynkowanych ośmiokątne typu ORION P o wysokości 7m z fundamentem o masie do 300 kg	szt.	10,000
			10		10,00000
16	KNNR 5 1001-02		Montaż i stawianie słupów stalowych ocynkowanych ośmiokątne typu HINGE o wysokości 7m z fundamentem o masie do 300 kg	szt.	1,000
			1		1,00000
17	KNNR 5 1002-01		Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik o wysięgu 1,0m i kącie nachylenia 0st	szt.	11,000
			11		11,00000
18	KNNR 5 1004-02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa TECEO1 / 24LED / 500mA/ NW / 5137 / CUSDIM / 38W	szt.	11,000
			11		11,00000
19	KNNR 5 1003-03		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7m	kpl. prze w.	11,000
			11		11,00000
20	KNR-W 5-10 1001-04		Montaż izoacyjnych złączy słupowych typu IZK-4.01, IZK-4.03,	kpl.	11,000
			11		11,00000
21	KNR-W 5-10 0303-01		Układanie rur ochronnych o średnicy do 75 mm w wykopie - rura DVK 75mm2	m	17,000
			17		17,00000
22	KNR-W 5-10 0303-01		Układanie rur ochronnych o średnicy do 75 mm w wykopie - rura SRS 75mm2	m	85,000
			85		85,00000
23	KNNR 5 0707-02		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel YAKXs 4x35mm2	m	369,000
			369		369,00000
24	KNNR 5 0713-02		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXs 4x35mm2	m	102,000
			102		102,00000
25	KNNR 5 0605-05		Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III	m	407,000
			407		407,00000
26	KNNR 5 0606-04		Uziomy ze stali profilowanej miedziowane Galmar 6x1.5m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	kpl	3,000
			3		3,00000