

# Kosztorys ofertowy

Budowa ul. Polnej na odcinku od ul. Żytniej do ul. Granicznej w Działdowie

Data: 2011-12-10

Budowa: Oświetlenie uliczne

Kody CPV: 45316110-9 Instalowanie drogowego sprzętu oświetleniowego

Obiekt: ul. Polnej na odcinku od ul. Żytniej do ul. Granicznej w Działdowie

Zamawiający: Gmina Miasto Działdowo

ul. Zmkowa 12

13-200 Działdowo

Jednostka opracowująca kosztorys: Andrzej Bartwicki

Instalatorstwo Elektryczne

13-230 Lidzbark, ul. Podzamcze 6

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
Kody CPV: 45316110-9 Instalowanie drogowego sprzętu oświetleniowego					
Oświetlenie uliczne ul. Kochanowskiego					
1 KNR 201/701/2 (1) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.6·m	m		338		
2 KNR 201/704/2 (1) Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.4·m	m		338		
3 KNR 510/301/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m	m		676		
4 KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgników rurowych na słupie, wysięgnik WR-18	szt		12		
5 KNNR 5/1004/2 Montaż opraw oświetlenia JET2 CL1 100W 230V HST/HIT-CE DD CWL + lampa Osram NAV t VIALOX NAV SUPER 4Y 100W	szt		12		
6 KNR 510/1001/4 Montaż tabliczek bezpiecznikowych,	szt		12		
7 KNR 510/103/3 (1) Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 2,0·kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego	m		398		
8 KNR 510/114/3 Układanie kabli wielożyłowych w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, do 3,0·kg/m	m		72		
9 KNR 508/608/7 Układanie bednarki, w rowach kablowych, przekrój bednarki do 120·mm <sup>2</sup>	m		390		
10 KNR 510/303/1 Układanie rur ochronnych AROT-BV fi 50mm	m		24		
11 KNR 510/603/7 Obróbka na sucho kabli do 1·kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 4-żyłowy do 50·mm <sup>2</sup>	szt		24		
12 KNR 201/707/2 Wykopy ręczne dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia, wykopy o głębokości do 1.5·m, kategoria gruntu III	m <sup>3</sup>		12		
13 KNR 510/708/1 (1) Ręczne stawianie słupów oświetleniowych, do 250·kg, w gruncie kategorii I-III	szt		12		
14 KNR 510/1004/1 Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w słupy latarni lub rury osłonowe	m		108		
15 KNR 1321/201/1 Badanie linii napowietrznych, kablowych na nap. do 30kV odcinek linii napowietrznej na napięciu do 1 kV	odcinek		12		