


Inwestor: Prezydent Miasta Lublin Plac Króla Władysława Łokietka 1 20-109 Lublin				
Zamawiający: Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie ul. Krochmalna 13J 20-401 Lublin				
Temat zadania "BUDOWA ODCINKA DROGI PUBLICZNEJ, OD UL. INŻYNIERSKIEJ DO WYSOKOŚCI BUDYNKU PRZY UL. WROTKOWSKIEJ 2A W LUBLINIE WRAZ Z BUDOWĄ KANALIZACJI DESZCZOWEJ I OŚWIETLENIA ULICZNEGO, PRZEBUDOWĄ ODCINKA UL. INŻYNIERSKIEJ"				
Opracowanie <div style="text-align: center;">KOSZTORYS OFERTOWY</div>				
Branża <div style="text-align: center;">ELEKTRYCZNA</div>		Stadium projektu <div style="text-align: center;">PROJEKT WYKONAWCZY</div>		
Umowa nr:	Miasto <div style="text-align: center;">LUBLIN</div>	Tom: <div style="text-align: center;">E.3.1.</div>	Wersja <div style="text-align: center;">1</div>	Egz. nr <div style="text-align: center;">1</div>

Kosztorys ofertowy

Nazwa kosztorysu: **KOSZTORYS OFERTOWY**
Budowa: **Budowa odcinka drogi publicznej - oświetlenie drogowe
Lublin od ul. Inżynierskiej do wysokości budynku przy ul. Wrotk**
Zamawiający: **Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie
20-401 Lublin, ul. Krochmalna 13J**

Kosztorys Ofertowy

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
		Kosztorys	KOSZTORYS OFERTOWY				
1		Element	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego 45316110-9 Oświetlenie drogowe				
1.1	STWiOR 5.1	KNNR 5/701/2	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3	117,760		
1.2	STWiOR 5.1	KNNR 5/702/2	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3	88,320		
1.3	STWiOR 5.6	KNNR 5/705/1	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Ułożenie rur osłonowych karbowanych fi 75	m	316,000		
1.4	STWiOR 5.6	KNNR 5/713/3	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach osłonowych (YKY 5x16)	m	344,000		
1.5	STWiOR 5.6	KNNR 5/717/3	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m bezpośrednio do słupów oświetleniowych (YKY 5x16)	m	24,000		
1.6	STWiOR 5.4.1	KNNR 5/726/9	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	12,000		
1.7	STWiOR 6.3	KNNR 5/1302/4	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.	6,000		
1.8	STWiOR 5.1	KNNR 5/411/5	Kody CPV: 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego Fundamenty prefabrykowane betonowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie do 0.25 m3 pod słupy oświetleniowe	szt.	5,000		
1.9	STWiOR 5.2, STWiOR 5.3	KNNR 5/1001/3	Kody CPV: 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego Montaż i stawianie słupów oświetleniowych aluminiowych wys 8m	szt.	5,000		
1.10	STWiOR 5.4	KNNR 5/1002/1	Kody CPV: 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego Montaż wysięgników rurowych aluminiowych 1 ramiennych L1.5 k.at nachylenia 5st	szt.	5,000		
1.11	STWiOR 5.3	KNNR 5/407/1	Kody CPV: 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w tabliczkach słupowych 1P char.B 6A	szt.	5,000		
1.12	STWiOR 5.4	KNNR 5/1003/3	Kody CPV: 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.	5,000		
1.13	STWiOR 5.5	KNNR 5/1004/2	Kody CPV: 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku LED38.5W 6000lm	szt.	5,000		
1.14	STWiOR 5.8	KNNR 5/606/5	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.	2,000		
1.15	STWiOR 5.8	KNNR 5/606/6	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III za następne 1.5 m długości	szt.	2,000		

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.16	STWiOR 5.8	KNNR 5/907/6	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Układanie uziomów w rowach kablowych 25X4	m	15,000		
1.17	STWiOR 6.6	KNNR 5/1304/1	Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
2		Element	Kody CPV: 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego 45317000-2 Pomiary fotometryczne natężenia oświetlenia				
2.1	STWiOR 6.7	KNNRW 9/1201/2	Kody CPV: 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego Pomiar natężenia oświetlenia na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt	11,000		
2.2	STWiOR 6.7	KNNRW 9/1201/3	Kody CPV: 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego Pomiar natężenia oświetlenia na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar	punkt	11,000		
2.3	STWiOR 6.7	kalkulacja własna	Kody CPV: 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego Pomiar illuminacji liniowej - kamera na samochodzie technicznym	km	0,400		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	KOSZTORYS OFERTOWY	
1	45316110-9 Oświetlenie drogowe	
2	45317000-2 Pomiary fotometryczne natężenia oświetlenia	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem KOSZTORYS OFERTOWY netto	