

## KOSZTORYS OFERTOWY

Zamawiający:	<b>GMINA LUBLIN</b>
Adres:	<b>Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie</b>
Wykonawca:	.....
Adres:	20-401 Lublin, ul. Krochmalna 13J
Na wykonanie:	<b>Dokumentacja projektowa na przebudowę ulicy Bohaterów Monte Cassino w Lublinie od skrzyżowania z ul. Krasieńskiego do skrzyżowania z ul. Zana oraz remont kładki dla pieszych nad ul. Bohaterów Monte Cassino (w rejonie skrzyżowania z ul. Armii Krajowej)</b>  <b>Przebudowa i zabezpieczenie linii elektroenergetycznych</b>  <b>Zadanie I</b> <b>Przebudowa ul. B.M. Cassino</b> <b>odcinek jednojezdniowy</b>  <b>miasto Lublin, gmina Lublin, woj. lubelskie</b>
Lokalizacja obiektu:	
Cena ofertowa:	..... zł
w tym podatek VAT:	..... zł
Słownie:	.....
Poziom cen:	..... kwartał ..... r.
Kosztorys został opracowany przez:	..... (nazwa firmy)
Adres:	..... (kod-miejscowość)

Sporządził: .....

(imię i nazwisko)

.....  
(data i podpis)

Podpis upoważnionego przedstawiciela wykonawcy: .....

(imię i nazwisko)

.....  
(data i podpis)

## Kosztorys ofertowy

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	J.m.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
<b>ZADANIE I - Przebudowa ul. Bohaterów Monte Cassino - odcinek jednojezdniowy</b>					
<b>1 Przebudowa i zabezpieczenie linii kablowych SN</b>					
1.1 KNNR 5/701/2 Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	70,8	0,000	m3		
1.2 KNNR 5/702/2 Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	84,96		m3		
1.3 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych SRS160	13		m		
1.4 KNNR 5/707/4 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 3,0-kg/m, przykrycie folią	162		m		
1.5 KNNR 5/707/4 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, przełożenie istn. kabla SN	22		m		
1.6 KNNRW 9/809/4 (1) Mufy z taśm izolacyjnych na kablach wielożyłowych na napięcie do 20kV w rowach kablowych, mufa na kablu do 20-kV, do 240-mm <sup>2</sup>	2		szt		
1.7 KNNR 5/1302/1 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel s.n.	1		odcinek		
1.8 TPSA 39/301/12 Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1-m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, HDPE Fi-40-mm w zwojach, dodatek za każdą następną rurę w rurociągu	0,162		km		
1.9 TPSA 39/206/6 Badanie szczelności zmontowanych odcinków, do 2-km, rurociągi kablowe w ziemi, sprężarka, rury Fi-40-mm	1		odcinek		
<b>2 Przebudowa kabla światłowodowego</b>					
2.1 TPSA 39/502/3 Wyciąganie kabli światłowodowych z rurociągów kablowych wciągarką mechaniczną z rejestratorem siły, rury z warstwą poślizgową bez linki, kabel w odcinkach 2-km	0,3		km		
2.2 TPSA 39/503/1 Wciąganie kabli światłowodowych do kanalizacji wtórnej z rur HDPE Fi-32-mm metodą pneumatyczną tłoczkową, rury z warstwą poślizgową, kabel istniejący	0,3		km		
2.3 TPSA 39/607/1 Montaż złączy końcowych kabli światłowodowych, kabel tubowy, przełącznica skrzynkowa, jeden spajany światłowód	1		złącze		
2.4 TPSA 39/607/2 Montaż złączy końcowych kabli światłowodowych, kabel tubowy, przełącznica skrzynkowa, dodatek za każdy następny spajany światłowód	11		złącze		
2.5 TPSA 39/901/1 Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary na bębnach z kabla, mierzony 1 światłowód	1		odcinek		
2.6 TPSA 39/901/2 Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary na bębnach z kabla, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	11		odcinek		
2.7 TPSA 39/901/3 Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary montażowe z przełącznicy, mierzony 1 światłowód	1		odcinek		
2.8 TPSA 39/901/4 Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary montażowe z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	11		odcinek		
2.9 TPSA 39/901/7 Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, mierzony 1 światłowód	1		odcinek		
2.10 TPSA 39/901/8 Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	11		odcinek		
2.11 TPSA 39/902/3 Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, mierzony 1 światłowód	1		odcinek		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	J.m.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość
2.12 TPSA 39/902/4 Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, dodatek za każdy następny zmierzony światłowod	11		odcinek		
<b>3 Przebudowa oświetlenia drogowego</b>					
3.1 KNNR 9/1001/9 Słupy oświetleniowe, demontaż słupa, masa do 480 kg	16		słup		
3.2 KNNR 9/1005/3 Oprawy oświetlenia zewnętrznego, demontaż na trzpieniu słupa lub wysięgnika	19		kpl		
3.3 KNNR 9/1006/6 Tabliczki bezpiecznikowe i skrzynki rozdzielcze, demontaż tabliczki bezpiecznikowej	16		szt		