

## KOSZTORYS OFERTOWY

<b>Obiekt budowlany:</b> BUDOWA DROGI ULICY MAKOWEJ W MIEJSCOWOŚCI MODRZYCA		<b>Stadium</b> <b>KO</b>
Specjalność: Elektryczna		
Temat: Przebudowa kolizji napowietrznej linii energetycznej NN-043		
Nr działek: 201/6,200/3,878,24/15- obręb 5 w Modrzycy, gmina Otyń		
Inwestor: Gmina Otyń REPREZENTOWANA PRZEZ WÓJTA ul. Rynek 1 67-106 Otyń		

Zielona Góra - grudzień 2012r.

**Inwestor:**  
Gmina Otyń  
ul. Rynek 1  
67-106 Otyń

## Kosztorys Ofertowy

**Nazwa budowy:** Budowa drogi ulicy Makowej w miejscowości Modrzyca

**Adres budowy:** Modrzyca dz. nr 201/6, 200/3, 878, 24/15, Gmina Otyń

**Obiekt:** Przebudowa kolizji napowietrznej linii energetycznej nn 0,4 kV

**Rodzaj robót:** elektryczne

**Kody CPV:**

45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
------------	---

**Podstawa opracowania:** KNNR 9, KNNR 5, AW

Sporządził:  
mgr inż. Janusz Waloszek  
upr. bud. nr 181/84/Zg

## Tabela elementów

Lp.	Nazwa	R	M	S	Kw. stała	Razem
1.	Demontaż istniejącej linii napowietrznej nn 0,4 kV					
2.	Montaż nowego odcinka linii napowietrznej izolowanej nn 0,4 kV					
3.	Oплата za wyłączenia linii napowietrznych przez ENEA					
4.	Oплата za obsługę geodezyjną					

# Kosztorys Ofertowy

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>Demontaż istniejącej linii napowietrznej nn 0,4 kV</b>				
1	KNNR 9 0901-080-020	Demontaż słupa żelbetowego linii NN pojedynczego z ustojami	1,00	szt		
2	KNNR 9 0903-040-153	Demontaż linii NN o przekroju przewodów nieizolowanych do 95 mm <sup>2</sup> z przeznaczeniem na złom	0,48	km/1p rze		
3	KNNR 9 0902-040-020	Osprzęt sieciowy i konstrukcje metalowe linii NN.Demontaż na słupie stojącym trzonu kabłąkowego z izolatorem	8,00	szt		
4	KNNR 9 0902-080-020	Osprzęt sieciowy i konstrukcje metalowe linii NN.Demontaż na słupie leżącym konstrukcji typu KTK	4,00	szt		
		<b>Razem:</b>				
2		<b>Montaż nowego odcinka linii napowietrznej izolowanej nn 0,4 kV</b>				
5	KNNR 5 0903-01010-020	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych EPV 10,5, pojedynczych o długości do 10,5 m - E-10,5/10	1,00	szt		
6	KNNR 5 0905-010-043	Montaż przewodów izolowanych o przekroju do 4x50 mm <sup>2</sup> linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych - AsXSn-1 kV,4x50 mm <sup>2</sup>	0,098	km		
		<b>Razem:</b>				
3		<b>Oplata za wyłączenia linii napowietrznych przez ENEA</b>				
7	AW-090	Oplata za wyłączenia energetyki	1,00	kpl		
		<b>Razem:</b>				
4		<b>Oplata za obsługę geodezyjną</b>				
8	AW-090	Oplata za obsługę geodezyjną	1,00	kpl		
		<b>Razem:</b>				
		<b>Razem kosztorys:</b>				

## Skrócone zestawienie RMS

### Zestawienie robocizny:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	999	Robocizna	r-g	35,6180		
			Robocizna pomocnicza				
			<b>Razem:</b>		35,6180		

### Zestawienie materiałów:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1	1121899	Taśma do mocowania haków SOT 36 + SOT 37	szt	3,0000		
2.	0	1571109	Wkładki gumowe PK	szt	1,5758		
3.	0	2370600	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 7,5	m3	0,7000		
4.	0	7491010	Uchwyty przelotowe 30 st.SO 30.11	szt	1,0000		
5.	0	7493132	Hak wieszakowy mocny SOT 29	szt	3,0000		
6.	0	7495113	Zacisk odgałęźny SL 16.2	szt	10,0000		
7.	0	7839999	Uchwyty końcowe typu SO 118.50951	szt	2,0000		
8.	0	7953043	Przewody AsXSn-1 kV,4x 50 mm2	m	101,9200		
9.	0	8120901	Żerdzie strubobetonowe wirowane E-10,5/10	szt	1,0000		
10.	0	8130299	Płyty ustojowe	szt	1,0000		
11.	0	8140110	Płyty stopowe 0,3x0,3x0,1 m	szt	1,0000		
			Materiały pomocnicze				
			<b>Razem:</b>				

### Zestawienie sprzętu:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	11100	Koparka gąsienicowa	m-g	0,1020		
2.	0	11111	Koparko-spycharka 0,15 m3	m-g	0,0900		
3.	0	31112	Żuraw samochodowy do 4,0 t	m-g	2,8119		
4.	0	39116	Ciągnik kołowy 29-37kW 37-50KM	m-g	0,1519		
5.	0	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	1,1239		
6.	0	39651	Przyczepa dłużykowa do 4,5 t	m-g	0,8000		
7.	0	39911	Samochód wieżowy	m-g	2,2736		
8.	0	39912	Podnośnik montaż.PHM samochód.	m-g	1,9110		
9.	0	39971	Przyczepa do przew.kabli do 4t	m-g	0,1519		
			Sprzęt pomocniczy				
			<b>Razem:</b>				