

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Magnoliowej w Marszewie. Przebudowa słupów oświetleniowych.  
ADRES INWESTYCJI : Marszew, dz.nr: 52/64  
INWESTOR : Miasto i Gmina Pleszew  
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1; 63-300 Pleszew  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

Ogółem wartość kosztorysowa robót :                      zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>KOSZTORYS OFERTOWY: Przebudowa ulicy Magnoliowej w Marszewie. Przebudowa słupów oświetleniowych.</b>						
1		<b>Demontaże</b>				
1 d.1	<b>KNR 13-26 0210-03</b>	Odlączenie żył kablowych o przekroju do 50 mm <sup>2</sup>	szt.	12		
2 d.1	<b>KNNR-W 9 0803-07</b>	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 0,5-1,0 kg/m układanych w rurach osłonowych, blokach betonowych lub kanałach zamkniętych	m	6		
3 d.1	<b>KNR 5-15 0905- 07 analogia</b>	Demontaż fundamentu słupowego	szt.	2		
4 d.1	<b>KNNR 9 1001- 07</b>	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt	2		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>Układanie kabli</b>				
5 d.2	Kalkulacja własna	Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna trasy linii kablowej mapa geodezyjna powykonawcza	szt.	1		
6 d.2	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>	29.5		
7 d.2	KNNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m piasek do betonów zwykłych' materiały pomocnicze	m	6*2 = 12.000		
8 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm rury osłonowe DVK 75 Arot materiały pomocnicze	m	15		
9 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm rury osłonowe dwudzielne A75 PS Arot materiały pomocnicze	m	79		
10 d.2	KNNR 5-10 0508-05	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 25 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych zestawy montażowe do wykonania muf z rur termokurczliwych na kablach 4-żyłowych do 1 kV opaski kablowe OKi benzyna do ekstrakcji tlen techniczny acetylen techniczny rozpuszczony sznur azbestowy kręcony śr. 3 mm cegła budowlana pełna wypalana z gliny 25x12x6,5 piasek do betonów zwykłych słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x5 cm materiały pomocnicze	szt.	3		
11 d.2	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych kabel YAKY 4x25mm2 wazelina techniczna opaski kablowe typu Oki materiały pomocnicze	m	15		
12 d.2	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>	22		
13 d.2	KNNR 1 0408-02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi	m <sup>3</sup>	22		
14 d.2	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych końcówki kablowe 25mm2 uchwyty uniwersalne typu UKU opaski kablowe typu Oki materiały pomocnicze	szt.	3		
15 d.2	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	12		
16 d.2	KNNR 13-21 0201-03	Badanie odcinków linii kablowych do 1 kV	odc.	2		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>3</b>		<b>Montaż i stawianie słupów</b>				
17 d.3	<b>KNR 5-12 0205-01</b> <b>analogia</b>	Wykopy mechaniczne pod słupy. deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	szt.	2		
18 d.3	<b>E 0510 0510-47-04</b>	Fundamenty prefabrykowane betonowe pod rozdzielnice o obj. w wykopie do 0,10 m3; grunt kat III	szt.	2		
19 d.3	<b>KNR 5-10 0708-02</b>	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.IV płyty drogowe żelbetowe nestypizowane beton klasy B 300 50x50x10 cm cement portlandzki 35 bez dodatków żwir do betonów zwykłych 1-frakcyjny uziarnienie 20-40 , 40-80 mm piasek do betonów zwykłych deski iglaste obrzynane materiały pomocnicze	szt.	2		
20 d.3	<b>KNR 5-10 1001-04</b> <b>analogia</b>	Montaż złączy izolacyjnych złącza typu IZK materiały pomocnicze	szt.	12		
21 d.3	<b>KNR-W 5-08 0902-01</b>	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - po- miar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar	2		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		<b>Montaż uziomów</b>				
22 d.4	<b>KNR 5-08 0608-07</b> <b>analogia</b>	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm <sup>2</sup> płaskownik FeZn 25x4mm materiały pomocnicze	m	10		
23 d.4	<b>KNR 5-08 0617-01</b>	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120 mm <sup>2</sup>	szt.	2		
24 d.4	<b>KNR 5 0605-08</b>	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III uziom FeZn fi 18mm o dług. 1.0 m łącznik pręta fi18mm zacisk wkręcany do pręta fi18mm głowica do pręta fi18mm szpic do pręta fi18mm materiały pomocnicze	m	18		
25 d.4	<b>KNR 5 0605-05</b>	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III płaskownik FeZn 25x4mm' złącza do płaskownika FeZn 25x4mm materiały pomocnicze	m	9		
26 d.4	<b>KNR-W 5-08 0902-03</b>	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - po- miar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar	2		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: