

## PRZEDMIAR

Nazwa inwestycji : Oświetlenie uliczne  
Adres inwestycji : Suchy Las ul. Parkowa i Ks. Woźniaka  
Inwestor : Gmina Michałowice  
Branża : Elektryczna

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>ul. Parkowa, ks Woźniaka</b>						
1		<b>CPV 4516110-9 Oświetlenie zewnętrzne</b>				
1.1	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami ŻN10	słup	1		
1.2	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m - E 10,5/4,3	słup	2		
1.3	KNNR 5 0903-04	Montaż haka wieszakowego typ 2 fi16	szt.	48		
1.4	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn 2x25 mm <sup>2</sup>	km.przew.	1.427		
1.5	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pogrążanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III	m	36		
1.6	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie	szt.	36		
1.7	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.	36		
1.8	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.	36		
1.9	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku SGS 203 70W	szt.	36		
1.10	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.	5		
1.11	E - 0510 0100-03	Montaż linii zasilającej skrzynkę oświetlenia ulicznego w rurach winidurowych(BE50)- wejście na słup linii nn	kpl.	1		
1.12	E - 0510 0100-01	Montaż skrzynki oświetlenia ulicznego	szt.	1		
1.13	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl	16		
1.14	KNNR 9 0903-04	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm <sup>2</sup> z przeznaczeniem na złom	km	1.414		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>2</b>		<b>CPV 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych pomiarów</b>				
2.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	3		
2.2	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.pom.	36		
2.3	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej -( linia ASXSn4*25mm2, l. w/lz ASXSn4x35mm2)	pomiar	3		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: