

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Montaż oświetlenia ulicznego na istniejących słupach linii nn
ADRES INWESTYCJI : Ciemięż gm. Kawęczyn
INWESTOR : Gmina Kawęczyn
ADRES INWESTORA : Kawęczyn 48, 62-704 Kawęczyn
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jerzy Owsiejko
DATA OPRACOWANIA : maj 2018r

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I kwartał 2018

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2018r

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	KNNR 5 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych	m	11		
2	KNNR 5 0401-03	Montaż szafki sterująco-zasilającej	kpl.	1		
3	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	4		
4	KNNR 5 0903-04	Montaż haków wieszakowych z uchwytem	szt.	12		
5	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50 mm ²	km.przew.	0.558		
6	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.	5		
7	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	5		
8	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki	kpl.przew.	5		
9	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.	5		
10	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn	szt.	3		
11	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m	18*3 = 54.000		
12	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	3		
13	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	129.3012		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Bednarka stalowa ocynkowana 25x4mm	kg	16.0000		16.0000			
2.	Groty do uziemień prętowych	szt	3.0000		3.0000			
3.	kabel YAKXs 4x25mm2	m	5.0000		5.0000			
4.	klamerka COT 36	szt	15.0000		15.0000			
5.	Końcówka kablowa rurkowa 2KA-25mm2	szt	16.0000		16.0000			
6.	Nakrętka na śrubę M10	szt	4.0000		4.0000			
7.	Ogranicznik przepięć SE 30.166	szt	3.0000		3.0000			
8.	oprawa LED typu BMP 202 LED 60/740 DMI // 42/60 PHILIPS	kpl	5.0000		5.0000			
9.	osłonka gumowa PK 99.025	szt	4.0000		4.0000			
10.	przewód AsXSn 2x25mm2	m	584.0000		584.0000			
11.	Przewód izolowany typ AsXSn 1x70 mm2	m	6.0000		6.0000			
12.	przewód YDY2x2,5mm2	m	20.0000		20.0000			
13.	rura KR 50	m	11.0000		11.0000			
14.	skrzynka bezpiecznikowa typ SV 19.25	szt	5.0000		5.0000			
15.	szafka sterownicza jednofazowa SO-1 (zgodnie ze schematem)	kpl	1.0000		1.0000			
16.	śruba hakowa kompletna SOT 21.216	szt	12.0000		12.0000			
17.	śruba M10x300+N+PO+PS	szt	4.0000		4.0000			
18.	Śruba oc. M 10x25	szt	4.0000		4.0000			
19.	taśma COT 37	m	20.0000		20.0000			
20.	taśma stalowa COT 37	m	4.0000		4.0000			
21.	uchwyt do mocowania wysięgnika UW II	szt	10.0000		10.0000			
22.	Uchwyt krzyżowy uziomowy z blachy 4 mm typ UKU 20	szt	3.0000		3.0000			
23.	uchwyt odciągowy SO 117.225	szt	2.0000		2.0000			
24.	uchwyt przelotowy SO 130.02	szt	10.0000		10.0000			
25.	Uziom prętowy wbijany 16/1500	szt	18.0000		18.0000			
26.	wkładka BiWts 2A	szt	5.0000		5.0000			
27.	wkładka D0 1 gL 4A	szt	1.0000		1.0000			
28.	wkładka D0 1 gL 6 A	szt	1.0000		1.0000			
29.	wstawka redukcyjna D0 1-STV D02	szt	2.0000		2.0000			
30.	wysięgnik Wo-1	szt	5.0000		5.0000			
31.	zacisk odgałęźny SLIP 22.1	szt	13.0000		13.0000			
32.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Ciągnik kołowy 63kW (1)	m-g	0.9133		
2.	Podnośnik mont.PHM na sam.(2)	m-g	18.3894		
3.	Przyczepa do przewo.kabli 4-7t	m-g	0.9433		
4.	Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	0.9386		
5.	Wibromiód elektryczny 4,5 kW	m-g	11.0700		
6.	Żuraw samochodowy 7-10t (1)	m-g	0.8649		
RAZEM					

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu materiałów [Kz]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: