

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Montaż oświetlenia ulicznego na istniejących słupach linii nn
ADRES INWESTYCJI : Józefów Gm. Dobra
INWESTOR : Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Wrocławska 71, 62-800 Kalisz
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Zbyszko Karwacki

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : III kwartał 2015

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

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	2		
2	KNNR 5 0903-04	Montaż haków wieszakowych z uchwytem	szt.	12		
3	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50 mm2	km.przew.	0.592		
4	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.	3		
5	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	3		
6	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki	kpl.przew.	3		
7	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.	3		
8	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn	szt.	2		
9	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m	18		
10	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	2		
11	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:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	96.2496		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Bednarka stalowa ocynkowana 25x4mm	kg	12.0000		12.0000			
2.	Groty do uziemień prętowych	szt	2.0000		2.0000			
3.	Hak mocowany taśmą SOT 39	szt	3.0000		3.0000			
4.	klamerka COT 36	szt	15.0000		15.0000			
5.	lampa MASTER SON-T PIA PLUS 100 E-40	szt	3.0000		3.0000			
6.	Nakrętka na śrubę M10	szt	4.0000		4.0000			
7.	Ogranicznik przepięć SE 30.166	szt	2.0000		2.0000			
8.	Oprawa OU-5 100 W	kpl	3.0000		3.0000			
9.	osłonka gumowa PK 99.025	szt	2.0000		2.0000			
10.	przewód AsXSn 2x25mm2	m	592.0000		592.0000			
11.	Przewód izolowany typ AsXSn 1x70 mm2	m	4.0000		4.0000			
12.	przewód YDY2x2,5mm2	m	12.0000		12.0000			
13.	skrzynka bezpiecznikowa typ SV 19.25	szt	3.0000		3.0000			
14.	śruba hakowa kompletna SOT 21.216	szt	9.0000		9.0000			
15.	Śruba oc. M 10x25	szt	4.0000		4.0000			
16.	taśma COT 37	m	14.0000		14.0000			
17.	taśma stalowa COT 37	m	9.0000		9.0000			
18.	uchwyt do mocowania wysięgnika UW II	szt	6.0000		6.0000			
19.	Uchwyt krzyżowy uziomowy z blachy 4 mm typ UKU 20	szt	2.0000		2.0000			
20.	uchwyt narożny SO 136.02	szt	2.0000		2.0000			
21.	uchwyt odciągowy SO 117.225	szt	2.0000		2.0000			
22.	uchwyt przelotowy SO 130.02	szt	8.0000		8.0000			
23.	Uziom prętowy wbijany 16/1500	szt	12.0000		12.0000			
24.	wkładka BiWts 6A	szt	3.0000		3.0000			
25.	wysięgnik rurowy do lamp oświetlenia ulicznego o długości ramienia 1,5 m	szt	3.0000		3.0000			
26.	zacisk odgałęźny SLIP 22.1	szt	8.0000		8.0000			
27.	zacisk odgałęźny typ SL 9.21	szt	2.0000		2.0000			
28.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Ciągnik kołowy 63kW (1)	m-g	0.9176		
2.	Podnośnik mont.PHM na sam.(2)	m-g	16.0540		
3.	Przyczepa do przewo.kabli 4-7t	m-g	0.9376		
4.	środek transportowy	m-g	0.6106		
5.	Wibromłot elektryczny 4,5 kW	m-g	3.6900		
6.	Żuraw samochodowy 7-10t (1)	m-g	0.9176		
				RAZEM	

Słownie: