

---

**PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI : Budowa linii oświetlenia drogowego w msc. Niestachów gm. Daleszyce  
ADRES INWESTYCJI : Niestachów gm. Daleszyce  
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy w Daleszycach  
ADRES INWESTORA : 26-021 Daleszyce, Plac Staszica 9  
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Z. Zieliński  
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2013

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
grudzień 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Podwieszenie linii nn oświetlenia drogowego w miejscowości Niestachów</b>			
1	KNR 5-12 d.1 0603-03	Montaż szafki oświetlenia ulicznego SOM-1f na istniejącym słupie	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 5-10 d.1 0802-05	Montaż śrub hakowych	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
3	KNNR 5 d.1 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
4	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
5	KNR 5-10 d.1 0803-01	Montaż z kosza podnośnika samochodowego bezpieczników napowietrznych dla linii niskiego napięcia	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
6	KNNR 5 d.1 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7	KNNR 5 d.1 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm <sup>2</sup>	m		
		176	m	176.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>176.000</b>
8	KNNR 5 d.1 0605-04	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu I-II	m		
		46	m	46.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.000</b>
9	KNNR 5 d.1 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		40	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
10	KNR 5-08 d.1 0603-01	Układanie bednarki uziemiającej na słupie mocowanych opaskami - przekrój bednarki do 120mm <sup>2</sup>	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
11	KNR 4-03 d.1 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
		1	pomiar.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR 4-03 d.1 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
		1	pomiar.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wibromłot	m-g	8.2000		
2.	żuraw samochodowy	m-g	0.2728		
3.	środek transportowy	m-g	0.5299		
4.	ciągnik kołowy	m-g	0.2728		
5.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.1156		
6.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	2.2200		
7.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	2.2200		
8.	podnośnik montażowy PMH samochodowy	m-g	1.3600		
9.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	6.8920		
10.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.2728		
				<b>RAZEM</b>	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	121.4637		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Lampa sodowa SON-T 70W	szt	4.0000		4.0000			
2.	Obejmka OB-34a	szt	4.0000		4.0000			
3.	Obejmka OB-35a	szt	4.0000		4.0000			
4.	Opaska PER 15	szt	10.0000		10.0000			
5.	Przewód izolowany ALYd 16mm2	szt	4.0000		4.0000			
6.	Przewód izolowany DYd 2.5mm2	szt	12.0000		12.0000			
7.	Zacisk tulejowy ZUP-5	szt	4.0000		4.0000			
8.	Przewód goły L16mm2	szt	4.0000		4.0000			
9.	Uchwyt dwumetalowy 11 803	szt	2.0000		2.0000			
10.	Osłonka końca przewodu PK 99.025	szt	4.0000		4.0000			
11.	bednarka ocynkowana	kg	20.8000		20.8000			
12.	bednarka ocynkowana Zn Fe 25x4 mm	m	46.0000		46.0000			
13.	Pręty stalowe okrągłe ocynk. fi 8-14 mm	kg	41.6000		41.6000			
14.	Rura osłonowa SV-28	m	12.0000		12.0000			
15.	odgromniki zaworowe jednofazowe napowietrzne typu SE 30.350-5	szt	2.0000		2.0000			
16.	podstawy bezpiecznikowe słupowe typu SV 29.25	szt	4.0000		4.0000			
17.	Oprawa typu NANO 2 70 W	szt	4.0000		4.0000			
18.	wysięgnik wierzchołkowy Wo-1'	szt	4.0000		4.0000			
19.	Przewód AsXSn 2x25mm2	szt	176.0000		176.0000			
20.	Szafka oświetlenia ulicznego SOM-1	szt.	1.0000		1.0000			
21.	Taśma stalowa COT37	m	16.0000		16.0000			
22.	Klamerka COT 36	szt	320.0000		320.0000			
23.	Uchwyt do rury SV-28	szt	3.0000		3.0000			
24.	hak wieszakowy M16x320	szt.	2.0000		2.0000			
25.	hak wieszakowy M20x200	szt	2.0000		2.0000			
26.	uchwyt dystansowy SO 79.6	szt	4.0000		4.0000			
27.	uchwyt odciągowy SO117.225S	szt	2.0000		2.0000			
28.	uchwyt przelotowy SO 270	szt	2.0000		2.0000			
29.	Konstrukcja mocująca wysięgnik oprawy KW-1	szt	8.0000		8.0000			
30.	Wkładka topikowa 4A	szt	4.0000		4.0000			
31.	Zacisk odgałęźny przebijający izolację SLIP 12.05	szt	8.0000		8.0000			
32.	materiały pomocnicze	zł						
<b>RAZEM</b>								

Słownie: