

**Inwestor:**  
 Urząd Gminy Sadlinki  
 Ul. Kwizyńska  
 82-522 Sadlinki

**Wykonawca:**

## PRZEDMIAR ROBÓT

**Nazwa budowy:** Oświetlenie drogowe  
**Adres budowy:** Olszanica gm .Sadlinki  
**Obiekt:** Oświetlenie  
**Podstawa opracowania:** KNNR 5, KNNR  
**Waluta:** PLN  
**Stawka r-g:** ..... PLN

Nazwa	Wartość	R	M	S	Kwota	Razem
Koszty bezpośrednie	PLN					
Koszty zakupu od M	%					
Koszty pośr. od R	%					
Koszty pośr. od S	%					
Zysk od R	%					
Zysk od S	%					
Koszty z narzutami (netto)	PLN					
Stawka VAT	23,00 %					
Wartość brutto	PLN					

Słownie:

Sporządził:

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>Olszanica 380/3</b>				
1	KNNR 5 1002-010-020	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg mocowanych na słupie krotność = 1,00	4,00	szt		
2	KNNR 0051001010-020	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 100 kg krotność = 1,00	4,00	szt		
3	KNNR 0051004020-020	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgnikach krotność = 1,00	4,00	szt		
4	KNNR 5 0907-020-040	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kategorii III krotność = 1,00	50,00	m		
5	KNNR 5 0907-050-040	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kategorii III krotność = 1,00	18,00	m		
6	KNNR 5 0701-020-060	Kopanie rowów dla kabli ręcznie. Grunt kategorii III krotność = 1,00	69,12	m3		
7	KNNR 5 0702-020-060	Zасыpywanie ręczne rowów dla kabli. Grunt kategorii III krotność = 1,00	51,84	m3		
8	KNNR 5 0706-010-040	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m krotność = 2,00	216,00	m		
9	KNNR 5 0705-010-040	Ułożenie rur osłonowych Arot DVK 50 krotność = 1,00	20,00	m		
10	KNNR 5 0705-010-040	Ułożenie rur osłonowych Arot DVR 50 krotność = 1,00	8,00	m		
11	KNNR 5 0707-020-040	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 1,0 kg/m w rowie kablowym z przykryciem folią PCW grub. pow. 0,4-0,6 mm - kabel YAKXS 4x35 mm <sup>2</sup> krotność = 1,00	216,00	m		
12	KNNR 5 0717-06010-040	Układanie kabli o masie do 1,0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych oraz w słupach krotność = 1,00	28,00	m		
13	KNNR 5 0726-100-020	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych. Zarobienie na sucho końca kabla YAKXS 4x35 mm <sup>2</sup> krotność = 1,00	8,00	szt		
14	KNNR 5 1302-030-101	Badanie linii kablowej niskiego napięcia. Kabel N.N. o ilości żył - 4 krotność = 1,00	1,00	odcinek		
15	KNNR 5 1304-050-020	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy krotność = 1,00	1,00	szt		
16	KNNR 5 0002-090-090	Obsługa geodezyjna krotność = 1,00	1,00	kpl		
		<b>Razem:</b>				

## Skrócone zestawienie RMS

### Zestawienie robocizny:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1	0001	Obsługa geodezyjna / kalkulacja własna	kpl	1,0000		
2.	0	999	Robocizna	r-g	359,4960		
			Robocizna pomocnicza				
			<b>Razem:</b>		359,4960		

### Zestawienie materiałów:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	1030400	Wazelina techniczna N (TN)	kg	2,3760		
2.	0	1120099	Bednarka stalowa ocynkowana	kg	50,0000		
3.	0	1560414	Folia kalandrowana PCW grub.0,4-0,6 mm	m2	90,7200		
4.	0	1601801	Piasek zwykły	m3	0,0880 24,1920		
5.	1	5631200	Rury przepustowe Arot DVR 50	m	28,0000		
6.	0	7301626	Oprawa typu SGP 340/70W KII FG SP 42/60	szt	4,0000		
7.	0	7341399	Wysięgniki rurowe różne	szt	4,0000		
8.	1	7580046	Rura ochronna typu Arot BE 50	m	28,0000		
9.	0	7590342	System uziemień prętowych fi 14,2 mm	m	18,0000		
10.	0	7640100	Opaski kablowe typu OKI	szt	8,0000		
11.	0	8070031	Kabel elektroenergetyczny YAKY 4x35 mm2	m	253,7600		
12.	0	8112143	Słupy kompozytowe SKPW 8,0	szt	4,0000		
13.	1	8320611	Objemka mocująca kabel OB-1/VE	szt	28,0000		
14.	0	BRAK	Lampa sodowa typu MASTER SON-T PIA PLUS 70W	szt	4,0000		
			Materiały pomocnicze				
			<b>Razem:</b>				

### Zestawienie sprzętu:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	21812	Wibromłot elektryczny 4,5 kW	m-g	3,7800		
2.	0	31112	Żuraw samochodowy do 4,0 t	m-g	0,2400		
3.	0	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0,2400		
4.	0	39521	Samochód skrzyniowy do 5,0 t	m-g	0,4800 12,0540		
			Sprzęt pomocniczy				
			<b>Razem:</b>				