

## PRZEDMIAR

Nazwa inwestycji : Oświetlenie uliczne  
Adres inwestycji : Stachowo ul. Sadowa, Kosów ul. Żytnia  
Inwestor : Gmina Lesznowola  
Adres inwestora : ul GRN 60  
Branża : Elektryczna

Stawka roboczogodziny :

### 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 :

mgr inż. Andrzej Kieś  
Upn bud. nr ew. Wa-28/94  
MAZ/TE/132/01

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Stachowo ul. Sadowa, Kosów ul. Żytnia</b>						
<b>1 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego</b>						
1	KNNR 5 0701- d.1 02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III (585m x 0,4m x 0,8m)	m <sup>3</sup>	187		
2	KNNR 5 0706- d.1 01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m ( na dnie rowu + nad rurą osłonową)	m	1170		
3	KNNR 5 0705- d.1 01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	585		
4	KNNR 5 0702- d.1 02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III (585x0,4x06)	m <sup>3</sup>	140		
5	KNNR 5 0907- d.1 06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m	585		
6	KNNR 5 0713- d.1 02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych-	m	585		
7	KNR 2-01 d.1 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)- wykopy pod fundamenty słupowe 0,432m3 x 16	m <sup>3</sup>	7		
8	KNNR 5 1001- d.1 02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych ( słup SAL 75) lub równoważne	szt.	16		
9	KNNR 5 1003- d.1 03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m ( YDY 3x2,5mm <sup>2</sup> )	kpl.przew.	17		
10	KNNR 5 1004- d.1 02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku SGP 340 70W (lub równoważna)	szt.	17		
11	KNNR 5 0717- d.1 06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych- ułożenie kabla YAKXs 4x25 w słupach ( 2x16x1,5m)	m	48		
12	KNNR 5 0401- d.1 05	Montaż SON	kpl.	1		
13	KNNR 5 0717- d.1 03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych - kabel ASXSn4x25mm <sup>2</sup> , rura osłonowa BE50 6m	m	10		
14	KNR 5-10 d.1 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm <sup>2</sup> ) dla linii niskiego napięcia- SLIP 32.2	szt.	6		
15	KNNR 5 0906- d.1 03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.	3		
16	KNNR 5 0907- d.1 05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 6mx6szt	m	6		
17	KNNR 5 1302- d.1 03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	16		
18	KNNR 5 1304- d.1 05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	16		
Razem dział: Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: