

## PRZEDMIAR

Nazwa inwestycji : Oświetlenie uliczne  
Adres inwestycji : Mysiadło ul. Poprzeczna  
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 :

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Mysiadło ul. Poprzeczna</b>						
1	45316110-9	<b>Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego</b>				
1	KNNR 5 0719-d.1 02	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z brukowca o grubości 16-20 cm (52x,4)	m <sup>2</sup>	20.8		
2	KNNR 5 0701-d.1 02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III (216m x 0,4m x 0,8m)	m <sup>3</sup>	69.12		
3	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	432		
4	KNNR 5 0705-d.1 01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm ( DVR75 )	m	232		
5	KNNR 5 0705-d.1 01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm A110PS niebieska ( 5 x 1,5m)	m	7.5		
6	KNNR 5 0705-d.1 01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm A160PS czerwona	m	1.5		
7	KNNR 5 0702-d.1 02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III (216x0,4x0,6)	m <sup>3</sup>	51.84		
8	KNNR 5 0720-d.1 09	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka z odzysku)	m <sup>2</sup>	20.8		
9	KNNR 5 0724-d.1 02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV (2x2m3=4m3)	m <sup>3</sup>	4		
10	KNNR 5 0723-d.1 02	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m	16		
11	KNNR 5 0907-d.1 06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m	248		
12	KNNR 5 0713-d.1 02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych- kabel YAKXs 4x25mm <sup>2</sup>	m	248		
13	KNNR 2-01 0310-d.1 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 0,432m <sup>3</sup> x 8	m <sup>3</sup>	3.45		
14	KNNR 5 1001-d.1 02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych ( SAL60 G)	szt.	8		
15	KNNR 5 1002-d.1 01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie WR-2/1	szt.	8		
16	KNNR 5 1003-d.1 03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latań do 10 m ( YDY 3x2,5mm <sup>2</sup> )	kpl.przew.	8		
17	KNNR 5 1004-d.1 02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku SGP 340 70W (lub równoważna)	szt.	8		
18	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 ( 8x1,5m)	m	12		
19	KNNR 5 0717-d.1 03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych - kabel YAKXs 4x25mm <sup>2</sup> , rura osłonowa BE50 6m	m	10		
20	KNNR 5-10 0904-d.1 01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm <sup>2</sup> ) dla linii niskiego napięcia- SLIP 32.2	szt.	12		
21	KNNR 5 0906-d.1 03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.	7		
22	KNNR 5 0907-d.1 05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m	12		
23	E - 0510 0100-d.1 03	Montaż linii zasilającej skrzynkę oświetlenia ulicznego w rurach winidurowych (BE50 6mx2)	kpl.	1		
24	E - 0510 0100-d.1 01	Montaż skrzynki oświetlenia ulicznego SON	szt.	1		
25	KNNR 5 0803-d.1 04	Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn 4x25 mm <sup>2</sup> z udziałem podnośnika samochodowego - 40m( ul. Zakręt)	szt.	1		
26	E - 0510 0100-d.1 01	Demontaż wyposażenia SON	szt.	1		
27	KNNR 5 1302-d.1 03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	8		
28	KNNR 5 1304-d.1 05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	9		
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: