

## KOSZTORYS OFERTOWY - pusty

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi od strony zachodniej miasta Wysokie Mazowieckie ETAP III - OŚWIETLENIE DROGOWE  
ADRES INWESTYCJI : Wysokie Mazowieckie  
INWESTOR : Burmistrz Miasta Wysokie Mazowieckie  
ADRES INWESTORA : ul. Ludowa 15; 18-200 Wysokie Mazowieckie  
BRANŻA : Elektryczna - OŚWIETLENIE DROGOWE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Iwanicki; kom: 660 482 486  
DATA OPRACOWANIA : 11.2022rok

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : IV kw. 2022r.

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma$ netto kosztorys

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

### Słownie:

#### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

OBIEKT: Budowa drogi od strony zachodniej miasta Wysokie Mazowieckie  
wraz budową towarzyszącej infrastruktury technicznej

Kosztorys obejmuje:

- 1) koszty wykonania nowego oświetlenia drogi 2KDD w ETAP III
- 2) zasilania pompowni ścieków

Kosztorys nie obejmuje:

1. koszty usunięcia kolizji
2. kosztów opłat przyłączeniowych

Kosztorys opracowano na podstawie koncepcji budowy drogi i kosztorysów inwestorskich dla etapu I i II realizacji inwestycji.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
11.2022rok

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Roboty elektryczne oświetleniowe drogi</b>				
<b>1.1</b>		<b>Linia kablowa oświetleniowa - obwodnicy etap III</b>				
1	KNNR 5 1007- d.1. 02 1 analogia	Montaż słupów oświetleniowych i wysięgników z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego <i>Słupy 10m wg proj.</i>	kpl.	38		
2	KNNR 5 1007- d.1. 02 1 analogia	Montaż słupów oświetleniowych i wysięgników z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego <i>Słupy 10m z mechanizmem śrubowym lub przegubowym wg proj.</i>	kpl.	6		
3	KNNR 5 1007- d.1. 02 1 analogia	Montaż słupów oświetleniowych i wysięgników z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego <i>Słupy 5m z mechanizmem śrubowym lub przegubowym wg proj.</i>	kpl.	2		
4	KNNR 5 1007- d.1. 02 1 analogia	Montaż słupów oświetleniowych i wysięgników z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego <i>Słupy 8m wg proj.</i>	kpl.	2		
5	KNNR 5 1007- d.1. 02 1 analogia	Montaż słupów oświetleniowych i wysięgników z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego <i>Słupy 8m z mechanizmem śrubowym lub przegubowym wg proj.</i>	kpl.	1		
6	KNNR 5 1003- d.1. 03 1	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m <i>YDYżo 2x2,5mm<sup>2</sup>'</i>	kpl.przew.	44		
7	KNNR 5 1003- d.1. 03 1	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 8 m <i>YDYżo 2x2,5mm<sup>2</sup>'</i>	kpl.przew.	3		
8	KNNR 5 1003- d.1. 03 1	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 5 m <i>YDYżo 2x2,5mm<sup>2</sup>'</i>	kpl.przew.	2		
9	KNNR 5 1004- d.1. 02 1	Montaż wysięgników <i>Wysięgnik 1-1,0-5</i>	szt.	47		
10	KNNR 5 1004- d.1. 02 1	Montaż wysięgników <i>Wysięgnik 0,95,0-5</i>	szt.	2		
11	KNNR 5 1004- d.1. 02 1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku <i>Oprawa 79W wg. proj</i>	szt.	44		
12	KNNR 5 1004- d.1. 02 1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku <i>Oprawa 14W wg. proj</i>	szt.	44		
13	KNNR 5 1004- d.1. 02 1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku <i>Oprawa 40W wg. proj</i>	szt.	2		
14	KNNR 5 1004- d.1. 02 1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku <i>Oprawa 55W wg. proj</i>	szt.	3		
15	KNNR 5 0705- d.1. 01 1	Ułożenie rur osłonowych z PCW <i>rury karbowane ziemne 110mm.</i>	m	45*4 = 180.00		
16	KNNR 5 0701- d.1. 02 1	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	1586*0.4* 0.8 = 507.52		
17	KNNR 5 0706- d.1. 01 1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	1384		
18	KNNR 5 0705- d.1. 01 1	Ułożenie rur osłonowych z PCW <i>SRS 11C</i>	m	177		
19	KNNR 5 0705- d.1. 01 1	Ułożenie rur osłonowych z PCW <i>SRS 110</i>	m	53		
20	KNNR 5 0705- d.1. 01 1	Ułożenie rur osłonowych z PCW	m	225		
21	KNNR 5 0707- d.1. 03 1 analogia	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie <i>YAKY 4x50mm<sup>2</sup></i>	m	1839		
22	KNNR 5 0713- d.1. 03 1 analogia	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych <i>YAKY 4x50mm<sup>2</sup></i>	m	202		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.1. 10 1	KNNR 5 0726- analogia	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekro- ju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powło- ce z tworzyw sztucznych - założenie palczatek termokur- czliwych	szt.	49*2 = 98.00		
24 d.1. 02 1	KNNR 5 0702- analogia	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	1586*0.4* 0.8 = 507.52		
25 d.1. 01 1	KNNR 5 0401- analogia	Szafka sterująca oświetlenia ZK-SO	kpl.	1		
26 d.1. 02 1	KNNR 5 0605- analogia	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III - we wspólnym wykopie trasy kablo- wej <i>bednarka ocynkowana FeZn 25x4mm</i>	m	1649		
27 d.1. 08 1	KNNR 5 0605- analogia	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m	140*1.5 = 210.00		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 27	Roboty elektryczne oświetleniowe drogi					
1.1	1 - 27	Linia kablowa oświetleniowa - obwodnicy etap III					
		RAZEM netto					
		VAT					
		Razem brutto					
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							
W tym:							
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							
<b>Podatek VAT</b>							

Słownie: