

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie drogowe
ADRES INWESTYCJI : Piaskowo - gm. Ostroróg
INWESTOR : Urząd Gminy Ostroróg
ADRES INWESTORA : 64-560 Ostroróg, ul. Wroniecka 14

DATA OPRACOWANIA : 23.07.2023r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.07.2023r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa linii kablowej nn 0,4kV wraz z słupami oświetleniowymi - od słupa II/1/3 do słupa II/1/3/3/					
1		Linie oświetleniowe kablowe			
1	KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 30*0,8*0,4	m ³ m ³	9,600	
				RAZEM	9,600
2	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m 95*2	m m	190,000	
				RAZEM	190,000
3	KNNR 5 d.1 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 30	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
4	KNNR 5 d.1 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 30*0,4*0,6	m ³ m ³	7,200	
				RAZEM	7,200
5	KNNR 1 d.1 0408-02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijkami mechanicznymi 95*0,4*0,8	m ³ m ³	30,400	
				RAZEM	30,400
6	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 6	m m	6,000	
				RAZEM	6,000
7	KNNR 5 d.1 0605-05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III 30	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
8	KNNR 5 d.1 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNNR 5 d.1 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNNR 5 d.1 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 1	kpl. przew. kpl. przew.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNNR 5 d.1 1203-11	Podłączenie przewodów o przekroju żyły do 25 mm ² pod zaciski 8	szt.żył szt.żył	8,000	
				RAZEM	8,000
2		Prace dodatkowe			
13	KNNR 5 d.2 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15	Wycena d.2 własna	Obsługa geodezyjna. 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
Budowa linii kablowej nn 0,4kV wraz z słupami oświetleniowymi - od słupa II/1/3 do słupa II/1/3/3/						
1		Linie oświetleniowe kablowe				
1	KNNR 5 0701-d.1 02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	9,600		
2	KNNR 5 0706-d.1 01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	190,000		
3	KNNR 5 0707-d.1 03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	30,000		
4	KNNR 5 0702-d.1 02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	7,200		
5	KNNR 1 0408-d.1 02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi	m ³	30,400		
6	KNNR 5 0713-d.1 02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m	6,000		
7	KNNR 5 0605-d.1 05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III	m	30,000		
8	KNNR 5 1001-d.1 02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.	1,000		
9	KNNR 5 1002-d.1 02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie	szt.	1,000		
10	KNNR 5 1003-d.1 03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.	1,000		
11	KNNR 5 1004-d.1 02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	1,000		
12	KNNR 5 1203-d.1 11	Podłączenie przewodów o przekroju żyły do 25 mm ² pod zaciski	szt.żył	8,000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		Prace dodatkowe				
13 d.2 03	KNNR 5 1302-	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	1,000		
14 d.2 01	KNNR 5 1304-	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	2,000		
15 d.2	Wycena własna	Obsługa geodezyjna.	szt.	1,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	V	RAZEM
1	Linie oświetleniowe kablowe							
2	Prace dodatkowe							
	RAZEM							

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 - 12	Linie oświetleniowe kablowe					
2	13 - 15	Prace dodatkowe					
		RAZEM					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	99,5248		
				RAZEM	

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
1.	bednarka ocynkowana	m	31,2000		31,2000							
2.	folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat. I/II	m ²	12,6000		12,6000							
3.	fundament B-120	szt	1,0000		1,0000							
4.	Kabel YAKY 4x25 mm ² , 0,6/1 kV	m	31,2000		31,2000							
5.	kabel YAKY 4x25mm ² 0,6/1kV	m	6,2400		6,2400							
6.	Obsługa geodezyjna	szt	1,0000		1,0000							
7.	opaski kablowe typu Oki	szt	3,4800		3,4800							
8.	Oprawa typu SGS 103/104	szt	1,0000		1,0000							
9.	Piasek zwykły	t	18,0880		18,0880							
10.	Przewód YDY-450/750 V 3x2,5mm ²	m	11,0000		11,0000							
11.	stupy stalowe EPSILON 8/1/1,5	szt	1,0000		1,0000							
12.	tabliczka bezpiecznikowa słupowa	szt	1,0000		1,0000							
13.	wazelina techniczna	kg	0,2400		0,2400							
14.	Wysięgnik rur.1-ram.1,5m	szt	1,0000		1,0000							
15.	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	0,4500		
2.	pryczepa dłuźycowa	m-g	0,4000		
3.	samochód samowładowczy	m-g	1,5200		
4.	środek transportowy	m-g	0,9972		
5.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	5,4720		
6.	żuraw samochodowy	m-g	1,2100		
				RAZEM	

Słownie: