

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa oświetlenia ulicznego
ADRES INWESTYCJI : Kamień Pomorski, ul. Żeromskiego
INWESTOR : Gmina Kamień Pomorski
ADRES INWESTORA : ul. Stary Rynek 1, 72-400 Kamień Pomorski
BRANŻA : Elektryczna

DATA OPRACOWANIA : 01.06.2023

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.06.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Budowa sieci kablowej 0,4 kV						
1	KNNR 5 0701-	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III		m ³	42.88		
d.1 02							
2	KNNR 5 0706-	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m		m	134		
d.1 01							
3		Przecisk fi 50		m	50		
d.1	analiza Indy-widualna						
4	KNNR 5 0707-	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie		m	188		
d.1 02							
5	KNNR 5 0713-	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pusłakach lub kanałach zamkniętych		m	50		
d.1 02							
6	KNNR 5 0702-	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III		m ³	32.16		
d.1 02							
7	KNNR 5 0726-	Zarobienie na suchu końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji I powłocę z tworzyw sztucznych		szt.	12		
d.1 11							
8	KNNR 5 1302-	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy		odc.	6		
d.1 03							
9	KNNR 5 0606-	Uziomy ze stali profilowanej miedzianowane o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III		szt.	1		
d.1 05							

PODSUMOWANIE

Budowa sieci kablowej 0,4 kV	
RAZEM	Uproszczone
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Słupy i oprawy						
10	KNNR 5 1001-	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg		szt.	3		
d.2 02							
11	KNR 4-03	Demontaż opraw oświetleniowych		szt.	3		
d.2 1133-04							
12	KNNR 5 1004-	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego		szt.	3		
d.2 02							
13	KNNR 5 1003-	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m		kpl.przew.	3		
d.2 03							

PODSUMOWANIE

Słupy i oprawy	
RAZEM	Uproszczone
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
3 Inne elementy							
14	KNR 5-031	Wytyczenie trasy linii		km	0.2		
d.3	0101-02						
15	KNR 5-031	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza		km	0.2		
d.3	0101-02						

PODSUMOWANIE

		Inne elementy	
RAZEM		RAZEM	Uproszczone
Koszty pośrednie [Kp]			
RAZEM			
Zysk [Z]			
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	l-g	241.3350		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- mal- ny	Ra- bat za- sto- wa- ny
1.	folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego grub. powyżej 0,4-0,6 mm gat. I/II	m²	78.9600		78.9600							
2.	Fundament słupa	szt.	3.0000		3.0000							
3.	Galmar	szt.	1.0000		1.0000				ICB_ SRED NIE			
4.	końcówki kablowe	szt.	48.0000		48.0000							
5.	opaski kablowe typu OKI	szt.	34.8000		34.8000							
6.	paliki drewniane śr. 6 cm o długości 80 cm	szt.	8.8000		8.8000							
7.	Płasek zwykły	m³	7.9000		7.9000				ICB_ SRED NIE			
8.	słupy aluminiowe 8 m	szt.	3.0000		3.0000							
9.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	4.0680		4.0680							
10.	YAKY 4x16 mm²	m	238.0000		238.0000				ICB_ SRED NIE			
11.	YDyp	m	30.0000		30.0000				ICB_ SRED NIE			
12.	złącze bezpiecznikowe	szt.	3.0000		3.0000							
13.	materiały pomocnicze	zl										
RAZEM												

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat prądowirczy do 2,5 kVA	m-g	0,7500		
2.	ciągnik kołowy	m-g	1,0660		
3.	koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	0,2400		
4.	młot udarowy elektryczny	m-g	0,7500		
5.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	3,7800		
6.	przyczepa dłużykowa	m-g	1,2000		
7.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	1,0660		
8.	samochód samowładowczy	m-g	1,8220		
9.	samochód skrzyniowy do 3,5 t (trambus)	m-g	2,2880		
10.	środek transportowy	m-g	4,6662		
11.	zuraw samochodowy	m-g	4,6960		
				RAZEM	

Słownie: