
KOSZTORYS INWESTORSKI

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

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA : 07.02..2022

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.02..2022

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
Przebudowa oświetlenia ulicznego							
1	Budowa sieci kablowej 0,4 kV						
1 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III		m ³	60.16		
2 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m		m	188		
3 d.1	analiza indywidualna	Przecisk fi 50		m	30		
4 d.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie		m	226		
5 d.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych		m	30		
6 d.1	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III		m ³	45.12		
7 d.1	KNNR 5 0726-11	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych		szt.	14		
8 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy		odc.	7		
9 d.1	KNNR 5 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziane o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat. III		szt.	1		

PODSUMOWANIE

		Budowa sieci kablowej 0,4 kV	
	RAZEM	RAZEM	Uproszczone
Koszty pośrednie [Kp] 67% od (R, S)			
RAZEM			
Koszty zakupu [Kz] 6% od (Mbezp)			
RAZEM			
Zysk [Z] 13.4% od (R+Kp(R), S+Kp(S))			
RAZEM			
		OGÓŁEM	

Słownie: dwadzieścia tysięcy i 25/100 zł

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 d.2	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg		szt.	7		
11 d.2	KNNR 5 1004-02	Demontaż i Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego		szt.	7		
12 d.2	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m		kpl.przew.	7		

		Słupy i oprawy	
		RAZEM	Uproszczone
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp] 67% od (R, S)			
RAZEM			
Koszty zakupu [Kz] 6% od (Mbezp)			
RAZEM			
Zysk [Z] 13.4% od (R+Kp(R), S+Kp(S))			
RAZEM			
		OGÓŁEM	

Słownie: osiemnaście tysięcy sto jeden i 32/100 zł

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						
13 d.3		Obsługa geodezyjna		kpl.	1		

PODSUMOWANIE

		Inne elementy	
		RAZEM	Uproszczone
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp] 67% od (R, S)			
RAZEM			
Koszty zakupu [Kz] 6% od (Mbezp)			
RAZEM			
Zysk [Z] 13.4% od (R+Kp(R), S+Kp(S))			
RAZEM			
		OGÓŁEM	

Słownie: cztery tysiące i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	328,5920		
				KAZEM	

Słownie: sześć tysięcy czterysta czterdzieści i 37/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il Inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lany	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m ²	94.9200		94.9200							
2.	Fundament słupa	szt.	7.0000		7.0000							
3.	Galmar	szt.	1.0000		1.0000				ICB_ SRED NIE			
4.	końcówki kablowe	szt.	56.0000		56.0000							
5.	opaski kablowe typu Oki	szt.	39.0000		39.0000							
6.	piasek	m ³	11.4520		11.4520							
7.	słupy aluminiowe 8 m	szt.	7.0000		7.0000				ICB_ SRED NIE			
8.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	3.6860		3.6860							
9.	YAKY 4x16 mm2	m	30.0000		30.0000	1			ICB_ SRED NIE			
10.	YAKY 4x16 mm2'	m	226.000 0		226.000 0				ICB_ SRED NIE			
11.	YDyp	m	70.0000		70.0000				ICB_ SRED NIE			
12.	złącze bezpiecznikowe	szt.	7.0000		7.0000							
13.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie: siedemnaście tysięcy pięćset dwadzieścia dziewięć i 14/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat prądotwórczy do 2.5 kVA	m-g	0.7500		
2.	ciągnik kołowy	m-g	1.1490		
3.	koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	0.5600		
4.	młot udarowy elektryczny	m-g	0.7500		
5.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	8.8200		
6.	przyczepa dłuźycowa	m-g	2.8000		
7.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	1.1490		
8.	samochód samowyladowczy	m-g	2.2540		
9.	środek transportowy	m-g	7.1384		
10.	żuraw samochodowy	m-g	9.6190		
				RAZEM	

Słownie: dwa tysiące sto dwadzieścia cztery i 94/100 zł