

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAMEN INVESTITORA	Budowa oświetlenia ulicznego
ADRES INVESTITORA	Benice dz. nr 194/1, 280
INVESTOR	Gmina Kamień Pomorski
ADRES INWESTORA	ul. Stary Rynek 1, 72-400 Kamień Pomorski
BRANŻA	Elektryczna

DATA OPRACOWANIA : 25.01.2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT

Podatek VAT

Ogółem wartość kosztorysowa robót

\mathbb{Z}
 \mathbb{Z}
 \mathbb{Z}
 \mathbb{Z}
 \mathbb{Z}

Słownie:

WYKONAWCA :

INVESTOR:

Data opracowania
25.01.2024

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						
d.1 02	1 KNNR 5 0701-	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III		m ³	101,44		
d.1 01	2 KNNR 5 0706-	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m		m	317		
3	3	Przecisk fi 50		m	73		
d.1 analiza indywidualna	d.1 analiza indywidualna						
4 d.1 02	4 KNNR 5 0707-	Układanie kabli o masie do 1,0 kg/m w rowach kablowych ręcznie		m	377		
5 d.1 02	5 KNNR 5 0713-	Układanie kabli o masie do 1,0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych		m	73		
6 d.1 02	6 KNNR 5 0702-	Zasypanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III		m ³	76,08		
7 d.1 11	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 powłoce z tworzyw sztucznych		szt.	28		
8 d.1 03	8 KNNR 5 1302-	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy		odc.	14		
9 d.1 05	9 KNNR 5 0606-	Uziomy ze stali profilowanej międzywane o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III		szt.	6		

PODSUMOWANIE

RAZEM		Budowa sieci kablowej 0,4 kV	
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 d.2 02	10 KNNR 5 1001-	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg		szt.	14		
11 d.2 02	11 KNNR 5 1004-	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego		szt.	14		
12 d.2 03	12 KNNR 5 1003-	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m		kpl.przew.	14		

PODSUMOWANIE

RAZEM		Słupy i oprawy	
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						
13 d.3		Obsługa geodezyjna		kpl.	1		

PODSUMOWANIE

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

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1. robocizna		1-g	598,9418		
				RAZEM	

Słownie:

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- ma- lny	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	158.340 0		158.340 0							
2.	Fundament słupa	szt.	14.0000		14.0000							
3.	Galmar	szt.	6.0000		6.0000							
4.	końcówki kablowe	szt.	112.000 0		112.000 0							
5.	opaski kablowe typu Oki	szt.	71.5400		71.5400							
6.	Oprawa LED 48 W	kpl.	14.0000		14.0000							
7.	Piasek zwykły	m ³	19.6000		19.6000							
8.	Rura karbowana elektroinstalacyjna DVK 50	m	73.0000		73.0000							
9.	słupy aluminiowe 8 m	szt.	14.0000		14.0000							
10.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	7.0670		7.0670							
11.	YAKY 4x16 mm ²	m	450.000 0		450.000 0							
12.	YDyp	m	140.000 0		140.000 0							
13.	złącze bezpiecznikowe	szt.	14.0000		14.0000							
14.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat prądowłóczy do 2,5 kVA	m-g	4,5000		
2.	ciągnik kołowy	m-g	2,0177		
3.	koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	1,1200		
4.	młot udarowy elektryczny	m-g	4,5000		
5.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	17,6400		
6.	przyczepa dłużykowa	m-g	5,6000		
7.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	2,0177		
8.	samochód samowładowczy	m-g	7,0360		
9.	środek transportowy	m-g	13,2464		
10.	żuraw samochodowy	m-g	18,9577		
				RAZEM	

Słownie: