

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI

ADRES INWESTYCJI

INWESTOR

ADRES INWESTORA

BRANŻA

DATA OPRACOWANIA

:

Przebudowa drogi polegająca na budowie sieci oświetlenia ulicznego

Jarszewo, dz. nr 210 i 213

Gmina Kamień Pomorski

ul. Stary Rynek 1, 72-400 Kamień Pomorski

Elektryczna

02.05.2023

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

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45314300-4 Instalowanie infrastruktury okablowania
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.05.2023

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
Przebudowa oświetlenia ulicznego							
1	Budowa sieci kablowej 0,4 kV						
d.1 02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III			m ³	259,84		
2	KNNR 5 0706-	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m		m	812		
d.1 01							
3		Przecisk fi 50		m	12		
d.1	analiza indywidualna						
4	KNNR 5 0707-	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie		m	968		
d.1 02							
5	KNNR 5 0713-	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych		m	12		
d.1 02							
6	KNNR 5 0702-	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III		m ³	194,88		
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 powłoce z tworzywa sztucznych		szt.	52		
d.1 11							
8	KNNR 5 1302-	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy		odc.	26		
d.1 03							
9	KNNR 5 0606-	Uziomy ze stali profilowanej miedzianowej o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat. III		szt.	5		
d.1 05							

PODSUMOWANIE

Budowa sieci kablowej 0,4 kV	
RAZEM	RAZEM
Koszty pośrednie [Kp]	Uproszczone
RAZEM	
Koszty zakupu [Kz]	
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.	26		
d.2 02							
11	KNNR 5 1004-	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego		szt.	26		
d.2 02							
12	KNNR 5 1003-	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m		kpl.przew.	26		
d.2 03							

PODSUMOWANIE

Slupki i oprawy	
RAZEM	Uproszczone
<div>Koszty pośrednie [Kp] RAZEM Koszty zakupu [Kz] RAZEM Zysk [Z] RAZEM</div>	

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		Obsługa geodezyjna		kpl.	1		
d.3							

PODSUMOWANIE

Inne elementy	
RAZEM	Uproszczone
<div>Koszty pośrednie [Kp] RAZEM Koszty zakupu [Kz] RAZEM Zysk [Z] RAZEM</div>	

OGÓŁEM

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1. robocizna		f-g	1333.7744		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L. p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Cena do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- mny	Ra- bat za- sto- wa- ny
1.	folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego grub. powyżej 0,4-0,6 mm gat.I/II	m ²	406,560 0		406,560 0							
2.	Fundament stupa	szt.	26,0000		26,0000				ICB_ SRED- NIE			
3.	Galmar	szt.	5,0000		5,0000							
4.	końcówki kablowe	szt.	208,000 0		208,000 0							
5.	opaski kablowe typu OKI	szt.	149,760 0		149,760 0							
6.	Oprawa LED	kpl.	26,0000		26,0000				ICB_ SRED- NIE			
7.	piasek	m ³	48,9040		48,9040							
8.	stupy aluminiowe	szt.	26,0000		26,0000				ICB_ SRED- NIE			
9.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	11,1280		11,1280							
10.	YAKY 4x16 mm2	m	12,0000		12,0000				ICB_ SRED- NIE			
11.	YAKY 4x16 mm2	m	968,000 0		968,000 0				ICB_ SRED- NIE			
12.	YDyp	m	260,000 0		260,000 0				ICB_ SRED- NIE			
13.	złącze bezpiecznikowe	szt.	26,0000		26,0000							
14.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat prądotwórczy do 2.5 kVA	m-g	3.7500		
2.	ciągnik kołowy	m-g	4.4088		
3.	koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	2.0800		
4.	młot udarowy elektryczny	m-g	3.7500		
5.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	32.7600		
6.	przyczepa dłużykowa	m-g	10.4000		
7.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	4.4088		
8.	samochod samowyładowczy	m-g	10.2460		
9.	środek transportowy	m-g	27.7636		
10.	żuraw samochodowy	m-g	35.8688		
				RAZEM	

Słownie: