
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI RYNKU WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ
TOWARZYSZĄCĄ W RAMACH PROGRAMU REWITALIZACJI
PRZESTRZENI MIEJSKIEJ KROBIA.- OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE,
usunięcie kolizji
ADRES INWESTYCJI: UL. RYNEK, 63-840 KROBIA działka nr 1293, 982, 1100, 1182, 1353O
BRĘB KROBIA
NAZWA INWESTORA: GMINA KROBIA
ADRES INWESTORA: 63-840 KROBIA, UL.RYNEK 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

ELEKTRYCZNA mgr inż. Wojciech Poprawa

DATA OPRACOWANIA: 14.11.2020r.

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł
PODATEK VAT: (23%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł
SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

Kalkulację wykonano na podstawie:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz. U. Nr 18 poz. 172)

Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym (Dz. U. Nr 130 poz. 1389).

Podstawę do sporządzania kosztorysu stanowią:

- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych
- przedmiar robót wykonany na podstawie obmiarów z natury
- założenia wyjściowe do kosztorysowania
- zastosowano ceny średnie krajowe wg wydawnictwa "SEKOCENBUD" na dzień sporządzania kosztorysu, uzupełnione o wartość z rynku lokalnego
- planowany zakres prac.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

14.11.2020r.

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Tabela elementów scalonych		3
Obmiar		4
1 Materiały z demontażu		4
2 Materiał montażowy		4
3 Pomiary		4
Kosztorys ofertowy		5
1 Materiały z demontażu		5
2 Materiał montażowy		5
3 Pomiary		5
Zestawienie robocizny		6
Zestawienie sprzętu		6
Zestawienie materiałów		6

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Kp	Z	Razem	Udział %
1	Materiały z demontażu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2	Materiał montażowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3	Pomiary	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 23%					0,00			0,00	0,00%
	Kosztorys brutto					0,00			0,00	0,00%

Słownie: **zero i 00/100 zł**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		Materiały z demontażu			
1 d.1	KNNR-W 9 1001-08	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg	szt		
		8	szt	8,00	
				RAZEM	8,00
2 d.1	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		8	kpl.	8,00	
				RAZEM	8,00
3 d.1	KNNR-W 9 0801-18	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 2,0-3,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
		380	m	380,00	
				RAZEM	380,00
2		Materiał montażowy			
4 d.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m		
		250	m	250,00	
				RAZEM	250,00
5 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		250 * 2	m	500,00	
				RAZEM	500,00
6 d.2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie [NAYY-J 4x35mm2]	m		
		270	m	270,00	
				RAZEM	270,00
7 d.2	KNNR 5 0705-03	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm - Rura osłonowa typu A-PS 110	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
8 d.2	KNNR 5 0705-03	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm - Rura osłonowa typu DVK 75	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
9 d.2	KNR 5-10 0508-02	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach jednożyłowych z żyłami Al o przekroju do 70 mm2 na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
3		Pomiary			
10 d.3	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,00	
				RAZEM	1,00

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Materiały z demontażu				
1 d.1	KNNR-W 9 1001-08	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg	szt	8,00	0,00	0,00
		obmiar = 8,00 szt				
2 d.1	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.	8,00	0,00	0,00
		obmiar = 8,00 kpl.				
3 d.1	KNNR-W 9 0801-18	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 2,0-3,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m	380,00	0,00	0,00
		obmiar = 380,00 m				
Razem dział: Materiały z demontażu						0,00
2		Materiał montażowy				
4 d.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m	250,00	0,00	0,00
		obmiar = 250,00 m				
5 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	500,00	0,00	0,00
		obmiar = 250 * 2 = 500,00 m				
6 d.2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie [NAYY-J 4x35mm2]	m	270,00	0,00	0,00
		obmiar = 270,00 m				
7 d.2	KNNR 5 0705-03	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm - Rura osłonowa typu A-PS 110	m	15,00	0,00	0,00
		obmiar = 15,00 m				
8 d.2	KNNR 5 0705-03	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm - Rura osłonowa typu DVK 75	m	80,00	0,00	0,00
		obmiar = 80,00 m				
9 d.2	KNR 5-10 0508-02	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach jednożyłowych z żyłami Al o przekroju do 70 mm2 na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	2,00	0,00	0,00
		obmiar = 2,00 szt.				
Razem dział: Materiał montażowy						0,00
3		Pomiary				
10 d.3	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	1,00	0,00	0,00
		obmiar = 1,00 odc.				
Razem dział: Pomiary						0,00
Kosztorys netto						0,00
VAT 23%						0,00
Kosztorys brutto						0,00

Zestawienie robocizny

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	999	robocizna	r-g	679,0	0,00	0,00
RAZEM						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Ciągnik kołowy 63kW (1)	m-g	2,9	0,00	0,00
2	koparka	m-g	0,5	0,00	0,00
3	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	4,1	0,00	0,00
4	przyczepa dłuźycowa	m-g	3,2	0,00	0,00
5	Przyczepa do przewoż.kabli 4t	m-g	2,9	0,00	0,00
6	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	6,8	0,00	0,00
7	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	6,2	0,00	0,00
8	Zuraw samochodowy 12-16t (1)	m-g	15,6	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0,2	0,0	0,2	0,00	0,00
2	Benzyny do ekstrakcji w opakowaniu	dm3	0,6	0,0	0,6	0,00	0,00
3	Folia niebieska z PCW 0,3-0,4mm	m	280,8	0,0	280,8	0,00	0,00
4	Kabel NAYY-J 4x35mm2	m	280,8	0,0	280,8	0,00	0,00
5	Opaska kablowa OKi - odcinowana	szt	31,0	0,0	31,0	0,00	0,00
6	Piasek naturalny kopany	m3	20,1	0,0	20,1	0,00	0,00
7	Rura osłonowa typu A-PS 110	m	15,6	0,0	15,6	0,00	0,00
8	Rura osłonowa typu DVK 75	m	83,2	0,0	83,2	0,00	0,00
9	Słupki bet. oznaczeniowy, pomiarowy SO	szt	4,7	0,0	4,7	0,00	0,00
10	Tlen techniczny sprężony	m3	0,3	0,0	0,3	0,00	0,00
11	zestawy montażowe do wykonania muf z rur termokurczliwych na kablach jednożyłowych do 1 kV	kpl	2,0	0,0	2,0	0,00	0,00
12	materiały pomocnicze	zł		0,0	0,0		0,00
RAZEM							0,00

Słownie: zero i 00/100 zł