

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Karbowie - ul. Miodowa

Obiekt : Roboty elektroenergetyczne

Adres : Dz. Nr 123/13, 123/33 i 1124, gmina Brodnica

Roboty elektroenergetyczne

Inwestor : Gmina Brodnica

Adres : ul. Mazurska 13, 87-300 Brodnica

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M + Kz) + % od (S + Kp_S)

Planowany termin realizacji : od do

Podstawa wyceny :

Opracował : Data :

Inwestor :

Wykonawca :

Roboty elektroenergetyczne

Budowa : Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Karbowie - ul. Miodowa

Obiekt : Roboty elektroenergetyczne

Adres : Dz. Nr 123/13, 123/33 i 1124, gmina Brodnica

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M+ Kz) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Str. 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1 Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Kominach - ul. Słowikowa		
1.1	Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Kominach - ul. Słowikowa
Razem : Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Kominach - ul. Słowikowa	
Wartość kosztorysowa robót :		

Inwestor :

Wykonawca :

Roboty elektroenergetyczne

Budowa : Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Karbowie - ul. Miodowa

Obiekt : Roboty elektroenergetyczne

Adres : Dz. Nr 123/13, 123/33 i 1124, gmina Brodnica

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M+ Kz) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Kominach - ul. Słowikowa

Numer specyfikacji : 00

Kod CPV : 45111210-3

1.1 Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Kominach - ul. Słowikowa

1	KNR 201-0701-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.I-II, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m	137,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				137 =	137,000
				Razem =	137,000 m
2	KNR 510-0303-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW, o średnicy: do 75 mm DVK 75	18,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				18 =	18,000
				Razem =	18,000 m
3	KNR 510-0303-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW, o średnicy: do 75 mm SRS 75	22,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				22 =	22,000
				Razem =	22,000 m
4	KNNR 005-0723-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przewierty mechaniczne pod obiektami, dla rur RHDPEp 110	25,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				25 =	25,000
				Razem =	25,000 m
5	KNNR 005-0723-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przewierty mechaniczne pod obiektami, dla rur RHDPEp 75	22,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				22 =	22,000
				Razem =	22,000 m
6	KNR 510-0301-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m	119,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				119 =	119,000

Roboty elektroenergetyczne

1. Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Kominach - ul. Słowikowa
1.1. Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Kominach - ul. Słowikowa

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
				Razem =	119,000 m
7	KNR 510-0103-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne układanie w rowach kablowych, kabli wielożyłowych o masie: do 0.5 kg/m , z przykryciem folią Kabel elektroenerg.alum.YAKXs 4x 35;0,6/1kV	119,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				119 =	119,000
				Razem =	119,000 m
8	KNR 510-0113-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Układanie w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabli o masie: do 0.5 kg/m YAKXS 4x35	65,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				65 =	65,000
				Razem =	65,000 m
9	KNR 510-0117-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie w budynkach, budowlach lub na estakadach, kabli wielożyłowych bez mocowania, o masie: do 0.5 kg/m Kabel elektroenerg.alum.YAKXs 4x 35;0,6/1kV	12,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				12 =	12,000
				Razem =	12,000 m
10	KNR 510-0301-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Nasypianie warstwy piasku na kablu o szerokości: do 0.4 m	119,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				119 =	119,000
				Razem =	119,000 m
11	KNR 508-0608-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Układanie bednarki w rowach kablowych - przekrój bednarki: do 120 mm2 Drut stalowy ocynkowany fi 8 mm	180,000 m			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				180 =	180,000
				Razem =	180,000 m
12	KNNR 005-0606-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż metodą uderową uziomu ze stali profilowanej miedziowanej, w gruncie: kat.I-II - długość uziomu 3 m	1,000 uziom			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				1 =	1,000
				Razem =	1,000 uziom
13	KNR 508-0617-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie, w wykopie - rodzaj przewodu: pręt o średnicy - do 10 mm	7,000 szt			
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne				Wynik	
				7 =	7,000
				Razem =	7,000 szt
14	KNR 201-0704-01-30 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.I-II, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i	137,000 m			

Roboty elektroenergetyczne

1. Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Kominach - ul. Słowikowa
1.1. Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Kominach - ul. Słowikowa

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
	głębokości rowu do 1,0 m				
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				137 =	137,000
				Razem =	137,000 m
15	KNNR 005-1001-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, o masie: pon.100 do 300 kg - stalowych Słupy oświetleniowe stalowe h=8 m	5,000 szt			
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				5 =	5,000
				Razem =	5,000 szt
16	KNR 510-1002-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Montaż wysięgników rurowych o ciężarze: do 15 kg , na słupie Wysięgniki rurowe łukowe 1,0 m	5,000 szt			
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				5 =	5,000
				Razem =	5,000 szt
17	KNR 510-1005-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp: ręciovych, o 1 lampie Oprawa LED 72/79W IP66 4000K	5,000 szt			
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				5 =	5,000
				Razem =	5,000 szt
18	KNR 510-1004-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego: w słup lub rury osłonowe YDY 3x1,5 Uwaga: skrót jednostki miary "1m/przew" oznacza - jeden metr jednego przewodu	45,000 1m/przew			
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				45 =	45,000
				Razem =	45,000 1m/przew
19	KNNR 005-1302-03-00 MRRiB Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 4-żyłowy	5,000 odc			
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				5 =	5,000
				Razem =	5,000 odc
20	KNNR 005-1304-01-00 MRRiB Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub robocznego: - pierwszy pomiar	1,000 szt			
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				1 =	1,000
				Razem =	1,000 szt
21	KNNR 005-1304-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Badania i pomiary skuteczności zerowania: - pierwszy pomiar	1,000 szt			
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				1 =	1,000
				Razem =	1,000 szt
22	KNNR 005-1304-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Badania i pomiary skuteczności zerowania: - każdy następny pomiar	4,000 szt			

Roboty elektroenergetyczne

1. Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Kominach - ul. Słowikowa
 1.1. Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Kominach - ul. Słowikowa

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]									
<div><div></div><table><thead><tr><th colspan="2">Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>4 =</td><td>4,000</td></tr><tr><td></td><td>Razem =</td><td>4,000 szt</td></tr></tbody></table></div>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik		4 =	4,000		Razem =	4,000 szt
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik												
	4 =	4,000												
	Razem =	4,000 szt												
23	Obsługa geodezyjna	1,000 kpl												
<div><div></div><table><thead><tr><th colspan="2">Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th><th>Wynik</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>1 =</td><td>1,000</td></tr><tr><td></td><td>Razem =</td><td>1,000 kpl</td></tr></tbody></table></div>						Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik		1 =	1,000		Razem =	1,000 kpl
Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik												
	1 =	1,000												
	Razem =	1,000 kpl												
Wartość kosztorysowa robót														

Inwestor :

Wykonawca :