
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY 08/02/2016

Obiekt DROGA GMINNA W BUDZYNIU dz. nr 1261, 1300/2
Kod CPV 45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
Budowa OŚWIETLENIE DROGOWE
Inwestor GMINA BUDZYŃ, UL.LIPOWA 6, 64-840 BUDZYŃ

Poziom cen I kw. 2016r

Koszty zakupu

BRANŻA : ELEKTRYCZNA

Sporządził Zbigniew Rycerz

Sprawdził Józef Rycerz

Chodzież luty 2016r

DROGA GMINNA W BUDZYNIU dz. nr 1261, 1300/2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. SZAFKA SO.		
1	KNNR 5 0701/02	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	2,000
2	KNNR 5 0702/02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	1,500
3	KNNR 5 0706/01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	4,000
4	KNNR 5 0707/02	Ręczne układanie kabli YAKY 4x25 w rowach kablowych	m	3,000
5	KNNR 5 0713/02	Układanie kabli YAKY 4x25 w rurach	m	2,000
6	KNNR 5 0726/10	Obróbka końcy kabla YAKY 4x25	szt	2,000
7	KNNR 5 0907/06	Układanie uziomów w rowach kablowych z bednarki FeZn 25x4	m	2,000
8	KNNR 5 0401/02	Montaż szafki oświetlenia ulicznego SO	kpl	1,000
9	KNNR 5 1301/01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	1,000
10	KNNR 5 1302/03	Badanie linii kablowej 4 żyłowej niskiego napięcia	odcinek	1,000
11	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1,000
12	KNNR 5 1304/06	Pomiary skuteczności zerowania - za każdy następny pomiar	szt	1,000
		2. OŚWIETLENIE DROGOWE		
13	KNNR 5 0701/02	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	312,000
14	KNNR 5 0702/02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	235,000
15	KNNR 5 0705/01	Ułożenie rur osłonowych z AROT SRS-110	m	12,000
16	KNNR 5 0723/02	Mechaniczne przepychanie pod drogami rury AROT SRS 100	m	7,000
17	KNNR 5 0706/01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	1.948,000
18	KNNR 5 0707/02	Ręczne układanie kabli YAKY 4x25 w rowach kablowych	m	892,000
19	KNNR 5 0713/02	Układanie kabli YAKY 4x25 w rurach	m	39,000
20	KNNR 5 0726/10	Obróbka końcy kabla YAKY 4x25	szt	20,000
21	KNNR 5 0907/06	Układanie uziomów w rowach kablowych z bednarki FeZn 25x4	m	991,000
22	KNNR 5 1001/01	Montaż wraz z wykonaniem wykopu słupa C 8/3/60 na fundamencie B-120	szt	10,000
23	KNNR 5 1002/02	Montaż wysięgników rurowych 1-ramiennych W16/1/1/1		

DROGA GMINNA W BUDZYNIU dz. nr 1261, 1300/2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	10,000
24	KNNR 5 1004/02	Montaż oprawy BGP303 LED73--/3S/740 PSR II DDF2 C450C2	szt	10,000
25	KNR 5-10 1001/03	Montaż tabliczek bezpiecznikowych w słupach	szt	10,000
26	KNNR 5 0203/01	Wciąganie przewodów YDY 3x2,5 do słupa	m	85,000
27	KNNR 5 1301/01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	10,000
28	KNNR 5 1302/03	Badanie linii kablowej 4 żyłowej niskiego napięcia	odcinek	10,000
29	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	10,000
30	KNNR 5 1304/06	Pomiary skuteczności zerowania - za każdy następny pomiar	szt	10,000

DROGA GMINNA W BUDZYNIU dz. nr 1261, 1300/2

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	1. SZAFKA SO.				
1	KNNR 5 0701/02 Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	2,000		
2	KNNR 5 0702/02 Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	1,500		
3	KNNR 5 0706/01 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	4,000		
4	KNNR 5 0707/02 Ręczne układanie kabli YAKY 4x25 w rowach kablowych	m	3,000		
5	KNNR 5 0713/02 Układanie kabli YAKY 4x25 w rurach	m	2,000		
6	KNNR 5 0726/10 Obróbka końcy kabla YAKY 4x25	szt	2,000		
7	KNNR 5 0907/06 Układanie uziomów w rowach kablowych z bednarki FeZn 25x4	m	2,000		
8	KNNR 5 0401/02 Montaż szafki oświetlenia ulicznego SO	kpl	1,000		
9	KNNR 5 1301/01 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	1,000		
10	KNNR 5 1302/03 Badanie linii kablowej 4 żyłowej niskiego napięcia	odcinek	1,000		
11	KNNR 5 1304/01 Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1,000		
12	KNNR 5 1304/06 Pomiary skuteczności zerowania - za każdy następny pomiar	szt	1,000		
	2. OŚWIETLENIE DROGOWE				
13	KNNR 5 0701/02 Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	312,000		
14	KNNR 5 0702/02 Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	235,000		
15	KNNR 5 0705/01 Ułożenie rur osłonowych z AROT SRS-110	m	12,000		
16	KNNR 5 0723/02 Mechaniczne przepychanie pod drogami rury AROT SRS 100	m	7,000		
17	KNNR 5 0706/01 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	1.948,000		
18	KNNR 5 0707/02 Ręczne układanie kabli YAKY 4x25 w rowach kablowych	m	892,000		
19	KNNR 5 0713/02 Układanie kabli YAKY 4x25 w rurach	m	39,000		
20	KNNR 5 0726/10 Obróbka końcy kabla YAKY 4x25	szt	20,000		
21	KNNR 5 0907/06 Układanie uziomów w rowach kablowych z bednarki FeZn 25x4	m	991,000		
22	KNNR 5 1001/01 Montaż wraz z wykonaniem wykopu słupa C 8/3/60 na fundamencie B-120	szt	10,000		
23	KNNR 5 1002/02 Montaż wysięgników rurowych 1-ramiennych W16/1/1/1	szt	10,000		
24	KNNR 5 1004/02 Montaż oprawy BGP303 LED73--/3S/740 PSR II DDF2 C450C2	szt	10,000		
25	KNNR 5-10 1001/03 Montaż tabliczek bezpiecznikowych w słupach	szt	10,000		
26	KNNR 5 0203/01 Wciąganie przewodów YDY 3x2,5 do słupa	m	85,000		
27	KNNR 5 1301/01 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	10,000		
28	KNNR 5 1302/03 Badanie linii kablowej 4 żyłowej niskiego napięcia	odcinek	10,000		
29	KNNR 5 1304/01 Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	10,000		
30	KNNR 5 1304/06 Pomiary skuteczności zerowania - za każdy następny pomiar	szt	10,000		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztyorys				

DROGA GMINNA W BUDZYNIU dz. nr 1261, 1300/2

Nr	Opis robót	Wartość
1.	SZAFKA SO.	
2.	OŚWIETLЕНИЕ DROGOWE	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	

DROGA GMINNA W BUDZYNIU dz. nr 1261, 1300/2

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Elektromonterzy gr.II	r-g	10,000		
2	Robotnicy	r-g	1.486,922		
	Razem		1.496,922		

DROGA GMINNA W BUDZYNIU dz. nr 1261, 1300/2

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane	m3	0,015		
2	Bednarka ocynkowana FeZn 25x4	m	1.032,720		
3	Cement portlandzki 35	kg	180,000		
4	Element śrubowy	szt	10,000		
5	Folia kalandrowana z PCW 0,4-0,6mm	m2	375,900		
6	Fundamenty B-120	szt	10,000		
7	Kabel YAKY 4x25	m	973,440		
8	Konstrukcje mocujące	kg	20,000		
9	Końcówki kablowe 2KAm25	szt	110,000		
10	Krawężniki iglaste	m3	0,029		
11	Opaski kablowe OKi	szt	114,780		
12	Oprawa BGP303 LED73--/3S/740 PSR II DDF2 C450C2	kpl	10,000		
13	Piasek do betonów	m3	0,220		
14	Piasek	m3	109,312		
15	Płyty chodnikowe 50x50x10cm	szt	10,000		
16	Przewód YDY 3x2,5	m	88,400		
17	Rury AROT SRS-110	m	19,760		
18	Słupki oznaczeniowe SO 115x20x30cm	szt	13,425		
19	Słupy stalowe C 8/3/60	szt	10,000		
20	Szafka SO w obudowie OP-58DF	kpl	1,000		
21	Tabliczka bezpiecznikowa słupowa	szt	10,000		
22	Uchwyty kablowe uniwersalne (UKU)	szt	22,000		
23	Wysięgniki rurowe W16/1/1/1	szt	10,000		
24	Żwir do betonów wielofrakcyjny 2-8mm	m3	0,440		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

DROGA GMINNA W BUDZYNIU dz. nr 1261, 1300/2

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ciągnik kołowy	m-g	4,208		
2	Dźwignik hydrauliczny przenośny spalinowy 250t	m-g	3,563		
3	Koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	0,700		
4	Podnośnik montażowy PMH samochodowy hydrauliczny	m-g	8,600		
5	Pompa wysokociśnieniowa elektryczna 250atm	m-g	4,193		
6	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	4,208		
7	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,200		
8	Samochód samowyladowczy	m-g	15,616		
9	Środek transportowy	m-g	75,840		
10	Zespół prądotwórczy 3-fazowy przewoźny	m-g	4,165		
11	Żuraw samochodowy	m-g	4,892		
	Razem		126,185		