

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej nr 0003T polegająca na rozbudowie oświetlenia drogowego
w miejscowości Piotrkowice

ADRES INWESTYCJI : Piotrkowice gmina Chmielnik
dz. ewid. nr 350

INWESTOR : Gmina Chmielnik

ADRES INWESTORA : Plac Kościuszki 7, 26 - 020 Chmielnik

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ambroziewicz Wojciech

DATA OPRACOWANIA : 31.07.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.07.2018

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Montaż i ustawienie linii napowietrznej z żerdzi wirowanych 3 szt typu E - 10,5/2,5
Montaż i ustawienie linii napowietrznej z żerdzi wirowanych 1 szt typu E - 10,5/ 4,3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa słupów oświetlenia drogowego			
1	KNR 2-01	Wykopy mechaniczne z ręcznym zasypaniem o głębokości do 2.5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0708-06	przy użyciu koparki podsiębiernej dla słupów elektroenergetycznych	m ³	8.000	
		8		RAZEM	8.000
2	KNNR 5 0903-	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o	słup		
d.1	01	długości do 10.5 m E-10,5/2,5	słup	3.000	
		3		RAZEM	3.000
3	KNNR 5 0903-	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o	słup		
d.1	01	długości do 10.5 m E-10,5/4,3	słup	1.000	
		1		RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
1		Budowa słupów oświetlenia drogowego							
1	KNR 2- d.1 01 0708-06	Wykopy mechaniczne z ręcznym zasypianiem o głębokości do 2.5 m w gruncie kat. III przy użyciu koparki podsiebiernej dla słupów elektroenergetycznych obmiar = 8 m ³							
R:robocizna			r-g	1.37357 7	10.9886	0.00			
S:Koparka łańcuchowa wielonaczyniowa, o mocy 37 kW [50 KM] (1) - do rowów kablowych (dostawca: ICB_SREDNIE)			m-g	0.09900 0	0.7920	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Cena jednostkowa:				0.000			0.000	0.000	0.000
2	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m E-10,5/2,5 obmiar = 3 słup							
R:robocizna			r-g	6.10000 0	18.3000	0.00			
M:Żerdź strunobetonowa wirowana E-10,5/2,5 (dostawca: ICB_SREDNIE)			szt	1.00000 0	3.0000	0.00			
M:Płyta żelbetowa ustojowa UP1 (dostawca: ICB_SREDNIE_N)			szt	0.60000 0	1.8000	0.00			
M:Betony zwykły z kruszywa naturalnego B 7,5 (dostawca: ICB_SREDNIE)			m ³	0.70000 0	2.1000	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.50000 0		0.00			
S:Koparko-ładowarka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m ³ (1)			m-g	0.09000 0	0.2700	0.00			
S:Żuraw samochodowy do 4 t (1) (dostawca: ICB_SREDNIE)			m-g	1.40000 0	4.2000	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.45000 0	1.3500	0.00			
S:Przyczepa dłuźycowa 4,5 t - do samochodu (dostawca: ICB_SREDNIE)			m-g	0.40000 0	1.2000	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Cena jednostkowa:				0.000			0.000	0.000	0.000
3	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m E-10,5/4,3 obmiar = 1 słup							
R:robocizna			r-g	6.10000 0	6.1000	0.00			
M:Żerdź strunobetonowa wirowana E-10,5/4,3 (dostawca: ICB_SREDNIE)			szt	1.00000 0	1.0000	0.00			
M:Płyta żelbetowa ustojowa UP3 (dostawca: ICB_SREDNIE_N)			szt	0.60000 0	0.6000	0.00			
M:Betony zwykły z kruszywa naturalnego B 7,5 (dostawca: ICB_SREDNIE)			m ³	0.70000 0	0.7000	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.50000 0		0.00			
S:Koparko-ładowarka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m ³ (1)			m-g	0.09000 0	0.0900	0.00			
S:Żuraw samochodowy do 4 t (1) (dostawca: ICB_SREDNIE)			m-g	1.40000 0	1.4000	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.45000 0	0.4500	0.00			
S:Przyczepa dłuźycowa 4,5 t - do samochodu (dostawca: ICB_SREDNIE)			m-g	0.40000 0	0.4000	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Cena jednostkowa:				0.000			0.000	0.000	0.000
Razem dział: Budowa słupów oświetlenia drogowego									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 64.9% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10.8% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
VAT 23 % [V] 23% od (R+Kp(R)+Z(R), M)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł