

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia boiska SP w Stawkach
ADRES INWESTYCJI : Stawki ul. Szkolna gm. Aleksandrów Kuj
INWESTOR : Gmina Wiejska Aleksandrów Kuj
ADRES INWESTORA : ul. Słowackiego 12 87-700 Aleksandrów Kuj
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stanisław Szczęsny
DATA OPRACOWANIA : 13.03.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

STANISŁAW SZCZĘSNY
07-700 Aleksandrów Kuj, ul. Zielona 28
Opiekuńca nadzoru inwestycyjnego
nadzoru nad budową
" Zakład Instalacyjno-Montażowy " ul.
ul. Zielona 28 87-700 Aleksandrów Kuj

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.03.2018

Data zatwierdzenia

[Handwritten signature]

L p.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Oświetlenie boiska SP w Stawkach								
1	KNR-W 2-01 0308-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) Wykopy pod fundamenty prefabrykowane obmiar = 7dół.	dół.					
1*		-- R -- robocizna"" 1r-g/dół.	r-g	7.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
2	KNR-W 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 w gruncie kat. III obmiar = 315m	m					
1*		-- R -- robocizna"" 0.745r-g/m	r-g	234.6750				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
3	KNR-W 2-01 0704-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV obmiar = 315m	m					
1*		-- R -- robocizna"" 0.395r-g/m	r-g	124.4250				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
4	KNR-W 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr.do 32 mm w wykopie lub rur HDPE 50mm obmiar = 290m	m					
1*		-- R -- robocizna"" 0.128r-g/m	r-g	37.1200				
2*		-- M -- rury przewodowe z PCW lub HDPE 1.04m/m	m	301.6000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
4*		-- S -- Samochód skrzyniowy dostawczy o ładowności do 0.9 t (1) 0.0055m-g/m	m-g	1.5950				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
5	KNR-W 5-10 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w rurach, pustakach. obmiar = 315m	m					
1*		-- R -- robocizna"" 0.127r-g/m	r-g	40.0050				
2*		-- M -- Wazelina techniczna, niskotopliwa N (TN) 0.04kg/m	kg	12.6000				
3*		opaski kablowe OKI' 0.08szt/m	szt	25.2000				
4*		kabel YKY 5x4mm2 30m	m	30.0000				
5*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
6*		kabel YKY 3x2,5mm2 285m	m	285.0000				
7*		-- S -- Samochód skrzyniowy dostawczy o ładowności do 0.9 t (1) 0.0067m-g/m	m-g	2.1105				
Razem koszty bezpośrednie:								

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Ceny jednostkowe								
6	KNR-W 5-10 1106-01	Montaż szaf sterowniczych sygnalizacji ulicznej lub oświetlenia zewnętrznego o ciężarze do 100 kg na gotowym fundamencie obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna"""""" 3.31r-g/szt.	r-g	3.3100				
2*		-- M -- szafa sterownicza 1szt/szt.	szt	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
4*		-- S -- Samochód skrzyniowy dostawczy o ładowności do 0.9 t (1) 0.79m-g/szt.	m-g	0.7900				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
7	KNR-W 5-10 0708-04	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 350 kg w gruncie kat.IV obmiar = 7szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna"""""" 4.06r-g/szt.	r-g	28.4200				
2*		-- M -- Słup oświetleniowy stalowy ,do mocowania na fundamencie 1szt/szt.	szt	7.0000				
3*		fundament betonowy prefabrykowany 1szt/szt.	szt	7.0000				
4*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
5*		-- S -- Żuraw samochodowy o udźwigu do 4t (1) 0.45m-g/szt.	m-g	3.1500				
6*		Ciągnik siodłowy zestaw dłuźycowy o ładowności 10 t (1) 0.45m-g/szt.	m-g	3.1500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
8	KNR-W 5-10 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie obmiar = 7szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna"""""" 0.72r-g/szt.	r-g	5.0400				
2*		-- M -- Wysięgnik rurowy, 1-ramowy, o wysięgu 0,9 m - S-60,80,95 2szt	szt	2.0000				
3*		wysięgnik rurowy 2-wu ramienny kąt 90stopni 4szt	szt	4.0000				
4*		uchwyt na wysięgnik dla montażu naświetlaczy 13szt	szt	13.0000				
5*		wysięgnik rurowy 3-ramienny kąt 120 stopni 1szt	szt	1.0000				
6*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
7*		-- S -- Samochód skrzyniowy dostawczy o ładowności do 0.9 t (1) 0.06m-g/szt.	m-g	0.4200				
8*		Samochód wieżowy z platformą i balkonem (2) 0.37m-g/szt.	m-g	2.5900				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9	KNR-W 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe obmiar = 40m-1 przew	m-1 prze w					
1*		-- R -- robocizna"""""" 0.0573r-g/m-1 przew	r-g	2.2920				
2*		-- M -- przewód 1.04m/m-1 przew	m	41.6000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
4*		-- S -- Samochód wieżowy z platformą i balkonem (2) 0.03m-g/m-1 przew	m-g	1.2000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
10	KNR-W 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp LED (1 lampa w oprawie) obmiar = 13szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna"""""" 0.67r-g/szt.	r-g	8.7100				
2*		-- M -- lampa oświetleniowa kompletna LED naświet- lacz 200W 1kpl/szt.	kpl	13.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
4*		-- S -- Samochód skrzyniowy dostawczy o ładowności do 0.9 t (1) 0.06m-g/szt.	m-g	0.7800				
5*		Samochód wieżowy z platformą i balkonem (2) 0.35m-g/szt.	m-g	4.5500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
11	E - 0510 4500- 05	Obróbka na sucho kabli do 1 kV 5-żyłowych o przekroju żył do 16 mm2 o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych obmiar = 12szt	szt					
1*		-- R -- robocizna"""""" 1.57r-g/szt	r-g	18.8400				
2*		-- M -- Końcówki kablowe do zaprasowania , K 2,5-10 mm2 5szt/szt	szt	60.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
12	KNR-W 5-10 1001-03	Montaż tabliczek zaciskowych na konstrukcji obmiar = 7szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna"""""" 1r-g/szt.	r-g	7.0000				
2*		-- M -- Złącza oświetlenia zewnętrznego słupowe IZK 1-bezpiecznikowe 1szt/szt.	szt	7.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
		-- S --						

