

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Po,pownia ścieków w Czerniewicach ul.Łąkowa - zasilanie elektryczne
ADRES INWESTYCJI : Czerniewice ul. Łąkowa
INWESTOR : Gmina Czerniewice
ADRES INWESTORA : 97-216 Czerniewice ul.Mazowiecka 42
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : K.Popiołek

DATA OPRACOWANIA : 02/2008

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02/2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
1	KSNR 5 0801-02	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. III obmiar = 80m							
		R:robocizna	r-g	1.330000	106.4000	0.00			
		M:kabel YKY 5x10mm2	m	1.040000	83.2000	0.00			
		M:folie kalandrowe PCW	m ²	0.420000	33.6000	0.00			
		M:słupki oznaczeniowe typu SO	szt	0.015000	1.2000	0.00			
		M:piasek do betonów zwykłych	m ³	0.112000	8.9600	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	4.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.030900	2.4720	0.00			
		S:ciągnik kołowy	m-g	0.004400	0.3520	0.00			
		S:przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.004400	0.3520	0.00			
		S:żuraw samochodowy	m-g	0.004400	0.3520	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000
2	KSNR 5 0804-01	Układanie rur osłonowych z PCW o śr. do 140 mm obmiar = 24m							
		R:robocizna	r-g	0.128000	3.0720	0.00			
		M:rura Arota DVK-75	m	1.040000	24.9600	0.00			
		M:dwukielich	szt	0.300000	7.2000	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	4.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.010400	0.2496	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000
3	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg obmiar = 2szt.							
		R:robocizna	r-g	0.630000	1.2600	0.00			
		M:włącznik instalacyjny S193B20	szt	1.000000	1.0000	0.00			
		M:włącznik instalacyjny S193B16	szt	1.000000	1.0000	0.00			
		M:wkładka bezpiecznikowa WTN00/gG-40A	szt	3.000000	3.0000	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000
4	KNR-W 4-03 1203-02	Badanie linii kablowej nn o ilości żył 4 obmiar = 1odc.							
		R:robocizna	r-g	1.800000	1.8000	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000
5	KNR-W 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania obmiar = 1pomiar.							
		R:robocizna	r-g	0.500000	0.5000	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Uproszczo- ne	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł