

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie zewnętrzne
ADRES INWESTYCJI : Osieczna ul. 27 Stycznia i ul. Krzywińska

DATA OPRACOWANIA : 2014

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III obmiar = 31.36 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2.24 r-g/m ³	r-g	70.2464	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie obmiar = 98 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0646 r-g/m	r-g	6.3308	0.000	0.00		
2*		-- M -- kabel YAKY 4x25 1.04 m/m	m	101.9200	0.000		0.00	
3*		wazelina techniczna 0.011 kg/m	kg	1.0780	0.000		0.00	
4*		opaski kablów typu Oki 0.1 szt./m	szt.	9.8000	0.000		0.00	
5*		folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub. powyżej 0.4-0.6 mm gat. I/II 0.42 m ² /m	m ²	41.1600	0.000		0.00	
6*		słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x30 cm 0.015 szt./m	szt.	1.4700	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
8*		-- S -- środek transportowy 0.0149 m-g/m	m-g	1.4602	0.000			0.00
9*		przyczepa do przewożenia kabli 0.0045 m-g/m	m-g	0.4410	0.000			0.00
10*		ciągnik kołowy 0.0045 m-g/m	m-g	0.4410	0.000			0.00
11*		żuraw samochodowy 0.0045 m-g/m	m-g	0.4410	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m obmiar = 98 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0126 r-g/m	r-g	1.2348	0.000	0.00		
2*		-- M -- piasek 0.056 m ³ /m	m ³	5.4880	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- samochód samowyładowczy 0.008 m-g/m	m-g	0.7840	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
4	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III obmiar = 31.36 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.21 r-g/m ³	r-g	37.9456	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III obmiar = 10 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.02 r-g/m	r-g	10.2000	0.000	0.00		
2*		-- M -- bednarka ocynkowana 1.04 m/m	m	10.4000	0.000		0.00	
3*		złącza kontrolne 0.06 szt./m	szt.	0.6000	0.000		0.00	
4*		osłony przewodów 0.06 szt./m	szt.	0.6000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000
6	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III obmiar = 4 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.447 r-g/m	r-g	1.7880	0.000	0.00		
2*		-- M -- pręty stalowe ocynkowane 1.04 m/m	m	4.1600	0.000		0.00	
3*		złącza kontrolne 0.02 szt./m	szt.	0.0800	0.000		0.00	
4*		osłony przewodów 0.02 szt./m	szt.	0.0800	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wibromłot 0.205 m-g/m	m-g	0.8200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000
7	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 4.54 r-g/szt.	r-g	4.5400	0.000	0.00		
2*		-- M -- słupy stalowe H-9 1 szt./szt.	szt.	1.0000	0.000		0.00	
3*		fundament słupa 1 szt./szt.	szt.	1.0000	0.000		0.00	
4*		cement "35" 18 kg/szt.	kg	18.0000	0.000		0.00	
5*		żwir do betonów 0.044 m³/szt.	m³	0.0440	0.000		0.00	
6*		piasek do betonów 0.022 m³/szt.	m³	0.0220	0.000		0.00	
7*		tabliczka bezpiecznikowa słupowa 1 szt./szt.	szt.	1.0000	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
9*		-- S -- koparka podsiębierna 0,15m3 0.07 m-g/szt.	m-g	0.0700	0.000			0.00
10*		żuraw samochodowy 0.06 m-g/szt.	m-g	0.0600	0.000			0.00
11*		środek transportowy 0.06 m-g/szt.	m-g	0.0600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000
8	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.72 r-g/szt.	r-g	0.7200	0.000	0.00		
2*		-- M -- wysięgniki rurowe 1 szt./szt.	szt.	1.0000	0.000		0.00	
3*		konstrukcje mocujące 2 kg/szt.	kg	2.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- środek transportowy 0.06 m-g/szt.	m-g	0.0600	0.000			0.00
6*		podnośnik montażowy samochodowy hydrau- liczny 0.37 m-g/szt.	m-g	0.3700	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000
9	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m obmiar = 1 kpl.przew.	kpl. prze w.					
1*		-- R -- robocizna 1.76 r-g/kpl.przew.	r-g	1.7600	0.000	0.00		
2*		-- M -- przewody kabelkowe 7.04 m/kpl.przew.	m	7.0400	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- podnośnik montażowy samochodowy hydrau- liczny 0.85 m-g/kpl.przew.	m-g	0.8500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000
10	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.72 r-g/szt.	r-g	0.7200	0.000	0.00		
2*		-- M -- lampa oświetleniowa kompletna 100W 1 kpl./szt.	kpl.	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.06 m-g/szt.	m-g	0.0600	0.000			0.00
5*		podnośnik montażowy samochodowy hydrau- liczny 0.41 m-g/szt.	m-g	0.4100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000
11	wg g odety	Koszt prac geodezyjnych obmiar = 1 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12	wg g odety	Pomiary elektryczne obmiar = 1 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
13	wg g odety	Sprawy formalno prawne ENEA obmiar = 1 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
14	wg g odety	Zajęcie pasa drogowego obmiar = 1 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 23% od Σ(R, M, S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	wazelina techniczna	kg	1.0780		1.0780	0.00	0.00					
2.	bednarka ocynkowana	m	10.4000		10.4000	0.00	0.00					
3.	pręty stalowe ocynkowane	m	4.1600		4.1600	0.00	0.00					
4.	folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m ²	41.1600		41.1600	0.00	0.00					
5.	piasek	m ³	5.4880		5.4880	0.00	0.00					
6.	piasek do betonów	m ³	0.0220		0.0220	0.00	0.00					
7.	żwir do betonów	m ³	0.0440		0.0440	0.00	0.00					
8.	cement "35"	kg	18.0000		18.0000	0.00	0.00					
9.	fundmanet słupa	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
10.	konstrukcje mocujące	kg	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
11.	lampa oświetleniowa kompletna 100W	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
12.	wysięgniki rurowe	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
13.	osłony przewodów	szt.	0.6800		0.6800	0.00	0.00					
14.	złącza kontrolne	szt.	0.6800		0.6800	0.00	0.00					
15.	tabliczka bezpiecznikowa słupowa	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
16.	opaski kablowe typu Oki	szt.	9.8000		9.8000	0.00	0.00					
17.	przewody kabelkowe	m	7.0400		7.0400	0.00	0.00					
18.	kabel YAKY 4x25	m	101.920 0		101.920 0	0.00	0.00					
19.	słupy stalowe H-9	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
20.	słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x30 cm	szt.	1.4700		1.4700	0.00	0.00					
21.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM							0.00					

Słownie: zero i 00/100 zł