
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ZEJŚĆ NA PLAŻĘ W MIEJSCOWOŚCI POGORZELICA NA PRZEDŁUŻENIU ULICY MORS-
KIEJ
ADRES INWESTYCJI : Pogorzelica
INWESTOR : Urząd Gminy Rewal
ADRES INWESTORA : 72-344 Szczecin, ul. Mickiewicza 19
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krzysztof Jankowski

DATA OPRACOWANIA : grudzień 2008

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar
1	KNNR 5 0701-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II 0, 8mx0,45mx32	m ³	11.52
2	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli YKY 3x6 w rowach kablowych ręcznie	m	41
3	KNNR 5 0702-01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II	m ³	11.52
4	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.przew.	2
5	KSNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.	2
6	KNNR 5 1007-03	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) na gotowym podłożu	kpl.	2
7	KNNR 5 0611-07	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na ścianie lub konstrukcji zbrojenia	szt.	1

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNNR 5 0701-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II 0,8mx0,45mx32 obmiar = 11.52m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.35r-g/m ³	r-g	15.5520				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
2	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli YKY 3x6 w rowach kablowych ręcznie obmiar = 41m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0461r-g/m	r-g	1.8901				
2*		-- M -- kabel YKY 3x6mm ² 1.04m/m	m	42.6400				
3*		Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN) 0.009kg/m	kg	0.3690				
4*		Opaska kablowa OK 0.1szt/m	szt	4.1000				
5*		folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II 0.42m ² /m	m ²	17.2200				
6*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0.0149m-g/m	m-g	0.6109				
8*		Przyczepa do przewoż.kabli 4t 0.0053m-g/m	m-g	0.2173				
9*		Ciągnik kołowy 0.0053m-g/m	m-g	0.2173				
10*		żuraw samochodowy 0.0053m-g/m	m-g	0.2173				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
3	KNNR 5 0702-01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II obmiar = 11.52m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.89r-g/m ³	r-g	10.2528				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
4	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika obmiar = 2kpl.przew.	kpl. przew.					
1*		-- R -- robocizna 0.46r-g/kpl.przew.	r-g	0.9200				
2*		-- M -- przewody kabelkowe 5m/kpl.przew.	m	10.0000				
3*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
5	KSNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.67r-g/szt.	r-g	1.3400				
2*		-- M -- lampa oświetleniowa OCP-70 KP-PM/II 1kpl/szt.	kpl	2.0000				
3*		materiały pomocnicze	%	4.0000				

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		4% -- S -- środek transportowy 0.06m-g/szt.	m-g	0.1200				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
6	KNNR 5 1007-03	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) na gotowym podłożu obmiar = 2kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.86r-g/kpl.	r-g	3.7200				
2*		-- M -- latarnie parkowe 1kpl/kpl.	kpl	2.0000				
3*		śruba M20 0.1kg/kpl.	kg	0.2000				
4*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.25m-g/kpl.	m-g	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
7	KNNR 5 0611-07	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na ścianie lub konstrukcji zbrojenia obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.269r-g/szt.	r-g	0.2690				
2*		-- M -- LY 6mm2 3m/szt.	m	3.0000				
3*		-- S -- Spawarka elektr.prostown.250A 0.134m-g/szt.	m-g	0.1340				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	33.9439		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	śruba M20	kg	0.2000		0.2000			
2.	LY 6mm ²	m	3.0000		3.0000			
3.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	0.3690		0.3690			
4.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m ²	17.2200		17.2200			
5.	lampa oświetleniowa OCP-70 KP-PM/II	kpl	2.0000		2.0000			
6.	Opaska kablowa OK	szt	4.1000		4.1000			
7.	przewody kabelkowe	m	10.0000		10.0000			
8.	kabel YKY 3x6mm ²	m	42.6400		42.6400			
9.	latarnie parkowe	kpl	2.0000		2.0000			
10.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	żuraw samochodowy	m-g	0.2173		
2.	środek transportowy	m-g	1.2309		
3.	Ciągnik kołowy	m-g	0.2173		
4.	Przyczepa do przewoż.kabli 4t	m-g	0.2173		
5.	Spawarka elektr.prostown.250A	m-g	0.1340		
				RAZEM	

Słownie: