
KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA PRZYŁĄCZA i WLZ
ADRES INWESTYCJI : Żyrardów ul. Legionów Polskich 76
INWESTOR : WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA
ADRES INWESTORA : 96-300 ŻYRARDÓW, UL. Legionów 76
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogusław Domeradzki
DATA OPRACOWANIA : 2009-06-19

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2009-06-19

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNNR 9 0703-09	Demontaż konstrukcji wsporczych dla przyłącza na ścianie z 4 izolatorami obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1.05r-g/szt	r-g	1.0500	0.000	0.00		
2*		-- S -- środek transportowy 0.11m-g/szt	m-g	0.1100	0.000			0.00
3*		samochód wieżowy z balkonem 0.45m-g/szt	m-g	0.4500	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
2	KNNR 9 0701-04	Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów nieizolowanych z udziałem podnośnika samochodowego obmiar = 4 przew.	przew.					
1*		-- R -- robocizna 0.91r-g/przew.	r-g	3.6400	0.000	0.00		
2*		-- S -- samochód wieżowy z balkonem 0.46m-g/przew.	m-g	1.8400	0.000			0.00
3*		środek transportowy 0.02m-g/przew.	m-g	0.0800	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
3	KNNR 5 0803-04	Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju do 4x25 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 3.47r-g/szt.	r-g	3.4700	0.000	0.00		
2*		-- M -- Hak wieszakowy mocny SOT 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		Uchwyt odciągowy SO 34.50 (4x50mm ²) 2szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
4*		Zacisk odgałęźny SL 25.2 8.16szt/szt.	szt	8.1600	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2.5%(od M2+M3+M4)	%	2.5000	0.000		0.00	
6*		Przewód AsXSn-0,6/1kV 4x50 RMC 15m/szt.	m	15.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- środek transportowy 0.19m-g/szt.	m-g	0.1900	0.000			0.00
8*		podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny 1.1m-g/szt.	m-g	1.1000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
4	KNNR 5 0402-01	Złącza napowietrzne Z-25 obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 3.22r-g/szt.	r-g	3.2200	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzynka złączowa kpl. 1kpl/szt.	kpl	1.0000	0.000		0.00	
3*		drzwiczki stalowe DWB 3x3 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
5	KNNR 5 0103-08	Rury winidurowe o śr.do 47 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton obmiar = 8 m	m					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.397r-g/m	r-g	3.1760	0.000	0.00		
2*		-- M -- Rura instalacyjna gładka RB 47 mm 1.04m/m	m	8.3200	0.000		0.00	
3*		Złączka kompensacyjna do rur ZCL 47 0.41szt/m	szt	3.2800	0.000		0.00	
4*		Kołki uniw. rozpor. z wkrętami 8 mm 2.1szt/m	szt	16.8000	0.000		0.00	
5*		uchwyty 2.1szt/m	szt	16.8000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
6	KNNR 5 1207-15	Wykucie bruzd dla rur RS47 w cegle obmiar = 10 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.35r-g/m	r-g	3.5000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
7	KNNR 5 0101-04	Rury winidurowe o śr.do 47 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie obmiar = 10 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m	r-g	1.5000	0.000	0.00		
2*		-- M -- rury winidurowe 1.04m/m	m	10.4000	0.000		0.00	
3*		złączki 0.41szt./m	szt.	4.1000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
8	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych obmiar = 27 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.212r-g/m	r-g	5.7240	0.000	0.00		
2*		-- M -- Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 5x50 mm2 1.04m/m	m	28.0800	0.000		0.00	
3*		wazelina techniczna 0.0531kg/m	kg	1.4337	0.000		0.00	
4*		opaski kablowe typu Oki 0.08szt/m	szt	2.1600	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- środek transportowy 0.0067m-g/m	m-g	0.1809	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
9	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o prze- kroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce obmiar = 10 szt.żył	szt. żył					
1*		-- R -- robocizna 0.0378r-g/szt.żył	r-g	0.3780	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
10	KNNR 9 0203-02	Wymiana aparatów elektrycznych o masie 2.5- 5 kg obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.19r-g/szt.	r-g	1.1900	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- rozłącznik RBK 100A 1szt./szt.	szt.	1.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
11	KNNR 5 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III obmiar = 3 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.95r-g/m	r-g	2.8500	0.000	0.00		
2*		-- M -- bednarka ocynkowana 0.000832t/m	t	0.0025	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.06m-g/m	m-g	0.1800	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
12	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III obmiar = 6 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.46r-g/m	r-g	2.7600	0.000	0.00		
2*		-- M -- pręty stalowe 1.04m/m	m	6.2400	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.1m-g/m	m-g	0.6000	0.000			0.00
5*		wibromłot 0.21m-g/m	m-g	1.2600	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
13	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pier- wszy pomiar) obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.24r-g/szt.	r-g	1.2400	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
14	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia obmiar = 1 pomiar	po- mia r					
1*		-- R -- robocizna 1.76r-g/pomiar	r-g	1.7600	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty ogólne [KO] 80% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 5% od (R+KO(R), M, S+KO(S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł