

Nadzór, Projektowanie - braza elektryczna Jarosław Szczę-  
ny

ul. Bojańczyka 20/22 m1, 87-800 Włocławek

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : rzebudowa pomieszczeń Miejskiego Zespołu Szkół w Radziejowie  
ADRES INWESTYCJI : Łul. Szkolna, Radziejów dz. nr 1244/2  
INWESTOR : Gmina Miasto Radziejów  
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 20/22, 88-200 Radziejów

DATA OPRACOWANIA : 18.05.2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
18.05.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Przebudowa pomieszczeń budynku Miejskiego Zespołu Szkół w Radziejowie, ul. Szkolna dz. nr 1244/2 - roboty elektryczne</b>								
1	KSNR 5 0202-01	Montaż rozdzielni R* obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1.81r-g/szt	r-g	1.8100				
2*		-- M -- rozdzielnia R* 1szt./szt	szt.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2	KSNR 5 0405-04	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w szkołach na wyłącznik obmiar = 32 wyp.	wyp					
1*		-- R -- robocizna 1.87r-g/wyp.	r-g	59.8400				
2*		-- M -- Przewód YDyp-450/750V 3x1,5mm2 7.71m/wyp.	m	246.7200				
3*		wyłącznik i przyciski "światło" 0.35szt./wyp.	szt.	11.2000				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
3	KSNR 5 0405-06	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w szkołach na gniazdo wtykowe 2-bieg obmiar = 10 wyp.	wyp					
1*		-- R -- robocizna 2.03r-g/wyp.	r-g	20.3000				
2*		-- M -- Przewód YDyp-450/750V 3x2,5mm2 8.87m/wyp.	m	88.7000				
3*		gniazdo wtykowe 2-biegunowe w.t 1.02szt./wyp.	szt.	10.2000				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
4	KSNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych LATTE NEW 2x36 W obmiar = 9 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/kpl.	r-g	5.5800				
2*		-- M -- oprawy LATTE NEW 2x36 W 1szt./kpl.	szt.	9.0000				
3*		światłówki' 2.08szt./kpl.	szt.	18.7200				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5	KSNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych LATTE NEW 2x18 W obmiar = 8 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/kpl.	r-g	4.9600				
2*		-- M -- oprawy LATTE NEW 2x18 W 1szt./kpl.	szt.	8.0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		światłówki"	szt.	16.6400				
4*		2.08szt./kpl. materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6	KSNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych FIBRA 2x36 W obmiar = 4 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/kpl.	r-g	2.4800				
2*		-- M -- oprawy świetłówe 1szt./kpl.	szt.	4.0000				
3*		światłówki 2.08szt./kpl.	szt.	8.3200				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
7	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych awaryjnych obmiar = 6 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	2.8200				
2*		-- M -- oprawy awaryjne 1szt./kpl.	szt.	6.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
8	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych ewakuacyjnych obmiar = 3 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	1.4100				
2*		-- M -- oprawy ewakuacyjne 1szt./kpl.	szt.	3.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
9	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych awaryjnych ze- wnętrznych obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	0.4700				
2*		-- M -- oprawy żaawaryjna zewnętrzna 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
3*		klosze 1.04szt./kpl.	szt.	1.0400				
4*		żarówki 1.04szt./kpl.	szt.	1.0400				
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
10	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych LED z czujni- kiem zmierzchu obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	0.4700				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- oprawy żaLED z czujnikiem zmierzchu 1szt./kpl.	szt.	1.0000				
3*		klosze 1.04szt./kpl.	szt.	1.0400				
4*		żarówki 1.04szt./kpl.	szt.	1.0400				
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
koszty zakupu [KZ]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	100.1400		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	rozdzielnia R*	szt.	1.0000		
2.	oprawy świetłówe	szt.	4.0000		
3.	oprawy LATTE NEW 2x36 W	szt.	9.0000		
4.	oprawy LATTE NEW 2x18 W	szt.	8.0000		
5.	oprawy awaryjne	szt.	6.0000		
6.	oprawy ewakuacyjne	szt.	3.0000		
7.	oprawy zaawaryjna zewnętrzna	szt.	1.0000		
8.	oprawy zaLED z czujnikiem zmierzchu	szt.	1.0000		
9.	klosze	szt.	2.0800		
10.	światłówe	szt.	8.3200		
11.	światłówe'	szt.	18.7200		
12.	światłówe''	szt.	16.6400		
13.	żarówki	szt.	2.0800		
14.	wyłącznik i przyciski "światło"	szt.	11.2000		
15.	gniazdo wtykowe 2-biegunowe w.t	szt.	10.2000		
16.	Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2	m	246.7200		
17.	Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2	m	88.7000		
18.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Słownie:					