

Nadzór, Projektowanie - braża 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 : Rozbudowa oficyny Urzędu Gminy we Włocławku
ADRES INWESTYCJI : ul. Królewiecka 7, Włocławek, dz. nr 91 KM 50
INWESTOR : Urząd Gminy Włocławek
ADRES INWESTORA : ul. Królewiecka 7, 87-800 Włocławek

DATA OPRACOWANIA : 25.04.2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.04.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Rozbudowa oficyny Urzędu Gminy we Włocławku - roboty elektryczne								
1	KSNR 5 0202-01	Montaż rozdzielni R1 obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1.81r-g/szt	r-g	1.8100				
2*		-- M -- rozdzielnia R1 1szt./szt	szt.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2	KSNR 5 0202-01	Montaż rozdzielni RK obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1.81r-g/szt	r-g	1.8100				
2*		-- M -- rozdzielnia RK 1szt./szt	szt.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
3	KSNR 5 0405-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyjnych na wyłącznik, obmiar = 41 wyp.	wyp .					
1*		-- R -- robocizna 2.28r-g/wyp.	r-g	93.4800				
2*		-- M -- Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6.29m/wyp.	m	257.8900				
3*		wyłącznik 1-biegunowy w.t./n.t. .5szt./wyp.	szt.	20.5000				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
4	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z obmiar = 22 wyp.	wyp .					
1*		-- R -- robocizna 1.85r-g/wyp.	r-g	40.7000				
2*		-- M -- Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2 8.35m/wyp.	m	183.7000				
3*		gniazdo wtykowe 2-biegunowe w.t./n.t. 1.02szt./wyp.	szt.	22.4400				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na gniazdo w zestawie obmiar = 20 wyp.	wyp .					
1*		-- R -- robocizna 1.85r-g/wyp.	r-g	37.0000				
2*		-- M -- Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2 8.35m/wyp.	m	167.0000				
3*		gniazdo wtykowe 2-biegunowe w.t./n.t. 1.02szt./wyp.	szt.	20.4000				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtyrkowymi na gniazdo komputerowa obmiar = 20 wyp.	wyp.					
1*		-- R -- robocizna 1.85r-g/wyp.	r-g	37.0000				
2*		-- M -- Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2 8.35m/wyp.	m	167.0000				
3*		gniazdo z kluczem "DATA" 1.02szt./wyp.	szt.	20.4000				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
7	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtyrkowymi na gniazdo logiczne obmiar = 10 wyp.	wyp.					
1*		-- R -- robocizna 1.85r-g/wyp.	r-g	18.5000				
2*		-- M -- skrętka kat.6E 8.35m/wyp.	m	83.5000				
3*		gniazdo logiczne podwójne 1.02szt./wyp.	szt.	10.2000				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
8	KSNR 5 0502-04	Montaż opraw oświetleniowych 4x18 W obmiar = 14 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/kpl.	r-g	12.8800				
2*		-- M -- oprawy świetłówe 4x18 W 1szt./kpl.	szt.	14.0000				
3*		świetłówki 4.16szt./kpl.	szt.	58.2400				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
9	KSNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych 1x22 W obmiar = 11 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/kpl.	r-g	6.8200				
2*		-- M -- oprawy 1x22 W 1szt./kpl.	szt.	11.0000				
3*		świetłówki' 2.08szt./kpl.	szt.	22.8800				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
10	KSNR 5 0502-02	Montaż opraw 2x18 W szczelnych obmiar = 5 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/kpl.	r-g	3.1000				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		oprawy 2x18 W IP54	szt.	5.0000				
3*		1szt./kpl.	szt.	10.4000				
4*		światłówki						
		2.08szt./kpl.						
		materiały pomocnicze	%	4.0000				
		4%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
11	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw awaryjnych i ewakuacyjnych LED	kpl.					
		obmiar = 11 kpl.						
1*		-- R --	r-g	5.1700				
		robocizna						
		0.47r-g/kpl.						
2*		-- M --	szt.	11.0000				
		oprawyLED z układem awaryjnym						
3*		1szt./kpl.	%	4.0000				
		materiały pomocnicze						
		4%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowe-	po-					
		go obwodu elektrycznego niskiego napięcia	miar					
		obmiar = 21 pomiar.	.					
1*		-- R --	r-g	27.3000				
		robocizna						
		1.3r-g/pomiar.						
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	285.5700		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	rozdzielnia R1	szt.	1.0000		
2.	rozdzielnia RK	szt.	1.0000		
3.	oprawy świetlówkowe 4x18 W	szt.	14.0000		
4.	oprawy 1x22 W	szt.	11.0000		
5.	oprawy 2x18 W IP54	szt.	5.0000		
6.	oprawyLED z układem awaryjnym	szt.	11.0000		
7.	światłówki	szt.	68.6400		
8.	światłówki'	szt.	22.8800		
9.	wyłącznik 1-biegunowy w.t./n.t.	szt.	20.5000		
10.	gniazdo wtykowe 2-biegunowe w.t./n.t.	szt.	22.4400		
11.	gniazdo wtykowe 2-biegunowe w.t./n.t.'	szt.	20.4000		
12.	gniazdo z kluczem "DATA"	szt.	20.4000		
13.	gniazdo logiczne podwójne	szt.	10.2000		
14.	Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2	m	257.8900		
15.	Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2	m	517.7000		
16.	skrętka kat.6E	m	83.5000		
17.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Słownie:					