

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

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa pom. budynku MOPR na pomieszczenia Specjalistycznego Ośrodka Wsparcia dla Ofiar  
Przemocy w Rodzinie  
ADRES INWESTYCJI : ul. Żytnia 58, Włocławek, dz. nr 31  
INWESTOR : Miejski Ośrodek Pomocy Rodzinie  
ADRES INWESTORA : ul. Ogniowa 8/10, 87-800 Włocławek

DATA OPRACOWANIA : 22.11.2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.11.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne + przeciwpożarowy wyłącznik prądu w pomieszczeniach MOPR ul. Żytnia 58 we Włocławku</b>					
1	KSNR 5 0202-07	Montaż skrzynki z przeciwpożarowym wyłącznikiem prądu wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KSNR 5 0203-01	Montaż przycisków PWP	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KSNR 5 0303-05	Zasilanie przycisków PWP	m		
		105	m	105.000	
				RAZEM	105.000
4	KSNR 5 0405-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyjnych	wyp.		
		62	wyp.	62.000	
				RAZEM	62.000
5	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw awaryjnych AW1	kpl.		
		30	kpl.	30.000	
				RAZEM	30.000
6	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw awaryjnych AW2	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw ewakuacyjnych EW1	kpl.		
		20	kpl.	20.000	
				RAZEM	20.000
8	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw ewakuacyjnych EW2	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne + przeciwpożarowy wyłącznik prądu w pomieszczeniach MOPR ul. Żytnia 58 we Włocławku</b>								
1	KSNR 5 0202-07	Montaż skrzynki z przeciwpożarowym wyłącznikiem prądu wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1.19r-g/szt	r-g	1.1900				
2*		-- M -- obudowa 1szt./szt	szt.	1.0000				
3*		wyłącznik FRX 125A 1szt./szt	szt.	1.0000				
4*		ochronnik przepięciowy B+C 1szt./szt	szt.	1.0000				
5*		łamki sygnalizacyjne 1szt./szt	szt.	1.0000				
6*		przełącznik PF 431 1szt./szt	szt.	1.0000				
7*		zabezpieczenia BZ-3 2szt./szt	szt.	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
2	KSNR 5 0203-01	Montaż przycisków PWP obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.63r-g/szt.	r-g	1.8900				
2*		-- M -- przycisk PWP 1szt./szt.	szt.	3.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
3	KSNR 5 0303-05	Zasilanie przycisków PWP obmiar = 105 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.543r-g/m	r-g	57.0150				
2*		-- M -- rury winidurkowe 1.04m/m	m	109.2000				
3*		przewód HDGs 2x1,5 mm <sup>2</sup> 1.04m/m	m	109.2000				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
4	KSNR 5 0405-01	Wypusty wykonywane przewodami wtyrkowymi w budynkach administracyjnych obmiar = 62 wyp.	wyp					
1*		-- R -- robocizna 1.79r-g/wyp.	r-g	110.9800				
2*		-- M -- Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm <sup>2</sup> 6.29m/wyp.	m	389.9800				
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
5	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw awaryjnych AW1 obmiar = 30 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.  -- M --	r-g	14.1000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		oprawy awaryjne AW1	szt.	30.0000				
3*		1szt./kpl. materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw awaryjnych AW2 obmiar = 4 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	1.8800				
2*		-- M -- oprawy awaryjne AW2 (zewnętrzne)	szt.	4.0000				
3*		1szt./kpl. materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
7	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw ewakuacyjnych EW1 obmiar = 20 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	9.4000				
2*		-- M -- oprawy ewakuacyjne EW1	szt.	20.0000				
3*		1szt./kpl. materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
8	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw ewakuacyjnych EW2 obmiar = 8 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/kpl.	r-g	3.7600				
2*		-- M -- oprawy ewakuacyjne EW2	szt.	8.0000				
3*		1szt./kpl. 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	200.2150		
				RAZEM	

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	wyłącznik FRX 125A	szt.	1.0000		1.0000							
2.	ochronnik przepięciowy B+C	szt.	1.0000		1.0000							
3.	lamki sygnalizacyjne	szt.	1.0000		1.0000							
4.	przekaznik PF 431	szt.	1.0000		1.0000							
5.	zabezpieczenia BZ-3	szt.	2.0000		2.0000							
6.	obudowa	szt.	1.0000		1.0000							
7.	przycisk PWP	szt.	3.0000		3.0000							
8.	oprawy awaryjne AW1	szt.	30.0000		30.0000							
9.	oprawy awaryjne AW2 (zewnętrzne)	szt.	4.0000		4.0000							
10.	oprawy ewakuacyjne EW1	szt.	20.0000		20.0000							
11.	oprawy ewakuacyjne EW2	szt.	8.0000		8.0000							
12.	rury winidurkowe	m	109.200 0		109.200 0							
13.	Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2	m	389.980 0		389.980 0							
14.	przewód HDGs 2x1,5 mm2	m	109.200 0		109.200 0							
15.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Słownie:					