

# KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana instalacji elektrycznej w mieszkaniu  
 ADRES INWESTYCJI : 64-920 Piła ul. Salezjańska 4/1 (Gawin)  
 INWESTOR : Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Pile  
 ADRES INWESTORA : 64-920 Piła Al.Powst. Wlkp. 164  
 BRANŻA : elektryczna  
 SPORZĄDZIŁ : J.S.  
 KALKULACJE

DATA OPRACOWANIA : 19.04.2006

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

## Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania 19.04.2006

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Salezjańska 4-1 Gawin

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik i przycisk dzwonkowy - podłoże z cegły	wyp.		
		4	wyp.	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KSNR 5 0404-02	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na przełącznik - podłoże z cegły	wyp.		
		3	wyp.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z - podłoże z cegły	wyp.		
		14	wyp.	14.000	
				RAZEM	14.000
4	KSNR 5 0301-02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu ceglanym	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KSNR 5 0203-01	Montaż zabezpieczeń instalacji	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 4-01 0705-07	Wykon.pasów tynku o szer. do 10 cm na murach z cegieł pokryw.bruzdy z przewodami elektrycznymi z przywróceniem faktury i kolorystyki	m		

		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000

Salezjańska 4-1 Gawin

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
1	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik i przycisk dzwonekowy - podłoże z cegły	wyp.				4.000	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.9800				
		-- Materiały --						
	7951007	Przewód YDYp-750V 3x1,5mm2	m	7.0800				
	7510320	Łącznik p/t 250V/6A, 1-biegunowy WPt-1D	szt	1.0200				
	7540421	Puszka PO 60 mm końcowa bez pokrywy	szt	1.0200				
	7541001	Odgałęźnik inst. 4x2,5 mm2 n/t-w/t	szt	0.9200				
	0000000	materiały pomocnicze	%	4.0000				
Razem pozycja 1							4.000	
2	KSNR 5 0404-02	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w budynkach mieszkalnych na przełącznik - podłoże z cegły	wyp.				3.000	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	2.1900				
		-- Materiały --						
	7951007	Przewód YDYp-750V 3x1,5mm2	m	8.1400				
	7510321	Łącznik p/t 250V/6A, świecznikowy WPt-2D	szt	1.0200				
	7540421	Puszka PO 60 mm końcowa bez pokrywy	szt	1.0200				
	7541001	Odgałęźnik inst. 4x2,5 mm2 n/t-w/t	szt	0.9200				
	0000000	materiały pomocnicze	%	4.0000				
Razem pozycja 2							3.000	
3	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z - podłoże z cegły	wyp.				14.000	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	2.0200				
		-- Materiały --						
	7951008	Przewód YDYp-750V 3x2,5mm2	m	8.2000				
	7534002	Gniazda podwójne z uziem. p/t	szt	1.0200				
	7540421	Puszka PO 60 mm końcowa bez pokrywy	szt	1.0200				
	7541001	Odgałęźnik inst. 4x2,5 mm2 n/t-w/t	szt	1.0200				
	0000000	materiały pomocnicze	%	4.0000				
Razem pozycja 3							14.000	
4	KSNR 5 0301-02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtyнковym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm2 Cu lub 40	m				6.000	

		mm2 Al na podłożu ceglanym					
		-- Robocizna --					
999		0.169+1=	r-g	1.1690			
		-- Materiały --					
7580082		Rura instalacyjna gładka RB 18 mm	m	0.0312			
7950819		Przewód YDY-450/750 V 5x4mm2	m	1.0400			
0000000		materiały pomocnicze	%	4.0000			
Razem pozycja 4							6.000
5	KSNR 5 0203-01	Montaż zabezpieczeń instalacji	szt.				1.000
		-- Robocizna --					
999			r-g	0.6300			
		-- Materiały --					
7082062		Wyłącznik p/porażeniowy P 302 25A/30 mA	szt	1.0000			
7054056		Obudowy do wyłączników S 190 IP20 - S6	szt	1.0000			
Razem pozycja 5							1.000
6	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.				2.000
		-- Robocizna --					
999			r-g	0.1800			
		-- Materiały --					
7081902		Wyłącznik małogabarytowy S 301 B 16 A	szt	1.0000			
Razem pozycja 6							2.000
7	KNR 4-01 0705-07	Wykon.pasów tynku o szer. do 10 cm na murach z cegieł pokryw.bruzdy z przewodami elektrycznymi z przywróceniem faktury i kolorystyki	m				18.000
		-- Robocizna --					
999			r-g	0.4400			
		-- Materiały --					
2381002		Masa tynkarska + farba	kg	0.00016			
0000000		materiały pomocnicze	%	1.5000			
		-- Sprzęt --					
43211		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0.0100			
Razem pozycja 7							18.000