

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Łazienka dla niepełnosprawnych w istniejącym budynku  
ADRES INWESTYCJI : 97-300 Piotrków Tryb. ul. Belzacka 176  
INWESTOR : Miasto Piotrków Trybunalski  
ADRES INWESTORA : Piotrków Trybunalski, Pasaż Rudowskiego 10  
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Andrzej Kacperski  
DATA OPRACOWANIA : maj 2014

---

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania  
maj 2014

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Łazienka dla niepełnosprawnych w istniejącym budynku - Piotrków Tryb. ul. Belzacka 176

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Łazienka dla niepełnosprawnych w istniejącym budynku - Piotrków Tryb. ul. Belzacka 176</b>				
1	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
3		szt.	3.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
2	Oprawy oświetleniowe przykręcane	kpl.		
4		kpl.	4.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
3	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
16		szt.	16.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
4	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
8		szt.	8.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
5	Przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
2		szt.	2.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	Łączniki jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
2		szt.	2.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
1		szt.	1.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
3		szt.	3.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
9	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
8		szt.	8.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
10	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
8		m	8.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
11	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
61		m	61.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>61.000</b>
12	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku innym niż betonowy	m		
61		m	61.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>61.000</b>
13	Wyłącznik przeciwporażeniowy 2-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
2		szt.	2.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
14	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa)	szt.		
2		szt.	2.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
15	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
6		otw.	6.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
16	Demontaż istniejącego osprzętu i przewodów	r-g		
5		r-g	5.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
17	Przełożenie przewodów z pomieszczenia 15 do pomieszczenia 16	r-g		
8		r-g	8.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
18	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	miar		
5		miar	5.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
19	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
1		prób.	1.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
2		prób.	2.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Łazienka dla niepełnosprawnych w istniejącym budynku - Piotrków Tryb. ul. Belzacka 176

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty instalacji elektrycznych (LD)	r-g	49.6767		
<b>RAZEM</b>					

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Gniazdo p/t 2P+Z 10/16A 250V	szt	3.0600		3.0600			
2.	kasetka KA1 w/g rys. 2	szt.	1.0000		1.0000			
3.	kasetka KA2 w/g rys. 2	szt	1.0000		1.0000			
4.	kasetka sterownicza St22-K1-01 z łącznikiem NC	szt	1.0000		1.0000			
5.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	21.6000		21.6000			
6.	listwa elektroinstalacyjna PCV 40x25	m	8.3200		8.3200			
7.	Łącznik 1-bieg. p/t 250V/10A st.p IP41	szt	2.0400		2.0400			
8.	Łącznik świeczn. p/t 250V/10Ast.p IP41	szt	1.0200		1.0200			
9.	oprawa plafoniera LED 16W	szt.	4.0000		4.0000			
10.	Płytki odgałęźne 4-tor. 2,5mm <sup>2</sup>	szt	8.1600		8.1600			
11.	Przewód LgYd-450/750V 4,0mm <sup>2</sup>	m	2.0000		2.0000			
12.	Przewód typu: YDYp 300/500V, 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	16.6400		16.6400			
13.	Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	46.8000		46.8000			
14.	Przycisk p/t dzw-św syg 250V/10A st.p IP20	szt	2.0400		2.0400			
15.	Puszka okrągła uniwers.PO-80 z pokrywą pt	szt	8.1600		8.1600			
16.	puszki izolacyjne podtynkowe 60mm	szt.	8.1600		8.1600			
17.	wyłącznik różnicowo prądowy z nadmiarowym B10A/2/0.03A AC	szt	1.0000		1.0000			
18.	wyłącznik różnicowo prądowy z nadmiarowym B20A/2/0.03A AC	szt.	1.0000		1.0000			
19.	materiały pomocnicze	zł						
<b>RAZEM</b>								

Słownie: