

## Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>								
1		<b>Oświetlenie klatki schodowej</b>						<b>0,00</b>
1 d.1	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		0,00		68,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,079800	0,00	0,000		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								<b>0,00</b>
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem pozycja</b>								<b>68,000</b>
<b>Cena jednostkowa</b>								
2 d.1	KNR 4-03 1003-16	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		0,00		9,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	1,046900	0,00	0,000		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								<b>0,00</b>
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem pozycja</b>								<b>9,000</b>
<b>Cena jednostkowa</b>								
3 d.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe Ydy 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		0,00		68,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,054600	0,00	0,000		
2*	7959999	--Materiały-- przewody kabelkowe	m	1,040000	0,00	0,000		
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								<b>0,00</b>
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem pozycja</b>								<b>68,000</b>
<b>Cena jednostkowa</b>								
4 d.1	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		0,00		0,160	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	4,030000	0,00	0,000		
2*	1700311	--Materiały-- Cement portlandzki	t	0,191000	0,00	0,000		
3*	1642199	Piasek płukany do produkcji zapraw budowlanych	t	1,980000	0,00	0,000		
4*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0,160000	0,00	0,000		
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4,000000		0,000		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								<b>0,00</b>
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem pozycja</b>								<b>0,160</b>
<b>Cena jednostkowa</b>								
5 d.1	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		0,00		68,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,052500	0,00	0,000		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								<b>0,00</b>
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem pozycja</b>								<b>68,000</b>
<b>Cena jednostkowa</b>								

## Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
6 d.1	KNR 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		0,00		8,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,0957 * 0,955	r-g	0,091394	0,00	0,000		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								0,00
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem pozycja</b>							8,000	0,00
<b>Cena jednostkowa</b>								
7 d.1	KNR 5-08 0302-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu puszek bakelitowych	szt.		0,00		8,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,451 * 0,955	r-g	0,430705	0,00	0,000		
2*	7540499	--Materiały-- puszki bakelitowe	szt.	1,020000	0,00	0,000		
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								0,00
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem pozycja</b>							8,000	0,00
<b>Cena jednostkowa</b>								
8 d.1	KNR 5-08 0502-06	Przygotowanie podłoża pod lampy przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		0,00		14,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,22 * 0,955	r-g	0,210100	0,00	0,000		
2*	8321799	--Materiały-- kołki kotwiące	szt.	4,000000	0,00	0,000		
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								0,00
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem pozycja</b>							14,000	0,00
<b>Cena jednostkowa</b>								
9 d.1	KNR 5-08 0504-07	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu lamp ledowych z czujnikiem ruchu.	szt.		0,00		14,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,34 * 0,955	r-g	0,324700	0,00	0,000		
2*	7300999	--Materiały-- oprawy	szt.	1,020000	0,00	0,000		
3*	7350599	LED	szt.	1,040000	0,00	0,000		
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								0,00
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem pozycja</b>							14,000	0,00
<b>Cena jednostkowa</b>								
<b>Razem dział: Oświetlenie klatki schodowej</b>								0,00

## Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>2</b>		<b>Prace demontażowe</b>						<b>0,00</b>
10 d.2	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		0,00		12,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,199500	0,00	0,000		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								<b>0,00</b>
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem pozycja</b>								<b>12,000</b>
<b>Cena jednostkowa</b>								
11 d.2	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		0,00		9,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,178500	0,00	0,000		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								<b>0,00</b>
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem pozycja</b>								<b>9,000</b>
<b>Cena jednostkowa</b>								
12 d.2	KNR 4-03 1120-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		0,00		7,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	0,493500	0,00	0,000		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								<b>0,00</b>
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem pozycja</b>								<b>7,000</b>
<b>Cena jednostkowa</b>								
<b>Razem dział: Prace demontażowe</b>								<b>0,00</b>

## PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	<b>0,00</b>			
Koszty pośrednie [Kp] 65% (R +S)	<b>0,00</b>			
RAZEM	<b>0,00</b>			
Zysk [Z] 12% (R+S+Kp(R+S))	<b>0,00</b>			
RAZEM	<b>0,00</b>			

OGÓŁEM 0,00

**Słownie:** zero i 00/100 zł