

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
ściagi stalowe								
1		Klamrowanie budynku.						
1 d.1	KNR 4-01 0330-06	Wykucie wnęk o głębok.do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²				(11.50*0.40*6)+(19.80*0.10*6) = 39.480	
	999	-- Robocizna --	r-g	5.4600	0.00	0.00000		
Razem pozycja 1						0.00000	39.480	0.00
2 d.1	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.				8	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.0500	0.00	0.00000		
Razem pozycja 2						0.00000	8.000	0.00
3 d.1	KNR 4-01 0324-04	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1/2 ceg.w ścianach z cegieł 'na pełno'	m				39.48	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	8.0000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	1.1000	0.00	0.00000		
	1720200	wapno suchogaszone	t	0.00067	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0060	0.00	0.00000		
	3930000	woda	m ³	0.0030	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0100	0.00	0.00000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
Razem pozycja 3						0.00000	39.480	0.00
4 d.1	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. Krotność = 2	szt.				8	
	999	-- Robocizna -- 0.92*2=	r-g	1.8400	0.00	0.00000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna 4*2=	szt	8.0000	0.00	0.00000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 1.99*2=	kg	3.9800	0.00	0.00000		
	1720200	wapno suchogaszone 0.00111*2=	t	0.0022	0.00	0.00000		
	1602003	piasek do zapraw 0.01*2=	m ³	0.0200	0.00	0.00000		
	3930000	woda 0.005*2=	m ³	0.0100	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02*2=	m-g	0.0400	0.00	0.00000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04*2=	m-g	0.0800	0.00	0.00000		
Razem pozycja 4						0.00000	8.000	0.00
5 d.1	KNR 4-01 1303-01	Wykonanie i montaż ściągów na wysokości do 2. pietra	kg				1212.66	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0400	0.00	0.00000		
	1101099	-- Materiały -- pręty stalowe okrągłe walcowane na gorąco	kg	1.0000	0.00	0.00000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	1330201	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr.2.5-6 mm	100 szt.	0.0100	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.00000		
	72112	-- Sprzęt -- spawarka elektryczna wirująca do 300 A	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 5						0.00000	1212.660	0.00
6 d.1	KNR 4-01 1303-01	Wykonanie i montaż ściągow na wysokości do 2. pietra	kg				686.11	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0400	0.00	0.00000		
	1100199	-- Materiały -- kształtowniki walcowane - ceowniki	kg	1.0000	0.00	0.00000		
	1330201	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr.2.5-6 mm	100 szt.	0.0100	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.00000		
	72112	-- Sprzęt -- spawarka elektryczna wirująca do 300 A	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 6						0.00000	686.110	0.00
7 d.1	KNR 4-01 1303-01	Wykonanie i montaż ściągow na wysokości do 2. pietra	kg				100	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0400	0.00	0.00000		
	1341303	-- Materiały -- nakrętka samokatrująca M24 nakrętki napinające otwarte (śruby rzymskie) M30/250 mm	szt kg	0.7000 0.3000	0.00 0.00	0.00000 0.00000		
	1330201	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr.2.5-6 mm	100 szt.	0.0100	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.00000		
	72112	-- Sprzęt -- spawarka elektryczna wirująca do 300 A	m-g	0.0300	0.00	0.00000		
Razem pozycja 7						0.00000	100.000	0.00
8 d.1	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m ²				(19.80+ 19.80+ 11.50+ 11.50)*9.65 = 604.090	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1796	0.00	0.00000		
	2600105	-- Materiały -- Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II	m ³	0.00014	0.00	0.00000		
	8990400	Kolek stalowy do wstrz. z nabojem i osłoną	107	0.0692	0.00	0.00000		
	8990489	zaślepki z tworzywa sztucznego	szt	0.0692	0.00	0.00000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00000		
	48200	-- Sprzęt -- rusztowania ramowe elewacyjne	m-g	0.0428	0.00	0.00000		
Razem pozycja 8						0.00000	604.090	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót								0.00

Słownie: zero i 00/100 zł