

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont lokalu mieszkalnego
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Sławomira 18/25
INWESTOR : Zarząd budynków i Lokali Komunalnych
ADRES INWESTORA : 70-546 Szczecin, ul. Mariacka 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Katarzyna Podolska (budowlana)

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 30% powierzchni $30\% \cdot 2,89 \cdot (3,8 + 4,84) + 2 \cdot (2,13 + 3,27) + PP \cdot (1,4 + 1,23 + 0,5 + 0,9)$	m ² m ²	 27,839	 27,839
2	kalk. własna	Demontaż okapu i zabudowy w kuchni 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
3	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) poz.1	m ² m ²	 27,839	 27,839
4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach $2,89 \cdot (3,8 + 4,84) + 2 \cdot (2,13 + 3,27) + PP \cdot (1,4 + 1,23 + 0,5 + 0,9)$	m ² m ²	 92,798	 92,798
5	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach $<P>3,8 \cdot 4,84 + <K>2,13 \cdot 3,27 + PP \cdot 2,5$	m ² m ²	 27,857	 27,857
6	kalk. własna	Wymiana okien na okna PCV rozwierno-uchylne + parapety wewnętrzne i zewnętrzne w pokojach, kuchni 2*1,6*1,14	m ² m ²	 3,648	 3,648
7	kalk. własna	Założenie nawietrzaków ciśnieniowych okiennych 2	komp- let komp- let	 2,000	 2,000
8	KNR 4-01 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.4+poz.5	m ² m ²	 120,655	 120,655
9	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.4	m ² m ²	 92,798	 92,798
10	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.5	m ² m ²	 27,857	 27,857
11	kalk. własna	Malowanie rur 1	komp- let komp- let	 1,000	 1,000
12	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
13	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
14	kalk. własna	Przestawienie pieca licowanego kaflami (z materiałem) 1	komp- let komp- let	 1,000	 1,000
15	KNR 4-01 1010-15	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych - blacha przedpiecowa 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
16	kalk. własna	Montaż cyfrowego czujnika tlenu węgla z wbudowaną baterią 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
17	kalk. własna	Sprawdzenie przewodów kominowych oraz wentylacji w pokojach i w kuchni (potwierdzenie protokołem) 1	komp- let komp- let	 1,000	 1,000
18	KNR-W 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien poz.6	m ² m ²	 3,648	 3,648

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,648
19	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - w pokoju PCV, lino- leum w kuchni i w przedpokoju oraz progów poz.5	m ² m ²	 27,857	
				RAZEM	27,857
20	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB3 gr 18 mm poz.19	m ² m ²	 27,857	
				RAZEM	27,857
21	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe poz.19	m ² m ²	 27,857	
				RAZEM	27,857
22	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile 2*(3,8+4,84)+2*(2,13+3,27)+(1,23+0,5+0,9+1,4)	m m	 32,110	
				RAZEM	32,110
23	kalk. własna	Remont WC na klatce schodowej (tynki na ścianach i suficie do skucia i poło- żenie nowych wraz z malowaniem, wymiana kratki wentylacyjnej, wstawienie nowych drzwi z zamkiem, wymiana podłogi) 1	komp- let komp- let	 1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
25	kalk. własna	Drzwi wejściowe do lokalu - pełne wzmocnione, konstrukcji metalowej, wypeł- nione wełną z dwoma zamkami patentowymi, ościeżnicą regulowaną i trzema zawiasami, wizjer wraz z montażem, numer 1	komp- let komp- let	 1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNR-W 4-01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegł 2*1,0*2,0	m ² m ²	 4,000	
				RAZEM	4,000
27	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni po- nad 1,6 m2 fabrycznie wykończone, z klamką, trzy zawiasy, ościeżnica 2*1,0*2,0	m ² m ²	 4,000	
				RAZEM	4,000
28	KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyła- dowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 15 km poz.1*0,02	m ³ m ³	 0,557	
				RAZEM	0,557

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 30% powierzchni obmiar = $30\% \cdot 2,89 \cdot (<P>2 \cdot (3,8+4,84) + <K>2 \cdot (2,13+3,27) + <PP>(1,4+1,23+0,5+0,9)) = 27,839 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41 r-g/m ²	r-g	11,4140	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
2	kalk. własna	Demontaż okapu i zabudowy w kuchni obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Rozebranie zabudowy w przedpokoju i w kuchni 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
3	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) obmiar = poz.1 = 27,839 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,17 r-g/m ²	r-g	32,5716	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki 0,0052 t/m ²	t	0,1448	0,000		0,00	
3*		Ciasto wapienne 0,0048 m ³ /m ²	m ³	0,1336	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,0266 m ³ /m ²	m ³	0,7405	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0067 m ³ /m ²	m ³	0,1865	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ²	m-g	1,3920	0,000			0,00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m ²	m-g	1,1136	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = $2,89 \cdot (<P>2 \cdot (3,8+4,84) + <K>2 \cdot (2,13+3,27) + <PP>(1,4+1,23+0,5+0,9)) = 92,798 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	34,3353	0,000	0,00		
2*		-- M -- Ciasto wapienne 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,2042	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,1299	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,4640	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,5939	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,9280	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
5	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach obmiar = <P>3,8*4,84+<K>2,13*3,27+<PP>2,5 = 27,857 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,55 r-g/m ²	r-g	15,3214	0,000	0,00		
2*		-- M -- Ciasto wapienne 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,0613	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0390	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,1393	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,1783	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,2786	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
6	kalk. własna	Wymiana okien na okna PCV rozwierno-uchylne + parapety wewnętrzne i zewnętrzne w pokojach, kuchni obmiar = 2*1,6*1,14 = 3,648 m ²	m ²					
1*		-- M -- Wymiana okienna okna PCV rozwierno-uchylne + parapety wewnętrzne i zewnętrzne w pokojach, kuchni 1 m ² /m ²	m ²	3,6480	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
7	kalk. własna	Założenie nawietrzaków ciśnieniowych okiennych obmiar = 2 komplet	komplet					
1*		-- M -- Założenie nawietrzaków ciśnieniowych okiennych 1 komplet/komplet	komplet	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
8	KNR 4-01 0704-02	Grunтовanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową obmiar = poz.4+poz.5 = 120,655 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,42 r-g/m ²	r-g	50,6751	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki 0,0029 t/m ²	t	0,3499	0,000		0,00	
3*		Ciasto wapienne 0,0003 m ³ /m ²	m ³	0,0362	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,0083 m ³ /m ²	m ³	1,0014	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0025 m ³ /m ²	m ³	0,3016	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/m ²	m-g	1,2066	0,000			0,00
8*		wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	1,2066	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
9	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = poz.4 = 92,798 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	11,0430	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	26,5402	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
10	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = poz.5 = 27,857 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	3,3150	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	8,3014	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
11	kalk. własna	Malowanie rur obmiar = 1 komplet	komplet					
1*		-- M -- Malowanie rur 1 kpl./komplet	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
12	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwi- czek obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,12 r-g/szt.	r-g	0,1200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
13	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/szt.	r-g	0,6800	0,000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		cement portlandzki 0,00207 t/szt.	t	0,0021	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,005 m ³ /szt.	m ³	0,0050	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	1,0000	0,000		0,00	
6*		1 szt./szt.						
7*		woda z rurociągu	m³	0,0020	0,000		0,00	
		0,002 m³/szt.						
		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,000		0,00	
		1,5 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
14	kalk. własna	Przestawienie pieca licowanego kaflami (z materiałem)	komplet					
		obmiar = 1 komplet						
1*		-- M --						
		Przestawienie pieca licowanego kaflami (z materiałem)	komplet	1,0000	0,000		0,00	
		1 komplet/komplet						
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
15	KNR 4-01 1010-15	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych - blacha przedpiecowa	szt.					
		obmiar = 1 szt.						
1*		-- R --						
		robocizna	r-g	0,2900	0,000	0,00		
		0,29 r-g/szt.						
2*		-- M --						
		blacha przedpiecowa	szt.	1,0000	0,000		0,00	
		1 szt./szt.						
3*		materiały pomocnicze	%	2,0000	0,000		0,00	
		2 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
16	kalk. własna	Montaż cyfrowego czujnika tlenu węgla z wbudowaną baterią	szt.					
		obmiar = 1 szt.						
1*		-- R --						
		robocizna	r-g	0,2500	0,000	0,00		
		0,25 r-g/szt.						
2*		-- M --						
		blacha przedpiecowa	szt.	1,0000	0,000		0,00	
		1 szt./szt.						
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
17	kalk. własna	Sprawdzenie przewodów kominowych oraz wentylacji w pokojach i w kuchni (potwierdzenie protokołem)	komplet					
		obmiar = 1 komplet						
1*		-- M --						
		Sprawdzenie przewodów kominowych oraz wentylacji w pokojach i w kuchni (potwierdzenie protokołem)	komplet	1,0000	0,000		0,00	
		1 komplet/komplet						
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
18	KNR-W 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien	m²					
		obmiar = poz.6 = 3,648 m²						
1*		-- R --						
		robocizna	r-g	1,0214	0,000	0,00		
		0,28 r-g/m²						
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
19	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - w pokoju PCV, linoleum w kuchni i w przedpokoju oraz progów	m²					
		obmiar = poz.5 = 27,857 m²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m ²	r-g	6,1285	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
20	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB3 gr 18 mm obmiar = poz.19 = 27,857 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,49 r-g/m ²	r-g	13,6499	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty OSB3 gr.18 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	29,2499	0,000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,2 kg/m ²	kg	5,5714	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
21	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe obmiar = poz.19 = 27,857 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3938 r-g/m ²	r-g	10,9701	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa rulonowa gr. 2 mm bez warstwy izolacyjnej 1,09 m ² /m ²	m ²	30,3641	0,000		0,00	
3*		klej Butapren B 0,4 kg/m ²	kg	11,1428	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0054 m-g/m ²	m-g	0,1504	0,000			0,00
6*		Samochód dostawczy 0,004 m-g/m ²	m-g	0,1114	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
22	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile obmiar = 2*(3,8+4,84)+2*(2,13+3,27)+(1,23+ 0,5+0,9+1,4) = 32,110 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,147 r-g/m	r-g	4,7202	0,000	0,00		
2*		-- M -- listwy przyściennie z profili z polichlorku winylu 1,07 m/m	m	34,3577	0,000		0,00	
3*		klej Butapren B 0,07 kg/m	kg	2,2477	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m	m-g	0,0064	0,000			0,00
6*		Samochód dostawczy 0,0003 m-g/m	m-g	0,0096	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
23	kalk. własna	Remont WC na klatce schodowej (tynki na ścianach i suficie do skucia i położenie nowych wraz z malowaniem, wymiana kratki wentylacyjnej, wstawienie nowych drzwi z zamkiem, wymiana podłogi) obmiar = 1 komplet	komplet					
1*		-- M -- Remont WC na klatce schodowej (przetarcie tynków na ścianach i suficie wraz z malowaniem, wymiana kratki wentylacyjnej, wstawienie nowych drzwi z zamkiem, wymiana podłogi) 1 komplet/komplet	komplet	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00				
24	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	3,4800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00				
25	kalk. własna	Drzwi wejściowe do lokalu - pełne wzmocnione, konstrukcji metalowej, wypełnione wełną z dwoma zamkami patentowymi, ościeżnicą regulowaną i trzema zawiasami, wizer wraz z montażem, numer obmiar = 1 komplet	komplet					
1*		-- M -- Drzwi wejściowe do lokalu - pełne wzmocnione, konstrukcji metalowej, wypełnione wełną z dwoma zamkami patentowymi, ościeżnicą regulowaną i trzema zawiasami, wizer wraz z montażem, numer 1 komplet/komplet	komplet	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00				
26	KNR-W 4-01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł obmiar = 2*1,0*2,0 = 4,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,83 r-g/m ²	r-g	7,3200	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki 0,00345 t/m ²	t	0,0138	0,000		0,00	
3*		Piasek uszlachetniony 0,008 m ³ /m ²	m ³	0,0320	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,09 m-g/m ²	m-g	0,3600	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00				
27	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone, z klamką, trzy zawiasy, ościeżnica obmiar = 2*1,0*2,0 = 4,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ² -- M --	r-g	1,4800	0,000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno- dzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fa- brycznie wykończone, z klamką, trzy zawiasy, ościeżnica 1 szt/m ²	szt	4,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,0400	0,000			0,00
4*		Samochód dostawczy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,0800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
28	KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy me- chanicznym załadunku i wyładunku samo- chodem samowyładowczym na odległość 15 km obmiar = poz.1*0,02 = 0,557 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0,177+0,037=0,214 m-g/m ³	m-g	0,1192	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS			
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł