

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont lokalu mieszkalnego
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Sławomira 17m24
INWESTOR : Zarząd budynków i Lokali Komunalnych
ADRES INWESTORA : 70-546 Szczecin, ul. Mariacka 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Katarzyna Podolska (budowlana)

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 $30\% * 2,89 * (<P>2 * (3,62 + 4,52) + <K>2 * (1,62 + 2,9) + <PP>2 * (1,62 + 1,33))$	m ² m ²	 27,068	
				RAZEM	27,068
2	kalk. własna	Rozebranie zabudowy w kuchni	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	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	 27,068	
				RAZEM	27,068
4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach $2,89 * (<P>2 * (3,62 + 4,52) + <K>2 * (1,62 + 2,9) + <PP>2 * (1,62 + 1,33))$	m ² m ²	 90,226	
				RAZEM	90,226
5	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach $<P>(3,62 * 4,52) + <K>(1,62 * 2,9) + <PP>2 * (1,62 + 1,33)$	m ² m ²	 26,960	
				RAZEM	26,960
6	kalk. własna	Wymiana okien na okna PCV rozwierno-uchylne + parapety wewnątrz i zewnętrzne w pokojach, kuchni i w WC (na klatce schodowej) 3*1,7*1,15	m ² m ²	 5,865	
				RAZEM	5,865
7	kalk. własna	Założenie nawietrzaków ciśnieniowych okiennych	komp- let komp- let	 3,000	
	3			RAZEM	3,000
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	 117,186	
				RAZEM	117,186
9	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.4	m ² m ²	 90,226	
				RAZEM	90,226
10	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.5	m ² m ²	 26,960	
				RAZEM	26,960
11	kalk. własna	Malowanie rur	komp- let komp- let	 1,000	
	1			RAZEM	1,000
12	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt. szt.	 1,000	
	1			RAZEM	1,000
13	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt. szt.	 1,000	
	1			RAZEM	1,000
14	kalk. własna	Przestawienie pieca licowanego kaflami (z materiałem)	komp- let komp- let	 1,000	
	1			RAZEM	1,000
15	KNR 4-01 1010-15	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych - blacha przedpiecowa	szt. szt.	 2,000	
	2			RAZEM	2,000
16	kalk. własna	Montaż cyfrowego czujnika tlenu węgla z wbudowaną baterią	szt. szt.	 2,000	
	2			RAZEM	2,000
17	kalk. własna	Sprawdzenie przewodów kominowych oraz wentylacji w pokojach i w kuchni (potwierdzenie protokołem)	komp- let komp- let	 1,000	
	1			RAZEM	1,000
18	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - linoleum w kuchni i w przedpokoju oraz progów $<K>1,62 * 2,9 + <PP>1,62 * 1,33$	m ² m ²	 6,853	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB3 gr 18 mm - pokój, kuchnia, przedpokój $<P>3,62*4,52+<K>1,62*2,9+<PP>1,62*1,33$	m ² m ²	RAZEM 23,215	6,853 23,215
20	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe poz.19	m ² m ²	RAZEM 23,215	23,215
21	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile $2*(3,62+4,52)+2*(1,62+2,9)+2*(1,62+1,33)$	m m	RAZEM 31,220	31,220
22	kalk. własna	Odnowienie WC na klatce schodowej (wymiana okna i parapetu wewn. i zewn. , kratki wentylacyjnej, odnowienie drzwi, wstawienie zamka, malowanie, wymiana podłogi) 1	komp- let komp- let	1,000	1,000
23	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000
24	KNR-W 4-01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł $2*1,0*2,0$	m ² m ²	RAZEM 4,000	4,000
25	KNR 4-01 1302-02 analogia	Wymiana zamków w drzwiach wejściowych 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000
26	kalk. własna	Dostawa i montaż numeru na drzwiach wejściowych 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	1,000
27	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone, z klamką, trzy zawiasy, ościeżnica $2*1,0*2,0$	m ² m ²	RAZEM 4,000	4,000
28	kalk. własna	Uprzątnięcie lokalu po remoncie (wywiezienie odpadów budowlanych, mycie okien, podłóg, łazienk, itp.) 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000

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 m2 - przyjęto 30% powierzchni obmiar = 27,068 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41 r-g/m ²	r-g	11,0979	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
2	kalk. własna	Rozebranie zabudowy w kuchni obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Rozebranie zabudowy w kuchni 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
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 m2 w 1 miejscu) obmiar = 27,068 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,17 r-g/m ²	r-g	31,6696	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki 0,0052 t/m ²	t	0,1408	0,000		0,00	
3*		Ciasto wapienne 0,0048 m ³ /m ²	m ³	0,1299	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,0266 m ³ /m ²	m ³	0,7200	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0067 m ³ /m ²	m ³	0,1814	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	1,3534	0,000			0,00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m ²	m-g	1,0827	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 90,226 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	33,3836	0,000	0,00		
2*		-- M -- Ciasto wapienne 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,1985	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,1263	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,4511	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,5774	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	0,9023	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
5	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach obmiar = 26,960 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,55 r-g/m ²	r-g	14,8280	0,000	0,00		
2*		-- M -- Ciasto wapienne 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,0593	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0377	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,1348	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,1725	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	0,2696	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:								
6	kalk. własna	Wymiana okien na okna PCV rozwierno-uchylne + parapety wawnętrzne i zewnętrzne w pokojach, kuchni i w WC (na klatce schodowej) obmiar = 5,865 m ²	m ²					
1*		-- M -- Wymiana okienna okna PCV rozwierno-uchylne + parapety wawnętrzne i zewnętrzne w pokojach, kuchni i w WC (na klatce schodowej) 1 m ² /m ²	m ²	5,8650	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:								
7	kalk. własna	Założenie nawietrzaków ciśnieniowych okiennych obmiar = 3,000 komplet	komplet					
1*		-- M -- Założenie nawietrzaków ciśnieniowych okiennych 1 komplet/komplet	komplet	3,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:								
8	KNR 4-01 0704-02	Grunтовanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową obmiar = 117,186 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,42 r-g/m ²	r-g	49,2181	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki 0,0029 t/m ²	t	0,3398	0,000		0,00	
3*		Ciasto wapienne 0,0003 m ³ /m ²	m ³	0,0352	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,0083 m ³ /m ²	m ³	0,9726	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0025 m ³ /m ²	m ³	0,2930	0,000		0,00	
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	1,1719	0,000			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	1,1719	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
9	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 90,226 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	10,7369	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	25,8046	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
10	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 26,960 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	3,2082	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	8,0341	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
11	kalk. własna	Malowanie rur obmiar = 1,000 komplet	komplet					
1*		-- M -- Malowanie rur 1 kpl./komplet	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
12	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwi- czek obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,12 r-g/szt.	r-g	0,1200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
13	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 1,000 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	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
6*		woda z rurociągu 0,002 m ³ /szt.	m ³	0,0020	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
14	kalk. własna	Przestawienie pieca licowanego kaflami (z materiałem) obmiar = 1,000 komplet	komplet					
1*		-- M -- Przestawienie pieca licowanego kaflami (z materiałem) 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					
15	KNR 4-01 1010-15	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych - blacha przedpiecowa obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,29 r-g/szt.	r-g	0,5800	0,000	0,00		
2*		-- M -- blacha przedpiecowa 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
16	kalk. własna	Montaż cyfrowego czujnika tlenku węgla z wbudowaną baterią obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,25 r-g/szt.	r-g	0,5000	0,000	0,00		
2*		-- M -- cyfrowy czujnik tlenku węgla z wbudowaną baterią + materiały do montażu 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
17	kalk. własna	Sprawdzenie przewodów kominowych oraz wentylacji w pokojach i w kuchni (potwierdzenie protokołem) obmiar = 1,000 komplet	komplet					
1*		-- M -- Sprawdzenie przewodów kominowych oraz wentylacji w pokojach i w kuchni (potwierdzenie protokołem) 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					
18	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - linoleum w kuchni i w przedpokoju oraz progów obmiar = 6,853 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m²	r-g	1,5077	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
19	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB3 gr 18 mm - pokój, kuchnia, przedpokój obmiar = 23,215 m²	m²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,49 r-g/m ²	r-g	11,3754	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty OSB3 gr.18 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	24,3758	0,000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,2 kg/m ²	kg	4,6430	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
20	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe obmiar = 23,215 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3938 r-g/m ²	r-g	9,1421	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa rulonowa gr. 2 mm bez warstwy izolacyjnej 1,09 m ² /m ²	m ²	25,3044	0,000		0,00	
3*		klej Butapren B 0,4 kg/m ²	kg	9,2860	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	0,1254	0,000			0,00
6*		Samochód dostawczy 0,004 m-g/m ²	m-g	0,0929	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
21	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile obmiar = 31,220 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,147 r-g/m	r-g	4,5893	0,000	0,00		
2*		-- M -- listwy przyściennie z profili z polichlorku winylu 1,07 m/m	m	33,4054	0,000		0,00	
3*		klej Butapren B 0,07 kg/m	kg	2,1854	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	0,0062	0,000			0,00
6*		Samochód dostawczy 0,0003 m-g/m	m-g	0,0094	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
22	kalk. własna	Odnowienie WC na klatce schodowej (wymia- na okna i parapetu wewn. i zewn., kratki wenty- lacyjnej, odnowienie drzwi, wstawienie zamka, malowanie, wymiana podłogi) obmiar = 1,000 komplet	kom plet					
1*		-- M -- Odnowienie WC na klatce schodowej (wymia- na okna i parapetu wewn. i zewn., kratki wenty- lacyjnej, odnowienie drzwi, wstawienie zamka, malowanie, wymiana podłogi) 1 komplet/komplet	kom plet	1,0000	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	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	2,3200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
24	KNR-W 4-01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł obmiar = 4,000 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 1,83 r-g/m²	r-g	7,3200	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki 0,00345 t/m²	t	0,0138	0,000		0,00	
3*		Piasek uszlachetniony 0,008 m³/m²	m³	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/m²	m-g	0,3600	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
25	KNR 4-01 1302-02 analogia	Wymiana zamków w drzwiach wejściowych obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,05 r-g/szt.	r-g	2,1000	0,000	0,00		
2*		-- M -- zamek patentowy 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		klamka do drzwi wejściowych 1 szt	szt	1,0000	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
26	kalk. własna	Dostawa i montaż numeru na drzwiach wejściowych obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- M -- Dostawa i montaż numeru na drzwiach wejściowych 1 szt/szt.	szt	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
27	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno- dzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fa- brycznie wykończone, z klamką, trzy zawiasy, ościeżnica obmiar = 4,000 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m²	r-g	1,4800	0,000	0,00		
2*		-- M -- Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jedno- dzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fa- brycznie wykończone, z klamką, trzy zawiasy, ościeżnica 1 szt/m²	szt	4,0000	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
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:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00				
28	kalk. własna	Uprzątnięcie lokalu po remoncie (wywiezienie odpadów budowlanych, mycie okien, podłóg, łazienk, itp.) obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Uprzątnięcie lokalu po remoncie (wywiezienie odpadów budowlanych, mycie okien, podłóg, łazienk, itp.) 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:				0,00				

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS			
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł