

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont lokalu mieszkalnego
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Jagiełły 23/7
INWESTOR : Zarząd budynków i Lokali Komunalnych
ADRES INWESTORA : 70-546 Szczecin, ul. Mariacka 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Katarzyna Podolska (budowlany)

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 - kuchnia 100 % <kuchnia>2,68*2*(3,6+1,82)	m ² m ²	 29,051	
				RAZEM	29,051
2	kalk. własna	Rozebranie okładziny z płyt w przedpokoju 1	komp- let komp- let	 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	 29,051	
				RAZEM	29,051
4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (pokój1, pokój 2, kuchnia, łazienka) (2,68*2*(1,55+1,7+3,6+1,82+3,8+5,19+3,48+2,8))	m ² m ²	 128,318	
				RAZEM	128,318
5	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach wraz z usunięciem płyt styropianowych na sufitach (pokój1, pokój 2, kuchnia, łazienka) 1,7*1,55+3,6*1,82+3,8*5,19+3,48*2,8	m ² m ²	 38,653	
				RAZEM	38,653
6	kalk. własna	Wykonanie zabudowy pod oknem w kuchni 1	komp- let komp- let	 1,000	
				RAZEM	1,000
7	kalk. własna	Wymiana okien na okna PCV rozwierno-uchylne + parapety wawnętrzne i ze- wnętrzne w pokojach, kuchni i w WC (na klatce schodowej) 3*1,58*1,12	m ² m ²	 5,309	
				RAZEM	5,309
8	kalk. własna	Założenie nawietrzaków ciśnieniowych okiennych 2	komp- let komp- let	 2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 4-01 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścia- nach i stropach zaprawą cementową poz.4+poz.5	m ² m ²	 166,971	
				RAZEM	166,971
10	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.4	m ² m ²	 128,318	
				RAZEM	128,318
11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.5	m ² m ²	 38,653	
				RAZEM	38,653
12	kalk. własna	Malowanie rur 1	komp- let komp- let	 1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR 4-01 1010-15	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych - blacha przedpiecowa 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
16	kalk. własna	Montaż cyfrowego czujnika tlenu węgla z wbudowaną baterią 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
17	kalk. własna	Sprawdzenie przewodów kominowych oraz wentylacji w pokojach i w kuchni (potwierdzenie protokołem) 1	komp- let komp- let	 1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - linoleum w kuchni, pokoju 1 i w przedpokoju oraz progów	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,7*1,55+3,6*1,82+5,19*3,8	m ²	28,909	
				RAZEM	28,909
19	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB3 gr 18 mm	m ²		
		poz.18	m ²	28,909	
				RAZEM	28,909
20	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
		poz.18	m ²	28,909	
				RAZEM	28,909
21	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych - profile (pokój1, pokój 2, kuchnia, łazienka)	m		
		2*(1,7+1,55+1,82+3,6+3,8+5,19+2,8+3,48)	m	47,880	
				RAZEM	47,880
22	kalk. własna	Odnowienie WC na klatce schodowej (wymiana okna i parapetu wewn. i zewn. , kratki wentylacyjnej, odnowienie drzwi, wstawienie zamka, wymiana podłogi), malowanie	komp- let		
		1	komp- let	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
24	kalk. własna	Drzwi wejściowe do lokalu - pełne wzmocnione, konstrukcji metalowej, wypełnione wełną z dwoma zamkami patentowymi, ościeżnicą regulowaną i trzema zawiasami, wizjer wraz z montażem, numer	komp- let		
		1	komp- let	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR-W 4-01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł (kuchnia, pokój1, pokój2)	m ²		
		3*1,0*2,0	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
26	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone, z klamką, trzy zawiasy (kuchnia, pokój1, pokój2)	m ²		
		3*1,0*2,0	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
27	KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km	m ³		
		poz.1*0,02	m ³	0,581	
				RAZEM	0,581

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, pi- lastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - kuch- nia 100 % obmiar = 29,051 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41 r-g/m ²	r-g	11,9109	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
2	kalk. własna	Rozebranie okładziny z płyt w przedpokoju obmiar = 1,000 komplet	kom- plet					
1*		-- M -- Rozebranie okładziny z płyt w przedpokoju 1 komplet/komplet	kom- plet	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			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 piano- betonów (do 5 m ² w 1 miejscu) obmiar = 29,051 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,17 r-g/m ²	r-g	33,9897	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki 0,0052 t/m ²	t	0,1511	0,000		0,00	
3*		Ciasto wapienne 0,0048 m ³ /m ²	m ³	0,1394	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,0266 m ³ /m ²	m ³	0,7728	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0067 m ³ /m ²	m ³	0,1946	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	1,4526	0,000			0,00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m ²	m-g	1,1620	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (pokój1, pokój 2, kuchnia, łazienka) obmiar = 128,318 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	47,4777	0,000	0,00		
2*		-- M -- Ciasto wapienne 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,2823	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,1796	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,6416	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,8212	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	1,2832	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	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 wraz z usunięciem płyt styropianowych na sufitach (pokój 1, pokój 2, kuchnia, łazienka) obmiar = 38,653 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,55 r-g/m ²	r-g	21,2592	0,000	0,00		
2*		-- M -- Ciasto wapienne 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,0850	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0541	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,1933	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,2474	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	0,3865	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
6	kalk. własna	Wykonanie zabudowy pod oknem w kuchni obmiar = 1,000 komplet	komplet					
1*		-- M -- Wykonanie zabudowy pod oknem w kuchni 1 komplet/komplet	komplet	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
7	kalk. własna	Wymiana okien na okna PCV rozwierno-uchylne + parapety wawnętrzne i zewnętrzne w pokojach, kuchni i w WC (na klatce schodowej) obmiar = 5,309 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	5,3090	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
8	kalk. własna	Założenie nawietrzaków ciśnieniowych okiennych obmiar = 2,000 komplet	komplet					
1*		-- M -- Założenie nawietrzaków ciśnieniowych okiennych 1 komplet/komplet	komplet	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
9	KNR 4-01 0704-02	Grunтовanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową obmiar = 166,971 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,42 r-g/m ²	r-g	70,1278	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki 0,0029 t/m ²	t	0,4842	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Ciasto wapienne 0,0003 m ³ /m ²	m ³	0,0501	0,000		0,00	
4*		Piasek uszlachetniony 0,0083 m ³ /m ²	m ³	1,3859	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0025 m ³ /m ²	m ³	0,4174	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	1,6697	0,000			0,00
8*		wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	1,6697	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
10	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 128,318 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	15,2698	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	36,6989	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					
11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 38,653 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	4,5997	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	11,0548	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					
12	kalk. własna	Malowanie rur obmiar = 1,000 komplet	komplet					
1*		-- M -- Malowanie rur (oczyszczenie, malowanie farbą p/rdzew., farbą do metalu) 1 kpl./komplet	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					
13	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:					0,000			
Razem z narzutami:						0,000	0,000	0,000
Cena jednostkowa:			0,00					
14	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		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
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 m³/szt.	m³	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 m³/szt.	m³	0,0020	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
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 obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,29 r-g/szt.	r-g	0,2900	0,000	0,00		
2*		-- M -- blacha przedpiecowa 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
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:								
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) 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:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
18	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - linoleum w kuchni, pokoju 1 i w przedpokoju oraz progów obmiar = 28,909 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m²	r-g	6,3600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
19	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB3 gr 18 mm obmiar = 28,909 m²	m²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,49 r-g/m ²	r-g	14,1654	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty OSB3 gr.18 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	30,3545	0,000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,2 kg/m ²	kg	5,7818	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
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 = 28,909 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3938 r-g/m ²	r-g	11,3844	0,000	0,00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa rulonowa gr. 2 mm bez warstwy izolacyjnej 1,09 m ² /m ²	m ²	31,5108	0,000		0,00	
3*		klej Butapren B 0,4 kg/m ²	kg	11,5636	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	0,1561	0,000			0,00
6*		Samochód dostawczy 0,004 m-g/m ²	m-g	0,1156	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
21	KNR-W 2- 02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych - profile (pokój1, pokój 2, kuchnia, łazienka) obmiar = 47,880 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,147 r-g/m	r-g	7,0384	0,000	0,00		
2*		-- M -- listwy przyściennne z profili z polichlorku winylu 1,07 m/m	m	51,2316	0,000		0,00	
3*		klej Butapren B 0,07 kg/m	kg	3,3516	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	0,0096	0,000			0,00
6*		Samochód dostawczy 0,0003 m-g/m	m-g	0,0144	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
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, wymiana podłogi), malowanie 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, uzupełnienie zabudowy, wymiana podłogi) 1 komplet/komplet	kom plet	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
23	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² obmiar = 5,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	5,8000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
24	kalk. własna	Drzwi wejściowe do lokalu - pełne wzmocnione, konstrukcji metalowej, wypełnione wełną z dwoma zamkami patentowymi, ościeżnicą regulowaną i trzema zawiasami, wizjer wraz z montażem, numer obmiar = 1,000 komplet	komplet					
1*		-- M -- Drzwi wejściowe do lokalu - pełne wzmocnione, konstrukcji metalowej, wypełnione wełną z dwoma zamkami patentowymi, ościeżnicą regulowaną i trzema zawiasami, wizjer wraz z montażem, numer 1 komplet/komplet	komplet	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
25	KNR-W 4-01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegieł (kuchnia, pokój1, pokój2) obmiar = 6,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,83 r-g/m ²	r-g	10,9800	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki 0,00345 t/m ²	t	0,0207	0,000		0,00	
3*		Piasek uszlachetniony 0,008 m ³ /m ²	m ³	0,0480	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	0,5400	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
26	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m ² fabrycznie wykończone, z klamką, trzy zawiasy (kuchnia, pokój1, pokój2) obmiar = 6,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	2,2200	0,000	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnętrzne 1 szt/m ²	szt	6,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,0600	0,000			0,00
4*		Samochód dostawczy 0,02 m-g/m ²	m-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

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
27	KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km obmiar = 0,581 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0,177+0,037=0,214 m-g/m ³	m-g	0,1243	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