

KOSZTORYS ZEROWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

NAZWA INWESTYCJI : Remont lokalu mieszkalnego
ADRES INWESTYCJI : ul. Brzozowskiego 3/4, 71-261 Szczecin
INWESTOR : Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych
ADRES INWESTORA : Szczecin ul. Mariacka 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Szymczykowski
(BUDOWLANA)

DATA OPRACOWANIA : Wrzesień 2024 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Wrzesień 2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Remont lokalu mieszkalnego								
1		Roboty rozbiórkowe						
1 KNR 4-01 d.1 0701-06		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 10,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41 r-g/m ²	r-g	4,1000	0,0000	0,00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
2 KNR 4-01 d.1 0701-12		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 10,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,62 r-g/m ²	r-g	6,2000	0,0000	0,00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
3 KNR 4-01 d.1 0354-04 analogia		Wykucie z muru ościeżnic i demontaż skrzydeł drzwiowych obmiar = 4,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	4,6400	0,0000	0,00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
4 KNR 4-01 d.1 0354-11 analogia		Wykucie z muru podokienników- pokoje oraz kuchnia obmiar = 4,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/m	r-g	2,7200	0,0000	0,00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
5 KNR 4-01 d.1 0819-15		Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek- łazienka obmiar = 10,443 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,38 r-g/m ²	r-g	14,4113	0,0000	0,00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
6 KNR 4-01 d.1 1011-02		Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kafłami wraz z podestem- pokoje obmiar = 1,728 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 13,01 r-g/m ³	r-g	22,4813	0,0000	0,00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
7 KNR 4-01 d.1 0818-05		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych- kuchnia obmiar = 3,452 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18 r-g/m ²	r-g	0,6214	0,0000	0,00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
8 KNR 4-01 d.1 0811-07		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej- łazienka obmiar = 2,558 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m ²	r-g	2,3534	0,0000	0,00		
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
9	KNR 9-29	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkielecie pojedynczym przy powierzchni rozbiórki do 5 m2 - okładzina pojedyncza obmiar = 4,000 m ² -- R -- robocizna 0,31 r-g/m ² -- M -- materiały pomocnicze 5 %(od R)	m ²					
d.1	0103-01							
1*			r-g	1,2400	0,0000	0,00		
2*			%	5,0000	0,0000		0,00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
10	KNR 4-01	Wywóz odpadów po robotach remontowych obmiar = 5,000 m ³ -- S -- kontener 1 m-g/m ³	m ³					
d.1	0108-02							
1*	analogia		m-g	5,0000	0,0000			0,00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000

PODSUMOWANIE

Roboty rozbiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Roboty wykończeniowe						
11 d.2	KNR AT-02 2057-01 analogia	Montaż narożników aluminiowych obmiar = 40,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,27 r-g/m	r-g	10,8000	0,0000	0,00		
2*		-- M -- narożniki ochronne aluminiowe 3,5 m/m	m	140,0000	0,0000		0,00	
3*		klej do płyt gipsowych zwykły 0,12 kg/m	kg	4,8000	0,0000		0,00	
4*		zaprawa gipsowa 0,24 kg/m	kg	9,6000	0,0000		0,00	
5*		woda 0,0001 m³/m	m³	0,0040	0,0000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
7*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,001 m-g/m	m-g	0,0400	0,0000			0,00
8*		środek transportowy 0,002 m-g/m	m-g	0,0800	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
12 d.2	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków cera- micznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m² obmiar = 10,000 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,69 r-g/m²	r-g	6,9000	0,0000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0052 t/m²	t	0,0520	0,0000		0,00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m³/m²	m³	0,0480	0,0000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0266 m³/m²	m³	0,2660	0,0000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0067 m³/m²	m³	0,0670	0,0000		0,00	
6*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0,03 szt./m²	szt.	0,3000	0,0000		0,00	
7*		narożniki ochronne 0,03 szt./m²	szt.	0,3000	0,0000		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
9*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,04 m-g/m²	m-g	0,4000	0,0000			0,00
10*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m²	m-g	0,4000	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
13 d.2	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków cera- micznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m² obmiar = 10,000 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,81 r-g/m²	r-g	8,1000	0,0000	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		cement portlandzki z dodatkami 25 0,0052 t/m ²	t	0,0520	0,0000		0,00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0045 m ³ /m ²	m ³	0,0450	0,0000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0251 m ³ /m ²	m ³	0,2510	0,0000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0066 m ³ /m ²	m ³	0,0660	0,0000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,04 m-g/m ²	m-g	0,4000	0,0000			0,00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m ²	m-g	0,4000	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
14 KNR 4-01 d.2 0713-01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 141,828 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	52,4764	0,0000	0,00		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,3120	0,0000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,1986	0,0000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,7091	0,0000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,9077	0,0000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,01 m-g/m ²	m-g	1,4183	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
15 KNR 4-01 d.2 0713-02		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach obmiar = 44,660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,55 r-g/m ²	r-g	24,5630	0,0000	0,00		
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,0983	0,0000		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0625	0,0000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,2233	0,0000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,2858	0,0000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0,01 m-g/m ²	m-g	0,4466	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
16 KNR-W 2-02 d.2 2011-02		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykony- wane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 141,828 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,243 r-g/m ²	r-g	34,4642	0,0000	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m ²	t	0,4638	0,0000		0,00	
3*		woda 0,00213 m ³ /m ²	m ³	0,3021	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m ²	m-g	0,5673	0,0000			0,00
6*		wyciąg 0,02 m-g/m ²	m-g	2,8366	0,0000			0,00
7*		środek transportowy 0,0032 m-g/m ²	m-g	0,4538	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,0000	0,0000	0,0000
17	KNR-W 2-02 d.2 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 44,660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,273 r-g/m ²	r-g	12,1922	0,0000	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m ²	t	0,1501	0,0000		0,00	
3*		woda 0,00218 m ³ /m ²	m ³	0,0974	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m ²	m-g	0,1786	0,0000			0,00
6*		wyciąg 0,02 m-g/m ²	m-g	0,8932	0,0000			0,00
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m ²	m-g	0,1474	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,0000	0,0000	0,0000
18	NNRNKB 202 d.2 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchni poziome obmiar = 44,660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	2,6796	0,0000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący' 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	9,3786	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0089	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0134	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,0000	0,0000	0,0000
19	NNRNKB 202 d.2 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe obmiar = 141,828 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	11,3462	0,0000	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	31,2022	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0284	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0425	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,0000	0,0000	0,0000
20 KNR 4-01 d.2 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian- kolorystyka do ustalenia z Zamawiającym obmiar = 141,828 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	16,8775	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe' 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	40,5628	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,0000	0,0000	0,0000
21 KNR 4-01 d.2 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów- kolorystyka do ustalenia z Zamawiającym obmiar = 44,660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	5,3145	0,0000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	13,3087	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,0000	0,0000	0,0000
22 KNR 2-02 d.2 0829-08		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą- fartuch w kuchni oraz łazience obmiar = 8,336 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,2235 r-g/m ²	r-g	10,1991	0,0000	0,00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1,02 m ² /m ²	m ²	8,5027	0,0000		0,00	
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	39,5960	0,0000		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,4 kg/m ²	kg	3,3344	0,0000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0295 m-g/m ²	m-g	0,2459	0,0000			0,00
7*		środek transportowy 0,0275 m-g/m ²	m-g	0,2292	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,0000	0,0000	0,0000
23 KNR AT-12 d.2 0103-01		Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym- zabudowa instalacji obmiar = 2,000 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 2,41 r-g/m ²	r-g	4,8200	0,0000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5 mm 2,06 m ² /m ²	m ²	4,1200	0,0000		0,00	
3*		profil CW 50 0,84 m/m ²	m	1,6800	0,0000		0,00	
4*		profil CW 50 2,08 m/m ²	m	4,1600	0,0000		0,00	
5*		płyty lub maty z wełny mineralnej 1,05 m ² /m ²	m ²	2,1000	0,0000		0,00	
6*		taśma uszczelniająca piankowa szer. 70 mm 1,33 m/m ²	m	2,6600	0,0000		0,00	
7*		wkręt TN 25 32 szt./m ²	szt.	64,0000	0,0000		0,00	
8*		kołki rozporowe 1,5 szt./m ²	szt.	3,0000	0,0000		0,00	
9*		gips szpachlowy 0,6 kg/m ²	kg	1,2000	0,0000		0,00	
10*		taśma spoinowa 3,5 m/m ²	m	7,0000	0,0000		0,00	
11*		gips szpachlowy 0,25 kg/m ²	kg	0,5000	0,0000		0,00	
12*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000	0,0000		0,00	
13*		-- S -- wyciąg 0,035 m-g/m ²	m-g	0,0700	0,0000			0,00
14*		środek transportowy 0,028 m-g/m ²	m-g	0,0560	0,0000			0,00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000

PODSUMOWANIE

Roboty wykończeniowe			
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)			
RAZEM			
Zysk [Z] 10% od (R+S+Kp(R+S))			
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Roboty posadzkowe						
24 d.3	KNR W-01 0101-07	Przygotowanie powierzchni posadzki - odkurzenie podłoża obmiar = 44,660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,05 r-g/m ²	r-g	2,2330	0,0000	0,00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
25 d.3	KNR 4-01 0820-03	Montaż płyty OSB 18 mm- całe mieszkanie obmiar = 44,660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,49 r-g/m ²	r-g	21,8834	0,0000	0,00		
2*		-- M -- płyty OSB 18 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	46,8930	0,0000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,2 kg/m ²	kg	8,9320	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,0000		0,00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
26 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchni poziome obmiar = 44,660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	2,6796	0,0000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący ' 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	9,3786	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0089	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0134	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
27 d.3	KNR-W 2-02 1124-04 analogia	Montaż listew progowych aluminiowych obmiar = 4,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,164 r-g/m	r-g	0,6560	0,0000	0,00		
2*		-- M -- listwy przyściennie z polichlorku winylu 1,07 m/m	m	4,2800	0,0000		0,00	
3*		klej 0,004 kg/m	kg	0,0160	0,0000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m	m-g	0,0008	0,0000			0,00
6*		środek transportowy 0,0003 m-g/m	m-g	0,0012	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
28 d.3	KNR 0-39 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny- łazienka obmiar = 2,558 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,125 r-g/m ²	r-g	0,3198	0,0000	0,00		
2*		-- M -- płynna folia uszczelniająca 1,6 kg/m ²	kg	4,0928	0,0000		0,00	
3*		-- S -- środek transportowy 0,0018 m-g/m ²	m-g	0,0046	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
29 KNR 0-39 d.3 0115-03		Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny- łazienka obmiar = 2,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,134 r-g/m ²	r-g	0,2680	0,0000	0,00		
2*		-- M -- płynna folia uszczelniająca 1,6 kg/m ²	kg	3,2000	0,0000		0,00	
3*		-- S -- środek transportowy 0,0018 m-g/m ²	m-g	0,0036	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
30 NNRNKB 202 d.3 2805-05		(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² - kuchnia i łazienka obmiar = 6,010 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,26 r-g/m ²	r-g	13,5826	0,0000	0,00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe 1,04 m ² /m ²	m ²	6,2504	0,0000		0,00	
3*		zaprawa klejowa- sucha mieszanka 7,22 kg/m ²	kg	43,3922	0,0000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m ²	kg	1,6227	0,0000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ²	m-g	0,1803	0,0000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m ²	m-g	0,2404	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
31 KNNR 2 d.3 0604-01		Mata z pianki pod panele- pokoje i przedpokój obmiar = 38,536 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,36 r-g/m ²	r-g	13,8730	0,0000	0,00		
2*		-- M -- mata z pianki pod panele 1,2 m ² /m ²	m ²	46,2432	0,0000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,3854	0,0000			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
32	NNRNKB 202	Posadzki z paneli podłogowych AC4- pokoje i przedpokój	m ²					
d.3	1136-01	obmiar = 38,536 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0,54 r-g/m ²	r-g	20,8094	0,0000	0,00		
2*		-- M -- panele podłogowe 1,04 m ² /m ²	m ²	40,0774	0,0000		0,00	
3*		listwy przyściennie z drewna 1,16 m/m ²	m	44,7018	0,0000		0,00	
4*		klej winylowy 0,11 kg/m ²	kg	4,2390	0,0000		0,00	
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,015 kg/m ²	kg	0,5780	0,0000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,0000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,008 m-g/m ²	m-g	0,3083	0,0000			0,00
8*		środek transportowy 0,018 m-g/m ²	m-g	0,6936	0,0000			0,00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000

PODSUMOWANIE

Roboty posadzkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		Stolatka drzwiowa i okienna						
33 d.4	KNR-W 2-02 1027-02	Wymiana ościeżnic i skrzydeł drzwiowych płytowych wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m ² fabrycznie wykończone oraz obróbką murarską, zamkami oraz klamkami- skrzydła łazienkowe z kratką wentylacyjną na dole zgodnie z obowiązującymi przepisami obmiar = 6,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,87 r-g/m ²	r-g	23,2200	0,0000	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnętrzne 1 m ² /m ²	m ²	6,0000	0,0000		0,00	
3*		ościeżnica 4 szt	szt	4,0000	0,0000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m ²	m-g	0,0600	0,0000			0,00
5*		środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,1200	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
34 d.4	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV obmiar = 2,485 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,84 r-g/m ²	r-g	12,0274	0,0000	0,00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 5,28 szt./m ²	szt.	13,1208	0,0000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	0,8201	0,0000		0,00	
4*		silikon 0,06 dm ³ /m ²	dm ³	0,1491	0,0000		0,00	
5*		gips szpachlowy 2,42 kg/m ²	kg	6,0137	0,0000		0,00	
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,36 kg/m ²	kg	10,8346	0,0000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 1,5 % (od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000	0,0000		0,00	
8*		okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1 m ² /m ²	m ²	2,4850	0,0000		0,00	
9*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ²	m-g	0,1243	0,0000			0,00
10*		środek transportowy 0,06 m-g/m ²	m-g	0,1491	0,0000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
35 d.4	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² - pokoje, kuchnia i łazienka obmiar = 6,568 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,68 r-g/m ²	r-g	24,1702	0,0000	0,00		
2*		-- M -- kotwy stalowe' 4,4 szt./m ²	szt.	28,8992	0,0000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa' 0,25 dm ³ /m ²	dm ³	1,6420	0,0000		0,00	
4*		silikon' 0,05 dm ³ /m ²	dm ³	0,3284	0,0000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		gips szpachlowy' 1,84 kg/m ²	kg	12,0851	0,0000		0,00	
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych' 3,31 kg/m ²	kg	21,7401	0,0000		0,00	
7*		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,0000		0,00	
8*		1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)						
		okna i drzwi balkonowe z tworzyw'	m ²	6,5680	0,0000		0,00	
		1 m ² /m ²						
9*		-- S -- wyciąg	m-g	0,2627	0,0000			0,00
		0,04 m-g/m ²						
10*		środek transportowy	m-g	0,3941	0,0000			0,00
		0,06 m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
36	KNR 2-02	Montaż parapetów	szt					
d.4	0129-02	obmiar = 4,000 szt						
1*		-- R -- robocizna	r-g	8,4800	0,0000	0,00		
		2,12 r-g/szt						
2*		-- M -- zaprawa	m ³	0,0520	0,0000		0,00	
		0,013 m ³ /szt						
3*		materiały pomocnicze	%	1,5000	0,0000		0,00	
		1,5 %(od M2)						
4*		podokienniki prefabrykowane	szt.	4,0000	0,0000		0,00	
		1 szt./szt						
5*		-- S -- wyciąg	m-g	0,4400	0,0000			0,00
		0,11 m-g/szt						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
37	d.4 kalk. własna	Wymiana drzwi wejściowych do lokalu -pełne ,wzmocnione,konstrukcji metalowej,wypełnione wełną z dwoma zamkami,oscieżnicą i okuciami, wizjer, nr administracyjny; obmiar = 1,845 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	7,1586	0,0000	0,00		
		3,88 r-g/m ²						
2*		-- M -- Wymiana drzwi wejściowych do lokalu -pełne ,wzmocnione,konstrukcji metalowej,wypełnione wełną z dwoma zamkami,oscieżnicą i okuciami, wizjer, nr administracyjny; 1 kpl.	kpl.	1,0000	0,0000		0,00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000

PODSUMOWANIE

Stołatka drzwiowa i okienna

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		Roboty porządkowe						
38	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien zespo-	m ²					
d.5	1215-04	nnych oraz stolarki drzwiowej						
	analogia	obmiar = 10,739 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,28 r-g/m ²	r-g	3,0069	0,0000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25,0000	0,0000		0,00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000
39	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich podłóg	m ²					
d.5	1215-06	obmiar = 44,660 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0,084 r-g/m ²	r-g	3,7514	0,0000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25,0000	0,0000		0,00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,0000	0,0000	0,0000

PODSUMOWANIE

Roboty porządkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				
VAT [V] 8% od $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł