

UM Wrocławia, WOU

Wrocław, ul. Świdnicka 53

KOSZTORYS SŁEPY DLA ROBÓT REMONTOWO-BUDOWLANYCH.

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45410000-4 Tynkowanie
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45442100-8 Roboty malarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45262510-9 Roboty kamieniarskie

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie robót remontowo - budowlanych w obiektach Urzędu Miejskiego Wrocławia.
INWESTOR : Gmina Wrocław, Urząd Miejski Wrocławia
ADRES INWESTORA : 50-141 Wrocław, pl. Nowy Targ 1-8
BRANŻA : 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	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	45410000-4	ROBOTY TYNKARSKIE						
1	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 przedmiar = 50.00 m ²	m ²					
d.1	0701-11							
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	27.0000	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
2	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 przedmiar = 160.00 m ²	m ²					
d.1	0701-05							
1*		-- R -- robocizna 0.33 r-g/m ²	r-g	52.8000	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
3	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 przedmiar = 160.00 m ²	m ²					
d.1	0716-02							
1*		-- R -- robocizna 0.69 r-g/m ²	r-g	110.4000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052 t/m ²	t	0.8320	0.0000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048 m ³ /m ²	m ³	0.7680	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0266 m ³ /m ²	m ³	4.2560	0.0000		0.00	
5*		Woda z rurociągów 0.0067 m ³ /m ²	m ³	1.0720	0.0000		0.00	
6*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0.03 szt./m ²	szt.	4.8000	0.0000		0.00	
7*		narożniki ochronne 0.03 szt./m ²	szt.	4.8000	0.0000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
9*		-- S -- Wyciąg 0.04 m-g/m ²	m-g	6.4000	0.0000			0.00
10*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04 m-g/m ²	m-g	6.4000	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
4	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 przedmiar = 50.00 m ²	m ²					
d.1	0716-04							
1*		-- R -- robocizna 0.81 r-g/m ²	r-g	40.5000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052 t/m ²	t	0.2600	0.0000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0045 m ³ /m ²	m ³	0.2250	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		piasek do zapraw 0.0251 m ³ /m ²	m ³	1.2550	0.0000		0.00	
5*		Woda z rurociągów 0.0066 m ³ /m ²	m ³	0.3300	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- Wyciąg 0.04 m-g/m ²	m-g	2.0000	0.0000			0.00
8*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04 m-g/m ²	m-g	2.0000	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
5 KNR 4-01 d.1 0728-03		Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) przedmiar = 25.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.64 r-g/m ²	r-g	41.0000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0082 t/m ²	t	0.2050	0.0000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0016 m ³ /m ²	m ³	0.0400	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0307 m ³ /m ²	m ³	0.7675	0.0000		0.00	
5*		Woda z rurociągów 0.0086 m ³ /m ²	m ³	0.2150	0.0000		0.00	
6*		środek uplastyczniający do zapraw cementowych 0.0224 kg/m ²	kg	0.5600	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
8*		-- S -- Wyciąg 0.03 m-g/m ²	m-g	0.7500	0.0000			0.00
9*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04 m-g/m ²	m-g	1.0000	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
6 d.1 wycena indywidualna		Wywóz gruzu i materiałów pochodzących z rozbiórki kontenerami wraz z kosztami utylizacji. przedmiar = 5.88 m ³	m ³					
1*		-- M -- Wywóz i koszt utylizacji odpadów 1 m ³ /m ³	m ³	5.8800	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

ROBOTY TYNKARSKIE			
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2	45432100-5	KŁADZENIE I WYKŁADANIE PODŁÓG						
7	KNR 4-01	Zerwanie wykładziny dywanowej	m ²					
d.2	0818-05	przedmiar = 110.00 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	19.8000	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
8	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.2	0818-05	przedmiar = 260.00 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	46.8000	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
9	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oder-	m ²					
d.2	0816-06	waniem listew lub cokołów						
	analogia	przedmiar = 55.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	41.2500	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
10	KNR 4-01	Oczyszczenie posadzki po demontażu par-	m ²					
d.2	0211-01	kietu						
	analogia	przedmiar = 55.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.96 r-g/m ²	r-g	52.8000	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
11	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie	m ²					
d.2	202 1134-01	poziome						
	analogia	przedmiar = 535.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	32.1000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący	dm ³	112.3500	0.0000		0.00	
3*		0.21 dm ³ /m ²	%	1.5000	0.0000		0.00	
		materiały pomocnicze						
		1.5 %(od M)						
4*		-- S -- Wyciąg	m-g	0.1070	0.0000			0.00
		0.0002 m-g/m ²						
5*		Samochód skrzyniowy do 5t	m-g	0.1605	0.0000			0.00
		0.0003 m-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
12	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające	m ²					
d.2	202 1130-02	z zaprawy samopoziomującej grubości 5						
	analogia	mm wykonywane w pomieszczeniach o pow.						
	analogia	ponad 8 m ²						
	analogia	przedmiar = 535.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.14 r-g/m ²	r-g	74.9000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Sucha mieszanka - wylewka samopoziomu-	kg	4173.0000	0.0000		0.00	
		jąca						
		7.8 kg/m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.0000		0.00	
		1.5 %(od M)						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- Wyciąg	m-g	5.3500	0.0000			0.00
5*		0.01 m-g/m ² Samochód skrzyniowy do 5t	m-g	5.3500	0.0000			0.00
		0.01 m-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
13	KNR 2-02	Posadzki z deszczułek na kleju	m ²					
d.2	1111-01	przedmiar = 110.00 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna	r-g	143.6270	0.0000	0.00		
		1.3057 r-g/m ²						
2*		-- M -- deszczułka posadzkowe lite dębowe gr. 22 mm	m ²	114.4000	0.0000		0.00	
		1.04 m ² /m ²						
3*		klej do parkietu	kg	187.0000	0.0000		0.00	
		1.7 kg/m ²						
4*		listwy przyścienne z drewna liściastego	m	127.6000	0.0000		0.00	
		1.16 m/m ²						
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1.6500	0.0000		0.00	
		0.015 kg/m ²						
6*		kątowniki równoramienne na progi drzwiowe	kg	6.6000	0.0000		0.00	
		0.06 kg/m ²						
7*		pasta podłogowa bezbarwna	kg	11.0000	0.0000		0.00	
		0.1 kg/m ²						
8*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.0000		0.00	
		1.5 %(od M)						
9*		-- S -- Wyciąg	m-g	1.6280	0.0000			0.00
		0.0148 m-g/m ²						
10*		Samochód skrzyniowy do 5t	m-g	3.8390	0.0000			0.00
		0.0349 m-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
14	KNR 2-02	Lakierowanie posadzek i parkietów	m ²					
d.2	1111-08	przedmiar = 110.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	26.9390	0.0000	0.00		
		0.2449 r-g/m ²						
2*		-- M -- lakier do drewna	dm ³	38.5000	0.0000		0.00	
		0.35 dm ³ /m ²						
3*		utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm ³	3.9600	0.0000		0.00	
		0.036 dm ³ /m ²						
4*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.0000		0.00	
		1.5 %(od M)						
5*		-- S -- Wyciąg	m-g	0.0330	0.0000			0.00
		0.0003 m-g/m ²						
6*		Samochód skrzyniowy do 5t	m-g	0.0330	0.0000			0.00
		0.0003 m-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
15	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²					
d.2	1112-05	rulonowe -tarkett						
		przedmiar = 120.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	47.4360	0.0000	0.00		
		0.3953 r-g/m ²						
2*		-- M -- wykładzina podłogowa tarkett rulonowa	m ²	130.8000	0.0000		0.00	
		1.09 m ² /m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		klej Butapren B 0.4 kg/m ²	kg	48.0000	0.0000		0.00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1 kg/m ²	kg	12.0000	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg 0.0057 m-g/m ²	m-g	0.6840	0.0000			0.00
7*		Samochód skrzyniowy do 5t 0.0041 m-g/m ²	m-g	0.4920	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16 d.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych przedmiar = 120.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261 r-g/m ²	r-g	15.1320	0.0000	0.00		
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowane- go 0.03 kg/m ²	kg	3.6000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17 d.2	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek gresu tech- nicznego (min. R10) o regularnych kształ- tach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm przedmiar = 55.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.8 r-g/m ²	r-g	44.0000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Płytki gresowe techniczne 30x30cm 1.05 m ² /m ²	m ²	57.7500	0.0000		0.00	
3*		Zaprawa do spoinowania 0.35 kg/m ²	kg	19.2500	0.0000		0.00	
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa 4.57 kg/m ²	kg	251.3500	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	1.6500	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.03 m-g/m ²	m-g	1.6500	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18 d.2	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek gresu technicznego (min. R10) o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm przedmiar = 30.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.5411 r-g/m	r-g	16.2330	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki gresowe techniczne 0.155 m ² /m	m ²	4.6500	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 0.78 kg/m	kg	23.4000	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.0825 kg/m	kg	2.4750	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0058 m-g/m	m-g	0.1740	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0038 m-g/m	m-g	0.1140	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
19 d.2	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek gresowych (min. R11 i klasa 32) o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm przedmiar = 50.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.8 r-g/m ²	r-g	40.0000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki gresowe podłogowe 30x30 cm 1.05 m ² /m ²	m ²	52.5000	0.0000		0.00	
3*		zaprawa do spoinowania 0.35 kg/m ²	kg	17.5000	0.0000		0.00	
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa 4.57 kg/m ²	kg	228.5000	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	1.5000	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.03 m-g/m ²	m-g	1.5000	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
20 d.2	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek gresowych podłogowych (min. R11 i klasa 32) o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm przedmiar = 25.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.5411 r-g/m	r-g	13.5275	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki gresowe podłogowe 30*30 cm 0.155 m ² /m	m ²	3.8750	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 0.78 kg/m	kg	19.5000	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.0825 kg/m	kg	2.0625	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0058 m-g/m	m-g	0.1450	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0038 m-g/m	m-g	0.0950	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
21 d.2	KNR 4-01 0816-02	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych niezniszczonych przedmiar = 150.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.81 r-g/m ²	r-g	121.5000	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
22	KNR-W 4-01 d.2 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek przedmiar = 150.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.27 r-g/m ²	r-g	40.5000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- lakier do drewna 0.35 dm ³ /m ²	dm ³	52.5000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
23	NNRNKB d.2 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - klasa 33 (AC 5) przedmiar = 100.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	54.0000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- panele podłogowe klasa 33 (AC 5) 1.04 m ² /m ²	m ²	104.0000	0.0000		0.00	
3*		listwy przyściennie 1.16 m/m ²	m	116.0000	0.0000		0.00	
4*		podkład pod panele 1.04 m ² /m ²	m ²	104.0000	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.008 m-g/m ²	m-g	0.8000	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	1.8000	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
24	d.2 wycena indywidualna	Wywóz gruzu i materiałów pochodzących z rozbiórki kontenerami wraz z kosztami utylizacji. przedmiar = 6.18 m ³	m ³					
1*		-- M -- Wywóz i koszt utylizacji odpadów. 1.0 m ³ /m ³	m ³	6.1800	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

KŁADZENIE I WYKŁADANIE PODŁÓG

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3	45421000-4	ROBOTY W ZAKRESIE STOLARKI BUDOWLANEJ						
25	KNR 4-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych przedmiar = 15.00 szt.	szt.					
d.3	0903-01							
1*		-- R -- robocizna 0.79 r-g/szt.	r-g	11.8500	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
26	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 przedmiar = 17.00 szt.	szt.					
d.3	0354-04							
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	19.7200	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
27	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane zwykłe przedmiar = 26.65 m ²	m ²					
d.3	1026-01							
1*		-- R -- robocizna 1.55 r-g/m ²	r-g	41.3075	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0.07 dm ³ /m ²	dm ³	1.8655	0.0000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0.07 dm ³ /m ²	dm ³	1.8655	0.0000		0.00	
4*		szpachlówka celulozowa 0.1 dm ³ /m ²	dm ³	2.6650	0.0000		0.00	
5*		kit trwale plastyczny 0.42 kg/m ²	kg	11.1930	0.0000		0.00	
6*		pianka poliuretanowa 0.04 kg/m ²	kg	1.0660	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 15 % (od M2+M3+M4+M5+M6)	%	15.0000	0.0000		0.00	
8*		ościeżnice drewniane 1 m ² /m ²	m ²	26.6500	0.0000		0.00	
9*		-- S -- wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.2665	0.0000			0.00
10*		środek transportowy 0.02 m-g/m ²	m-g	0.5330	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
28	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone przedmiar = 21.12 m ²	m ²					
d.3	1022-01							
1*		-- R -- robocizna 0.51 r-g/m ²	r-g	10.7712	0.0000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1 m ² /m ²	m ²	21.1200	0.0000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg 0.04 m-g/m ²	m-g	0.8448	0.0000			0.00
4*		środek transportowy 0.02 m-g/m ²	m-g	0.4224	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
29	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe wykończone o izolacyjności akustycznej min 28dB przedmiar = 5.54 m ²	m ²					
d.3	1022-01							
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.51 r-g/m ²	r-g	2.8254	0.0000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 28dB 1 m ² /m ²	m ²	5.5400	0.0000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg 0.04 m-g/m ²	m-g	0.2216	0.0000			0.00
4*		Samochód skrzyniowy do 5t 0.02 m-g/m ²	m-g	0.1108	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
30	Wycena indywidualna	Wywóz gruzu i materiałów pochodzących z rozbiórki kontenerami wraz z kosztami utylizacji. przedmiar = 1.50 m ³	m ³					
1*		-- M -- Wywóz i koszt utylizacji odpadów. 1 m ³ /m ³	m ³	1.5000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

ROBOTY W ZAKRESIE STOLARKI BUDOWLANEJ

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	45442100-8	ROBOTY MALARSKIE						
31 d.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² przedmiar = 1900.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092 r-g/m ²	r-g	174.8000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022 kg/m ²	kg	41.8000	0.0000		0.00	
3*		wapno suchogazzone 0.00088 t/m ²	t	1.6720	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.001 m ³ /m ²	m ³	1.9000	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000		0.0000	0.0000
32 d.4	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) przedmiar = 31.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.381 r-g/m ²	r-g	12.0015	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wapno suchogazzone 0.0035 t/m ²	t	0.1103	0.0000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.006 m ³ /m ²	m ³	0.1890	0.0000		0.00	
4*		wapno hydrauliczne 0.002 t/m ²	t	0.0630	0.0000		0.00	
5*		alun techniczny glinowo-potasowy gat.I/II (10.5%) 0.1 kg/m ²	kg	3.1500	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
33 d.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności przedmiar = 1900.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	180.5000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3 kg/m ²	kg	570.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
34 d.4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych przedmiar = 160.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093 r-g/m ²	r-g	81.4880	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5 kg/m ²	kg	400.0000	0.0000		0.00	
3*		gips budowlany zwykły 1.5 kg/m ²	kg	240.0000	0.0000		0.00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043 szt./m ²	szt.	6.8800	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		woda	m ³	0.4320	0.0000		0.00	
6*		0.0027 m ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg	m-g	0.4640	0.0000			0.00
8*		0.0029 m-g/m ² środek transportowy	m-g	0.6880	0.0000			0.00
		0.0043 m-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
35	KNR 2-02 d.4 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych przedmiar = 40.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	21.6680	0.0000	0.00		
		0.5417 r-g/m ²						
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	100.0000	0.0000		0.00	
		2.5 kg/m ²						
3*		gips budowlany zwykły	kg	60.0000	0.0000		0.00	
		1.5 kg/m ²						
4*		woda	m ³	0.1080	0.0000		0.00	
5*		0.0027 m ³ /m ² materiały pomocnicze	%	1.5000	0.0000		0.00	
		1.5 %(od M)						
6*		-- S -- wyciąg	m-g	0.1160	0.0000			0.00
		0.0029 m-g/m ²						
7*		środek transportowy	m-g	0.1560	0.0000			0.00
		0.0039 m-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
36	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome przedmiar = 430.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	25.8000	0.0000	0.00		
		0.06 r-g/m ²						
2*		-- M -- preparat gruntujący	dm ³	90.3000	0.0000		0.00	
		0.21 dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.0000		0.00	
		1.5 %(od M)						
4*		-- S -- Wyciąg	m-g	0.0860	0.0000			0.00
		0.0002 m-g/m ²						
5*		Samochód skrzyniowy do 5t	m-g	0.1290	0.0000			0.00
		0.0003 m-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
37	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe przedmiar = 1470.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	117.6000	0.0000	0.00		
		0.08 r-g/m ²						
2*		-- M -- preparat gruntujący	dm ³	323.4000	0.0000		0.00	
		0.22 dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.0000		0.00	
		1.5 %(od M)						
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.2940	0.0000			0.00
5*		Samochód skrzyniowy do 5t 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.4410	0.0000			0.00
Razem z narzutami:		0.00			0.0000			
Cena jednostkowa:		0.00				0.0000	0.0000	0.0000
38	KNR 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów przedmiar = 430.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	51.1700	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe białe 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	128.1400	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:		0.00			0.0000			
Cena jednostkowa:		0.00				0.0000	0.0000	0.0000
39	KNR 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian przedmiar = 1470.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	174.9300	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	420.4200	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:		0.00			0.0000			
Cena jednostkowa:		0.00				0.0000	0.0000	0.0000
40	KNR 4-01 d.4 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem przedmiar = 120.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.528 r-g/m ²	r-g	63.3600	0.0000	0.00		
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18 dm ³ /m ²	dm ³	21.6000	0.0000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.085 dm ³ /m ²	dm ³	10.2000	0.0000		0.00	
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.043 dm ³ /m ²	dm ³	5.1600	0.0000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.099 dm ³ /m ²	dm ³	11.8800	0.0000		0.00	
6*		szpachlówka olejno-żywiczna na tynki białe 0.261 dm ³ /m ²	dm ³	31.3200	0.0000		0.00	
7*		gips budowlany 0.000004 t/m ²	t	0.0005	0.0000		0.00	
8*		papier ścierny w arkuszach 0.133 ark./m ²	ark.	15.9600	0.0000		0.00	
9*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:		0.00			0.0000			
Cena jednostkowa:		0.00				0.0000	0.0000	0.0000
41	KNR 4-01 d.4 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² przedmiar = 45.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.62 r-g/m ²	r-g	27.9000	0.0000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa 0.075 dm ³ /m ²	dm ³	3.3750	0.0000		0.00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0.49 ark./m ²	ark.	22.0500	0.0000		0.00	
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.081 dm ³ /m ²	dm ³	3.6450	0.0000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.087 dm ³ /m ²	dm ³	3.9150	0.0000		0.00	
6*		benzyna do lakierów 0.038 dm ³ /m ²	dm ³	1.7100	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
42	KNR 4-01 d.4 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm przedmiar = 60.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22 r-g/m	r-g	13.2000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.013 dm ³ /m	dm ³	0.7800	0.0000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.014 dm ³ /m	dm ³	0.8400	0.0000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.006 dm ³ /m	dm ³	0.3600	0.0000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.2 ark./m	ark.	12.0000	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
43	KNR 4-01 d.4 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych przedmiar = 35.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.13 r-g/m ²	r-g	39.5500	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.173 dm ³ /m ²	dm ³	6.0550	0.0000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.183 dm ³ /m ²	dm ³	6.4050	0.0000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.079 dm ³ /m ²	dm ³	2.7650	0.0000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56 ark./m ²	ark.	19.6000	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
44	KNR-W 4-01 d.4 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią przedmiar = 430.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057 r-g/m ²	r-g	24.5100	0.0000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 0.357 m ² /m ²	m ²	153.5100	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:		0.00				0.0000	0.0000	0.0000
45	d.4 wycena indywidualna	Wywóz gruzu i materiałów pochodzących z rozbiórki kontenerami wraz z kosztami utylizacji. przedmiar = 0.43 m ³	m ³					
1*		-- M -- Wywóz i koszt utylizacji odpadów 1.0 m ³ /m ³	m ³	0.4300	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:		0.00				0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

ROBOTY MALARSKIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5 45450000-6 ROBOTY BUDOWLANE WYKOŃCZENIOWE POZOSTAŁE								
46	KNR-W 4-01 d.5 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej przedmiar = 66.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38 r-g/m ²	r-g	91.0800	0.0000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
47	KNR 2-02 d.5 0822-06	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi przedmiar = 66.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.9905 r-g/m ²	r-g	197.3730	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1.05 m ² /m ²	m ²	69.3000	0.0000		0.00	
3*		Klej do płytek 0.0248 m ³ /m ²	m ³	1.6368	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- Wyciąg 0.0374 m-g/m ²	m-g	2.4684	0.0000			0.00
6*		Samochód skrzyniowy do 5t 0.0174 m-g/m ²	m-g	1.1484	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
48	KNR 2-02 d.5 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 55-02 przedmiar = 40.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.9625 r-g/m ²	r-g	118.5000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 4.12 m ² /m ²	m ²	164.8000	0.0000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 55x075 0.72 kg/m ²	kg	28.8000	0.0000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 55x075 2.64 kg/m ²	kg	105.6000	0.0000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06 szt./m ²	szt.	162.4000	0.0000		0.00	
6*		wkręty do płyt gipsowych 0.1132 kg/m ²	kg	4.5280	0.0000		0.00	
7*		gips budowlany szpachlowy 0.00282 t/m ²	t	0.1128	0.0000		0.00	
8*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 3.626 m/m ²	m	145.0400	0.0000		0.00	
9*		filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm 0.0341 m ² /m ²	m ²	1.3640	0.0000		0.00	
10*		woda 0.00183 m ³ /m ²	m ³	0.0732	0.0000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
12*		-- S -- Wyciąg 0.065 m-g/m ²	m-g	2.6000	0.0000			0.00
13*		Samochód skrzyniowy do 5t 0.0514 m-g/m ²	m-g	2.0560	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
49 d.5	KNR 2-02 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 przedmiar = 25.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.2355 r-g/m ²	r-g	80.8875	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 4.12 m ² /m ²	m ²	103.0000	0.0000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 100x075 1.01 kg/m ²	kg	25.2500	0.0000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 100x075 3.33 kg/m ²	kg	83.2500	0.0000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06 szt./m ²	szt.	101.5000	0.0000		0.00	
6*		wkręty do płyt gipsowych 0.1132 kg/m ²	kg	2.8300	0.0000		0.00	
7*		gips budowlany szpachlowy 0.00282 t/m ²	t	0.0705	0.0000		0.00	
8*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 3.626 m/m ²	m	90.6500	0.0000		0.00	
9*		filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm 0.0956 m ² /m ²	m ²	2.3900	0.0000		0.00	
10*		woda 0.00183 m ³ /m ²	m ³	0.0458	0.0000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
12*		-- S -- Wyciąg 0.07 m-g/m ²	m-g	1.7500	0.0000			0.00
13*		Samochód skrzyniowy do 5t 0.0523 m-g/m ²	m-g	1.3075	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
50 d.5	KNR 2-02 2003-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo 55-02 przedmiar = 20.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.101 r-g/m ²	r-g	42.0200	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 2.06 m ² /m ²	m ²	41.2000	0.0000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 55x075 0.72 kg/m ²	kg	14.4000	0.0000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 55x075 2.64 kg/m ²	kg	52.8000	0.0000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06 szt./m ²	szt.	81.2000	0.0000		0.00	
6*		wkręty do płyt gipsowych 0.0566 kg/m ²	kg	1.1320	0.0000		0.00	
7*		gips budowlany szpachlowy 0.00141 t/m ²	t	0.0282	0.0000		0.00	
8*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 1.813 m/m ²	m	36.2600	0.0000		0.00	
9*		filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm 0.0341 m ² /m ²	m ²	0.6820	0.0000		0.00	
10*		woda 0.00092 m ³ /m ²	m ³	0.0184	0.0000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12*		-- S -- Wyciąg 0.035 m-g/m ²	m-g	0.7000	0.0000			0.00
13*		Samochód skrzyniowy do 5t 0.0273 m-g/m ²	m-g	0.5460	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
51 d.5 2011-01 2011-04	KNR 2-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, podwójne na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm przedmiar = 45.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.29 r-g/m ²	r-g	103.0500	0.0000	0.00		
2*		-- M -- plyty gipsowo-kartonowe 1.03+1.04=2.07 m ² /m ²	m ²	93.1500	0.0000		0.00	
3*		profile nośne 60/27 1.9 m/m ²	m	85.5000	0.0000		0.00	
4*		profile przyściennie 28/27 0.4 m/m ²	m	18.0000	0.0000		0.00	
5*		łączniki wzdłużne lw 60/110 0.38 szt./m ²	szt.	17.1000	0.0000		0.00	
6*		łączniki krzyżowe lj 60/60 1.52 szt./m ²	szt.	68.4000	0.0000		0.00	
7*		wieszak w 60/60 1.52 szt./m ²	szt.	68.4000	0.0000		0.00	
8*		wkręty do płyt gipsowych 0.032+0.02=0.052 kg/m ²	kg	2.3400	0.0000		0.00	
9*		gips szpachlowy 0.504+0.43=0.934 kg/m ²	kg	42.0300	0.0000		0.00	
10*		taśma spoinowa 1.15 m/m ²	m	51.7500	0.0000		0.00	
11*		kołki do wstrzeliwania 2.55 szt./m ²	szt.	114.7500	0.0000		0.00	
12*		woda 0.006+0.003=0.009 m ³ /m ²	m ³	0.4050	0.0000		0.00	
13*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
14*		-- S -- Wyciąg 0.045+0.008=0.053 m-g/m ²	m-g	2.3850	0.0000			0.00
15*		Samochód skrzyniowy do 5t 0.013+0.012=0.025 m-g/m ²	m-g	1.1250	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
52 d.5 2702-01	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych przedmiar = 70.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.84 r-g/m ²	r-g	58.8000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- plyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm 2.9 szt./m ²	szt.	203.0000	0.0000		0.00	
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej 1.72 m/m ²	m	120.4000	0.0000		0.00	
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej 1.6 m/m ²	m	112.0000	0.0000		0.00	
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny 0.86 m/m ²	m	60.2000	0.0000		0.00	
6*		wieszak 0.67 szt./m ²	szt.	46.9000	0.0000		0.00	
7*		pręt wieszaka 0.67 szt./m ²	szt.	46.9000	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		klamerki mocujące 2.86 szt./m ²	szt.	200.2000	0.0000		0.00	
9*		sprężyny przyścienne 1.65 szt./m ²	szt.	115.5000	0.0000		0.00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2.53 szt./m ²	szt.	177.1000	0.0000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.0000		0.00	
12*		-- S -- wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.7000	0.0000			0.00
13*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.7000	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
53	Wycena in- d.5	Wywóz gruzu i materiałów pochodzących z rozbiórki kontenerami wraz z kosztami utyli- zacji. przedmiar = 1.98 m ³	m ³					
1*		-- M -- Wywóz i utylizacja opadów 1 m ³ /m ³	m ³	1.9800	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

ROBOTY BUDOWLANE WYKOŃCZENIOWE POZOSTAŁE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6 45262510-9 ROBOTY KAMIENIARSKIE								
54	KNR 4-01 d.6 0807-04	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej (30x30cm) przedmiar = 61.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.84 r-g/m ²	r-g	51.2400	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
55	KNR 4-01 d.6 0212-01	Rozbiórka elementów podłoża betonowego o grubości do 10 cm przedmiar = 6.10 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 13.81 r-g/m ³	r-g	84.2410	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
56	KNR-W 2-02 d.6 1101-01	Podkłady betonowe B15 w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym przedmiar = 6.10 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5.26 r-g/m ³	r-g	32.0860	0.0000	0.00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.03 m ³ /m ³	m ³	6.2830	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
57	KNR 2-02 d.6 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów podłoża betonowego - pręty gładkie o śr. do 7 mm przedmiar = 0.30 t	t					
1*		-- R -- robocizna 35.72 r-g/t	r-g	10.7160	0.0000	0.00		
2*		-- M -- pręty gładkie śr.do 7 mm 1002 kg/t	kg	300.6000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- prościarka do prętów 3.6 m-g/t	m-g	1.0800	0.0000			0.00
5*		nożyce do prętów 4.75 m-g/t	m-g	1.4250	0.0000			0.00
6*		giętarka do prętów 4.03 m-g/t	m-g	1.2090	0.0000			0.00
7*		wyciąg 0.72 m-g/t	m-g	0.2160	0.0000			0.00
8*		środek transportowy 1.3 m-g/t	m-g	0.3900	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
58	KNR 2-02 d.6 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa przedmiar = 61.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0733 r-g/m ²	r-g	4.4713	0.0000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3 kg/m ²	kg	18.3000	0.0000		0.00	
3*		roztwór asfaltowy do izolacji 0.35 kg/m ²	kg	21.3500	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0012 m-g/m ²	m-g	0.0732	0.0000			0.00
6*		środek transportowy 0.0009 m-g/m ²	m-g	0.0549	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
59 d.6	KNR-W 2-02 1101-02	Podkłady betonowe B15 w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podkładzie betonowym przedmiar = 6.10 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5.95 r-g/m ³	r-g	36.2950	0.0000	0.00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.02 m ³ /m ³	m ³	6.2220	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 1.53 m-g/m ³	m-g	9.3330	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
60 d.6	KNR-W 2-02 2112-01 analogia	Posadzki zewnętrzne pełne z elementów prostokątnych na zaprawie cementowo-wapiennej - płyty granitowe o wymiarach 1,0 x 0,6 m i gr. 3 cm przedmiar = 61.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.26 r-g/m ²	r-g	198.8600	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.06 m ³ /m ²	m ³	3.6600	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 19 %(od M2)	%	19.0000	0.0000		0.00	
4*		elementy z płyt gr. 3-5 cm 1.025 m ² /m ²	m ²	62.5250	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.14 m-g/m ²	m-g	8.5400	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
61 d.6	KNR-W 2-02 2113-01	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - stopnice grubości do 6 cm i szerokości do 0.5 m - płyty granitowe o gr. 3 cm przedmiar = 52.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.38 r-g/m	r-g	71.7600	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.024 m ³ /m	m ³	1.2480	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 20 %(od M2)	%	20.0000	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		elementy ze skał osadowych - stopnice granitowe gr. 3,0 cm 1.02 m/m	m	53.0400	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.06 m-g/m	m-g	3.1200	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
62 d.6	KNR-W 2-02 2113-03	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - podstopnice grubości do 6 cm i szerokości do 0.15 m - płyty granitowe o gr. 3 cm przedmiar = 52.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.8 r-g/m	r-g	41.6000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.006 m³/m	m³	0.3120	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 20 %(od M2)	%	20.0000	0.0000		0.00	
4*		elementy ze skał osadowych - podstopnice granitowe o gr. 3,0 cm 1.02 m/m	m	53.0400	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.02 m-g/m	m-g	1.0400	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
63 d.6	wycena indywidualna	Wywóz gruzu i materiałów pochodzących z rozbiórki kontenerami wraz z kosztami utylizacji. przedmiar = 2.44 m³	m³					
1*		-- M -- Wywóz i koszt utylizacji odpadów 1.0 m³/m³	m³	2.4400	0.0000		0.00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0.00		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

ROBOTY KAMIENIARSKIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		REMONT TARASU						
64 d.7	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek przedmiar = 65.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.92*0.4=0.368 r-g/m ²	r-g	23.9200	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
65 d.7	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej - podkładu pod płytki. przedmiar = 65.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.74 r-g/m ²	r-g	48.1000	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
66 d.7	KNR 9-26 0101-01 ana- logia	Demontaż odwodnienia liniowe z elementów prefabrykowanych (współczynnik do R=0,4). przedmiar = 23.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.881*0.4=0.3524 r-g/m	r-g	8.1052	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
67 d.7	KNR 4-01 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m ² w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań przedmiar = 23.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.17 r-g/m	r-g	3.9100	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.004 t/m	t	0.0920	0.0000		0.00	
3*		piasek do betonów zwykłych 0.007 m ³ /m	m ³	0.1610	0.0000		0.00	
4*		żwir do betonów zwykłych 0.012 m ³ /m	m ³	0.2760	0.0000		0.00	
5*		woda 0.004 m ³ /m	m ³	0.0920	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02 m-g/m	m-g	0.4600	0.0000			0.00
8*		żuraw okienny przenośny 0.09 m-g/m	m-g	2.0700	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
68 d.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami " CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome przedmiar = 65.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	3.9000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	13.6500	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	0.0130	0.0000			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0195	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
69 d.7	NNRNKB 202 1125-01 1125-02	(z.VI) Podkłady betonowe grubości 4 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² przedmiar = 65.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.36 r-g/m ²	r-g	23.4000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.019-4*0.0025=0.009 t/m ²	t	0.5850	0.0000		0.00	
3*		żwir do betonów zwykłych 0.0577-4*0.0072=0.0289 m ³ /m ²	m ³	1.8785	0.0000		0.00	
4*		piasek do betonów zwykły 0.042-4*0.0053=0.0208 m ³ /m ²	m ³	1.3520	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- "Miksokret" 28 kW 0.16-4*0.02=0.08 m-g/m ²	m-g	5.2000	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
70 d.7	KNR BC-02 0301-03	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy AQUAFIN 2K na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm przedmiar = 65.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.82 r-g/m ²	r-g	53.3000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- AQUAFIN 2K - dwuskładnikowa zaprawa uszczelniająca 3.55 kg/m ²	kg	230.7500	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.6500	0.0000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
71 d.7	KNR BC-02 0301-11	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy AQUAFIN 2K - wklejanie taśmy uszczelniającej przedmiar = 46.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22 r-g/m	r-g	10.1200	0.0000	0.00		
2*		-- M -- AQUAFIN 2K - dwuskładnikowa zaprawa uszczelniająca 0.45 kg/m	kg	20.7000	0.0000		0.00	
3*		ASO DICHTBAND 2000 - taśma uszczelniająca 1.05 m/m	m	48.3000	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- środek transportowy 0.001 m-g/m	m-g	0.0460	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
72 d.7	KNR BC-02 0301-10	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy AQUAFIN 2K - wykonanie fasety o promieniu 4 cm przedmiar = 46.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m	r-g	8.2800	0.0000	0.00		
2*		-- M -- AQUAFIN 1K - jednoskładnikowa zaprawa uszczelniająca 0.12 kg/m	kg	5.5200	0.0000		0.00	
3*		ASOCRET-RN 1.9 kg/m	kg	87.4000	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- środek transportowy 0.001 m-g/m	m-g	0.0460	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
73 d.7	NNRNKB 202 0539-02 analogia	(z.VI) Montaż systemowych profili i akcesoriów do balkonu - listwa okapowa. przedmiar = 30.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22 r-g/m	r-g	6.6000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- okapy z blachy powlekanej - profil prosty K30 1.06 m/m	m	31.8000	0.0000		0.00	
3*		narożnik zewnętrzny 0.0667 szt/m	szt	2.0010	0.0000		0.00	
4*		łącznik 0.50 szt/m	szt	15.0000	0.0000		0.00	
5*		odbojnik przyścienny (lewy + prawy) 0.0333 kpl./m	kpl.	0.9990	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.001 m-g/m	m-g	0.0300	0.0000			0.00
8*		środek transportowy 0.001 m-g/m	m-g	0.0300	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
74 d.7	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych (min. R11 i klasy 32) o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm przedmiar = 65.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.96 r-g/m ²	r-g	62.4000	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 30x60 cm (min. R11 i klasa 32) 1.1 m ² /m ²	m ²	71.5000	0.0000		0.00	
3*		zaprawa do spoinowania 0.42 kg/m ²	kg	27.3000	0.0000		0.00	
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa 4.57 kg/m ²	kg	297.0500	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0.03 m-g/m ²	m-g	1.9500	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.03 m-g/m ²	m-g	1.9500	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
75 d.7	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm (min. R11 i klasy 32) i wysokości cokolika równej 15 cm przedmiar = 46.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.5411 r-g/m	r-g	24.8906	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki gresowe podłogowe 30*30 cm (min. R11 i klasy 32) 0.155 m ² /m	m ²	7.1300	0.0000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 0.78 kg/m	kg	35.8800	0.0000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.0825 kg/m	kg	3.7950	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0058 m-g/m	m-g	0.2668	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0038 m-g/m	m-g	0.1748	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
76 d.7	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku przedmiar = 5.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.11 r-g/m	r-g	0.5500	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
77 d.7	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniwowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku przedmiar = 10.35 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3 r-g/m ²	r-g	3.1050	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
78 d.7	NNRNKB 202 0518-04	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku półokrągłych o śr. 15 cm przedmiar = 23.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.4879 r-g/m	r-g	11.2217	0.0000	0.00		
2*		-- M -- spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 0.039 kg/m	kg	0.8970	0.0000		0.00	
3*		uchwyty do rynien dachowych ocynkowane 2 kpl./m	kpl.	46.0000	0.0000		0.00	
4*		rynna o śr. 15 cm z blachy tytan-cynk gr. 0, 60 mm 1.05 m/m	m	24.1500	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy	m-g	0.0805	0.0000			0.00
7*		0.0035 m-g/m wyciąg	m-g	0.0437	0.0000			0.00
		0.0019 m-g/m						
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
79	NNRNKB	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku - zbiorniczki przy rynnach	szt.					
d.7	202 0518-09	przedmiar = 2.00 szt.						
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.4250	0.0000	0.00		
		0.2125 r-g/szt.						
2*		-- M -- spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.2000	0.0000		0.00	
		0.1 kg/szt.						
3*		zbiorniczki przy rynnach z blachy tytan-cynk gr. 0,60 mm	szt	2.0000	0.0000		0.00	
		1 szt/szt.						
4*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.0000		0.00	
		1.5 %(od M)						
5*		-- S -- środek transportowy	m-g	0.0070	0.0000			0.00
		0.0035 m-g/szt.						
6*		wyciąg	m-g	0.0040	0.0000			0.00
		0.002 m-g/szt.						
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
80	NNRNKB	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z cynku okrągłych o śr. 12 cm	m					
d.7	202 0520-03	przedmiar = 20.00 m						
1*		-- R -- robocizna	r-g	12.1280	0.0000	0.00		
		0.6064 r-g/m						
2*		-- M -- spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.7200	0.0000		0.00	
		0.036 kg/m						
3*		uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl.	6.6000	0.0000		0.00	
		0.33 kpl./m						
4*		rury spustowe o śr. 12 cm z blachy tytan-cynk o gr. 0,60 mm.	m	21.0000	0.0000		0.00	
		1.05 m/m						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.0000		0.00	
		1.5 %(od M)						
6*		-- S -- środek transportowy	m-g	0.0520	0.0000			0.00
		0.0026 m-g/m						
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
81	wycena indywidualna	Wywóz gruzu i materiałów pochodzących z rozbiórki kontenerami wraz z kosztami utylizacji.	m³					
d.7		przedmiar = 3.57 m³						
1*		-- M -- wywóz i koszt utylizacji odpadów	m³	3.5700	0.0000		0.00	
		1 m³/m³						
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

REMONT TARASU			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł