

KOSZTORYS OFERTOWY

Malowanie Galerii Muzeum Narodowego w Warszawie , Muzeum Plakatu oraz Królikarni : Malowanie Galerii
Muzeum Narodowe w Warszawie : al.Jerozolimskie 3
al.Jerozolimskie 3 : MNwW
WYKONAWCA ROBÓT : 00-495 Warszawa AL. Jerozolimskie 3
ADRES WYKONAWCY : <<nazwa wykonawcy robót>>
Budowlana : <<adres wykonawcy robót>>
Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 28.05.2012

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % Σnetto kosztorys

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.05.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	analiza indywidualna	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		12000	m ²	12000.000	
				RAZEM	12000.000
2	analiza indywidualna	Zabezpieczenie okien istolarki budowlanej folią	m ²		
		750	m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
3		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
		600	m ²	600.000	
				RAZEM	600.000
4		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 4 m	kol.		
		80	kol.	80.000	
				RAZEM	80.000
5		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo 100-01	m ²		
		280	m ²	280.000	
				RAZEM	280.000
6		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 8 m	kol.		
		50	kol.	50.000	
				RAZEM	50.000
7		Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
		750	m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
8	analogia	Wykucie z muru wsporników,uchwytów	szt.		
		1500	szt.	1500.000	
				RAZEM	1500.000
9		Wykonanie tynków zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m ² na ścianach	szt.		
		1200	szt.	1200.000	
				RAZEM	1200.000
10		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
		350	m	350.000	
				RAZEM	350.000
11		Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		650	m	650.000	
				RAZEM	650.000
12		Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		280	m	280.000	
				RAZEM	280.000
13		Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami	m		
		920	m	920.000	
				RAZEM	920.000
14	analiza indywidualna	Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		Krotność = 2.5			
		8500	m ²	8500.000	
				RAZEM	8500.000
15	analiza indywidualna	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie sufitów	m ²		
		Krotność = 1.5			
		15000	m ²	15000.000	
				RAZEM	15000.000
16		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		32000	m ²	32000.000	
				RAZEM	32000.000
17		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		1500	m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 2400	m ² m ²	 2400.000	
				RAZEM	2400.000
19		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 36000	m ² m ²	 36000.000	
				RAZEM	36000.000
20		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 15000	m ² m ²	 15000.000	
				RAZEM	15000.000
21		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 36000	m ² m ²	 36000.000	
				RAZEM	36000.000
22		Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 380	m ² m ²	 380.000	
				RAZEM	380.000
23		Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 480	m ² m ²	 480.000	
				RAZEM	480.000
24		Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 360	m ² m ²	 360.000	
				RAZEM	360.000
25		Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2 80	szt. szt.	 80.000	
				RAZEM	80.000
26		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 68	m ³ m ³	 68.000	
				RAZEM	68.000
27		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 24 km Krotność = 24 68	m ³ m ³	 68.000	
				RAZEM	68.000

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	1) analiza indywidualna	Zabezpieczenie podłóg folią przedmiar = 12000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m ²	r-g	684.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 1.16m ² /m ²	m ²	13920.0000	0.000		0.00	
3*		taśma malarska 0.25m/m ²	m	3000.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
2	1) analiza indywidualna	Zabezpieczenie okien istolarki budowlanej folią przedmiar = 750 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m ²	r-g	42.7500	0.000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 1.16m ² /m ²	m ²	870.0000	0.000		0.00	
3*		taśma malarska 2.5m/m ²	m	1875.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
3	1)	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² przedmiar = 600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.41r-g/m ²	r-g	246.0000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
4	2)	Rusztowania ramowe warszawskie jednoko-lumnowe wysokość do 4 m przedmiar = 80 kol.	kol.					
1*		-- R -- robocizna 4.6r-g/kol.	r-g	368.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty pomostowe komunikacyjne długie 0.07m ² /kol.	m ²	5.6000	0.000		0.00	
3*		płyty pomostowe komunikacyjne krótkie 0.02m ² /kol.	m ²	1.6000	0.000		0.00	
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.007m ³ /kol.	m ³	0.5600	0.000		0.00	
5*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0.002m ³ /kol.	m ³	0.1600	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumno-we 1.3m-g/kol.	m-g	104.0000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
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
5 ²⁾		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo 100-01 przedmiar = 280 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.27r-g/m ²	r-g	635.6000	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2.06m ² /m ²	m ²	576.8000	0.000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 0.76m/m ²	m	212.8000	0.000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 2.05m/m ²	m	574.0000	0.000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania z nabojami 4.06szt./m ²	szt.	1136.8000	0.000		0.00	
6*		blachowkręty 27.76szt./m ²	szt.	7772.8000	0.000		0.00	
7*		gips budowlany szpachlowy 0.00196t/m ²	t	0.5488	0.000		0.00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1.03m ² /m ²	m ²	288.4000	0.000		0.00	
9*		taśma 3.626m/m ²	m	1015.2800	0.000		0.00	
10*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
11*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	11.2000	0.000			0.00
12*		środek transportowy 0.0288m-g/m ²	m-g	8.0640	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
6 ²⁾		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 8 m przedmiar = 50 kol.	kol.					
1*		-- R -- robocizna 8.59r-g/kol.	r-g	429.5000	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty pomostowe komunikacyjne długie 0.11m ² /kol.	m ²	5.5000	0.000		0.00	
3*		płyty pomostowe komunikacyjne krótkie 0.03m ² /kol.	m ²	1.5000	0.000		0.00	
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.007m ³ /kol.	m ³	0.3500	0.000		0.00	
5*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0.002m ³ /kol.	m ³	0.1000	0.000		0.00	
6*		haki do muru 0.32kg/kol.	kg	16.0000	0.000		0.00	
7*		drut stalowy okrągły 3 mm 0.24kg/kol.	kg	12.0000	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
9*		-- S -- rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe 2.43m-g/kol.	m-g	121.5000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7	¹⁾	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu przedmiar = 750 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.17r-g/m ²	r-g	877.5000	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 5.2kg/m ²	kg	3900.0000	0.000		0.00	
3*		wapno suchogaszone 6.6kg/m ²	kg	4950.0000	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	19.9500	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	37.5000	0.000			0.00
7*		betoniarka 150 dm ³ 0.04m-g/m ²	m-g	30.0000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
8	¹⁾	Wykucie z muru wsporników,uchwytów przedmiar = 1500 szt.	szt.					
1*	analogia	-- R -- robocizna 0.19r-g/szt.	r-g	285.0000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
9	¹⁾	Wykonanie tynków zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiaciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m ² na ścianach przedmiar = 1200 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.45r-g/szt.	r-g	540.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0.5kg/szt.	kg	600.0000	0.000		0.00	
3*		wapno suchogaszone 0.7kg/szt.	kg	840.0000	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0027m ³ /szt.	m ³	3.2400	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/szt.	m-g	12.0000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
10	¹⁾	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm przedmiar = 350 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.24r-g/m	r-g	84.0000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
11	¹⁾	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł przedmiar = 650 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.57r-g/m	r-g	370.5000	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 4szt./m	szt.	2600.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.39kg/m	kg	253.5000	0.000		0.00	
4*		wapno suchogaszone 0.22kg/m	kg	143.0000	0.000		0.00	
5*		piasek do zapraw 0.002m³/m	m³	1.3000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.01m-g/m	m-g	6.5000	0.000			0.00
8*		wyciąg 0.03m-g/m	m-g	19.5000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
12	¹⁾	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł przedmiar = 280 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.53r-g/m	r-g	148.4000	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 5szt./m	szt.	1400.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.8kg/m	kg	224.0000	0.000		0.00	
4*		wapno suchogaszone 0.43kg/m	kg	120.4000	0.000		0.00	
5*		piasek do zapraw 0.004m³/m	m³	1.1200	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.01m-g/m	m-g	2.8000	0.000			0.00
8*		wyciąg 0.03m-g/m	m-g	8.4000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
13	¹⁾	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami przedmiar = 920 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.44r-g/m	r-g	404.8000	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami "25" 1.6kg/m	kg	1472.0000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		wapno suchogaszone 2kg/m	kg	1840.0000	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.008m³/m	m³	7.3600	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.02m-g/m	m-g	18.4000	0.000			0.00
7*		betoniarka 150 dm³ 0.02m-g/m	m-g	18.4000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
14 ¹⁾	analiza indywidualna	Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m² Krotność = 2.5 przedmiar = 8500 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.092*2.5=0.23r-g/m²	r-g	1955.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022*2.5=0.055kg/m²	kg	467.5000	0.000		0.00	
3*		wapno suchogaszone 0.00088*2.5=0.0022t/m²	t	18.7000	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.001*2.5=0.0025m³/m²	m³	21.2500	0.000		0.00	
5*		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
15 ³⁾	analiza indywidualna	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie sufitów Krotność = 1.5 przedmiar = 15000 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.06*1.5=0.09r-g/m²	r-g	1350.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21*1.5=0.315dm³/m²	dm³	4725.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002*1.5=0.0003m-g/m²	m-g	4.5000	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003*1.5=0.00045m-g/m²	m-g	6.7500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
16 ³⁾		(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe przedmiar = 32000 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m²	r-g	2560.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.22dm³/m²	dm³	7040.0000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	6.4000	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	9.6000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
17 ²⁾		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku przedmiar = 1500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.273r-g/m ²	r-g	409.5000	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00336t/m ²	t	5.0400	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	6.0000	0.000			0.00
5*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	30.0000	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.0033m-g/m ²	m-g	4.9500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
18 ²⁾		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku przedmiar = 2400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.243r-g/m ²	r-g	583.2000	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m ²	t	7.8480	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	9.6000	0.000			0.00
5*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	48.0000	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.0032m-g/m ²	m-g	7.6800	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
19 ¹⁾		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności przedmiar = 36000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	3420.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.3kg/m ²	kg	10800.0000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
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
20 ¹⁾		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów przedmiar = 15000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	1905.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	4470.0000	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
21 ¹⁾		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian przedmiar = 36000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	4572.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	10296.0000	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
22 ¹⁾		Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych przedmiar = 380 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.13r-g/m ²	r-g	429.4000	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.186dm ³ /m ²	dm ³	70.6800	0.000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.183dm ³ /m ²	dm ³	69.5400	0.000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.079dm ³ /m ²	dm ³	30.0200	0.000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark./m ²	ark.	212.8000	0.000		0.00	
6*		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
23 ¹⁾		Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² przedmiar = 480 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/m ²	r-g	297.6000	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		szpachlówka celulozowa na tynki 0.075dm ³ /m ²	dm ³	36.0000	0.000		0.00	
3*		farby emulsyjne nawierzchniowe 0.081dm ³ /m ²	dm ³	38.8800	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.49ark./m ²	ark.	235.2000	0.000		0.00	
5*		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
24 ¹⁾		Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² przedmiar = 360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.84r-g/m ²	r-g	302.4000	0.000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.086dm ³ /m ²	dm ³	30.9600	0.000		0.00	
3*		farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.096dm ³ /m ²	dm ³	34.5600	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.43ark./m ²	ark.	154.8000	0.000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.094dm ³ /m ²	dm ³	33.8400	0.000		0.00	
6*		benzyna do lakierów 0.042dm ³ /m ²	dm ³	15.1200	0.000		0.00	
7*		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
25 ¹⁾		Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m ² przedmiar = 80 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.74r-g/szt.	r-g	59.2000	0.000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.064dm ³ /szt.	dm ³	5.1200	0.000		0.00	
3*		farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.069dm ³ /szt.	dm ³	5.5200	0.000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0.4ark./szt.	ark.	32.0000	0.000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.068dm ³ /szt.	dm ³	5.4400	0.000		0.00	
6*		benzyna do lakierów 0.03dm ³ /szt.	dm ³	2.4000	0.000		0.00	
7*		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
26 ¹⁾		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km przedmiar = 68 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	94.5200	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m ³	m-g	48.9600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.00				
27 ¹⁾		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 24 km Krotność = 24 przedmiar = 68 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*24=0.48m-g/m ³	m-g	32.6400	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.00				

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 23% od (Σnetto kosztorys)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	WACETOB wyd.III 2000
2	WACETOB wyd.V 2003
3	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów