
KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : N STARA ZABUDOWA. MALOWANIE POMIESZCZENIA NATRYSKU.
ADRES INWESTYCJI : O. A. "PRZYJAŻŃ"
INWESTOR : O. A. "PRZYJAŻŃ"
ADRES INWESTORA : ul. Konarskiego 3, 01-355 Warszawa
BRANŻA : budowlano-remontowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Pawlak upr. bud. 145/Lb/87, 2519/Lb/94

Poziom cen : II kwartał 2017 r

NARZUTY

Narzuty kosztorysu

Narzuty wspólne działów

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Pomieszczenie natrysku - 1 szt			
1	KNR-W 2-02 d.1 0923-01	Oslony okien folią (folia bez odzysku) 0,90*1,40	m ² m ²	 1,26	
				RAZEM	1,26
2	KNR-W 4-01 d.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią (folia bez odzysku) 10,58	m ² m ²	 10,58	
				RAZEM	10,58
3	KNR 0-17 d.1 2608-01 analogia	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie sufitów i ścian bez glazury (2,75*((2,40+3,80)+(1,20+1,25))*2+2,05*1,00*2*2)+10,58-2,00*(1,05+0,80+1,05+0,12+1,05+1,00+1,05)-1,50*3,70	m ² m ²	 48,56	
				RAZEM	48,56
4	KNR 0-17 d.1 2608-02	Przygotowanie podłoża - impregnacja grzybobójcza, 1-krotna (CT 99) 48,57	m ² m ²	 48,57	
				RAZEM	48,57
5	KNR 2-02 d.1 0617-12	Wypełnienie szczelin pomiędzy opaską okienną a ścianą pianką poliuretanową 1,10+1,50*2	m m	 4,10	
				RAZEM	4,10
6	KNR 4-01 d.1 0707-05	Wykonanie tynków uzup. z gipsu szpachlowego szczelin wypełnionych pianką pomiędzy opaską okienną a ścianą 4,10	m m	 4,10	
				RAZEM	4,10
7	KNR 0-17 d.1 2609-08	Ochrona naroży ścian kątownikiem aluminiowym (0,95+2,00*2)*2	m m	 9,90	
				RAZEM	9,90
8	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie pow. pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 48,57	m ² m ²	 48,57	
				RAZEM	48,57
9	NNRNKB 7 d.1 1134-02	Gruntowanie ścian i sufitów preparatem "Atlas Uni Grunt" 48,57	m ² m ²	 48,57	
				RAZEM	48,57
10	KNR 4-01 d.1 1206-07	Malowanie 2-krotne farbami ftalowymi matowymi sufitów 10,58	m ² m ²	 10,58	
				RAZEM	10,58
11	KNR 4-01 d.1 1206-04	Malowanie 2-krotne farbami ftalowymi matowymi z 1-krotnym szpachlowaniem starych tynków wew. ścian 55,78-17,79	m ² m ²	 37,99	
				RAZEM	37,99
12	KNR 4-01 d.1 1212-19	Malowanie 2-krotne farbą ftalową grzejników radiatorowych (S-130) 0,15*0,60*3*10	m ² m ²	 2,70	
				RAZEM	2,70
13	KNR 4-01 d.1 1212-28	Malowanie 2-krotne farbą ftalową rur wodociągowych o śr. do 50 mm 2,40*2+1,95+0,10+0,20+1,25+0,65+0,50+0,65*2+0,40+1,40+1,30*2+0,90*2+1,05+0,30+1,25	m m	 19,55	
				RAZEM	19,55
14	KNR 4-01 d.1 1209-10 z.sz. 4.5.4. 9914-03 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz. 4.5.4. 9914-09	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem profilowym pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne profilowane o szer. do 15 cm (schovek i drzwi główne) jednostronnie 0,96*2,60+0,85*2,00	m ² m ²	 4,20	
				RAZEM	4,20
15	KNR 4-01 d.1 1209-07 z.sz. 4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0,80*2,00	m ² m ²	 1,60	
				RAZEM	1,60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNR 4-01 1209-06 z.sz. 4.5.4. 9914- 11 z.sz.4.5.4. 9914-17 z.sz. 4.5.4. 9914- 19	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb do 0,05 m ² - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne profilowane o szer. do 15 cm Krotność = 2 0,90*1,40	m ² m ²	 1,26	
				RAZEM	1,26
17 d.1	KNR 4-01 1209-13	Malowanie 2-krotne farbą ftalową podokienników o pow. do 0,52 m ² 1	szt szt	 1,00	
				RAZEM	1,00
18 d.1	KNR 4-01 1209-13	Malowanie 2-krotne farbą ftalową wieszaków drewnianych o pow. do 0,52 m ² 1	szt szt	 1,00	
				RAZEM	1,00
19 d.1	KNR 4-01 1212-55	Malowanie 2-krotne farbą ftalową kratki wentylacyjnej o pow. do 0,1 m ² 1	szt szt	 1,00	
				RAZEM	1,00
20 d.1	KNR 2-02 1509-01	2-krotne malowanie farbą ftalową podłóg drewnianych 1,25*1,20+0,25*0,85+0,20*0,85	m ² m ²	 1,88	
				RAZEM	1,88
21 d.1	KNR-W 4-01 1217-03	2-krotne malowanie farbą ftalową listew przyściennych i progów (1,25+1,20)*2	m m	 4,90	
				RAZEM	4,90
22 d.1	KNR 4-01 1215-03	Mycie po robotach malarskich glazury na ścianach 17,79	m ² m ²	 17,79	
				RAZEM	17,79
23 d.1	KNR 4-01 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych 1,88	m ² m ²	 1,88	
				RAZEM	1,88
24 d.1	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek z terakoty 10,58-1,88	m ² m ²	 8,70	
				RAZEM	8,70

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Pomieszczenie natrysku - 1 szt						
1	KNR-W 2-02 d.1 0923-01	Ostony okien folią (folia bez odzysku) obmiar = 0,90*1,40 = 1,26 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,213 r-g/m ²	r-g	0,268	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa 1,2 m ² /m ²	m ²	1,512	0,00		0,00	
3*		Taśma samoprzylepna 4 m/m ²	m	5,040	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,0005 m-g/m ²	m-g	0,001	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
2	KNR-W 4-01 d.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią (folia bez odzysku) obmiar = 10,58 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,057 r-g/m ²	r-g	0,603	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa 1,15 m ² /m ²	m ²	12,167	0,00		0,00	
3*		Taśma samoprzylepna 1,6 m/m ²	m	16,928	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
3	KNR 0-17 d.1 2608-01 analogia	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mecha- niczne i zmycie sufitów i ścian bez glazury obmiar = (2,75*((2,40+3,80)+(1,20+1,25))*2+ 2,05*1,00*2*2)+10,58-2,00*(1,05+0,80+1,05+ 0,12+1,05+1,00+1,05)-1,50*3,70 = 48,56 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,272 r-g/m ²	r-g	13,208	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
4	KNR 0-17 d.1 2608-02	Przygotowanie podłoża - impregnacja grzybobój- cza, 1-krotna (CT 99) obmiar = 48,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,06 r-g/m ²	r-g	2,914	0,00	0,00		
2*		-- M -- Preparat przeciugrzybowy CT 99 0,1 dm ³ /m ²	dm ³	4,857	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Środek transportowy 0,0001 m-g/m ²	m-g	0,005	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
5	KNR 2-02 d.1 0617-12	Wypełnienie szczelin pomiędzy opaską okienną a ścianą pianką poliuretanową obmiar = 1,10+1,50*2 = 4,10 m	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Robocizna razem 0,2839 r-g/m	r-g	1,164	0,00	0,00		
2*		-- M -- Pianka poliuretanowa opak. 750 ml 0,13 dm ³ /m	dm ³	0,533	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg 0,0038 m-g/m	m-g	0,016	0,00			0,00
5*		Środek transportowy 0,0033 m-g/m	m-g	0,014	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
6	KNR 4-01 d.1 0707-05	Wykonanie tynków uzup. z gipsu szpachlowego szczelin wypełnionych pianką pomiędzy opaską okienną a ścianą obmiar = 4,10 m	m					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,15 r-g/m	r-g	0,615	0,00	0,00		
2*		-- M -- Gips szpachlowy 0,9 kg/m	kg	3,690	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m	m-g	0,041	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
7	KNR 0-17 d.1 2609-08	Ochrona naroży ścian kątownikiem aluminiowym obmiar = $(0,95+2,00*2)*2 = 9,90$ m	m					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,22 r-g/m	r-g	2,178	0,00	0,00		
2*		-- M -- Gips szpachlowy 0,9 kg/m	kg	8,910	0,00		0,00	
3*		Kątowniki aluminiowe 1,176 m/m	m	11,642	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Żuraw okienny przenośny 0,15t 0,0007 m-g/m	m-g	0,007	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,0005 m-g/m	m-g	0,005	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
8	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie pow. pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowa- niem nierówności obmiar = 48,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,095 r-g/m ²	r-g	4,614	0,00	0,00		
2*		-- M -- Gips szpachlowy 0,3 kg/m ²	kg	14,571	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
9 d.1	NNRNKB 7 1134-02	Gruntowanie ścian i sufitów preparatem "Atlas Uni Grunt" obmiar = 48,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,08 r-g/m ²	r-g	3,886	0,00	0,00		
2*		-- M -- Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	10,685	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg 0,002 m-g/m ²	m-g	0,097	0,00			0,00
5*		Środek transportowy 0,003 m-g/m ²	m-g	0,146	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
10 d.1	KNR 4-01 1206-07	Malowanie 2-krotne farbami ftalowymi matowymi sufitów obmiar = 10,58 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,477 r-g/m ²	r-g	5,047	0,00	0,00		
2*		-- M -- Farba ftalowa matowa biała 0,5dm ³ KOS 0,119+0,149=0,268 dm ³ /m ²	dm ³	2,835	0,00		0,00	
3*		Benzyna do lakierów 0,06 dm ³ /m ²	dm ³	0,635	0,00		0,00	
4*		Gips szpachlowy 0,002 kg/m ²	kg	0,021	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
11 d.1	KNR 4-01 1206-04	Malowanie 2-krotne farbami ftalowymi matowymi z 1-krotnym szpachlowaniem starych tynków wew. ścian obmiar = 55,78-17,79 = 37,99 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,528 r-g/m ²	r-g	20,059	0,00	0,00		
2*		-- M -- Farba ftalowa matowa biała 0,5dm ³ KOS 0,092+0,099=0,191 dm ³ /m ²	dm ³	7,256	0,00		0,00	
3*		Benzyna do lakierów 0,043 dm ³ /m ²	dm ³	1,634	0,00		0,00	
4*		Szpachlówka olejno-żywiczna 0,261 dm ³ /m ²	dm ³	9,915	0,00		0,00	
5*		Gips szpachlowy 0,004 kg/m ²	kg	0,152	0,00		0,00	
6*		Papier ścierny 0,133 ark/m ²	ark	5,053	0,00		0,00	
7*		Materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
12 d.1	KNR 4-01 1212-19	Malowanie 2-krotne farbą ftalową grzejników radiatorowych (S-130) obmiar = 0,15*0,60*3*10 = 2,70 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Robocizna razem 1,13 r-g/m ²	r-g	3,051	0,00	0,00		
2*		-- M -- Farba ftalowa ogólnego stosowania typu Ftalonal biała 0.8 l 0,183+0,186=0,369 dm ³ /m ²	dm ³	0,996	0,00		0,00	
3*		Benzyna do lakierów 0,079 dm ³ /m ²	dm ³	0,213	0,00		0,00	
4*		Papier ścierny 0,56 ark/m ²	ark	1,512	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
13	KNR 4-01 d.1 1212-28	Malowanie 2-krotne farbą ftalową rur wodociągowych o śr. do 50 mm obmiar = 2,40*2+1,95+0,10+0,20+1,25+0,65+0,50+0,65*2+0,40+1,40+1,30*2+0,90*2+1,05+0,30+1,25 = 19,55 m	m					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,22 r-g/m	r-g	4,301	0,00	0,00		
2*		-- M -- Farba ftalowa ogólnego stosowania typu Ftalonal biała 0.8 l 0,014+0,014=0,028 dm ³ /m	dm ³	0,547	0,00		0,00	
3*		Benzyna do lakierów 0,006 dm ³ /m	dm ³	0,117	0,00		0,00	
4*		Papier ścierny 0,2 ark/m	ark	3,910	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
14	KNR 4-01 d.1 1209-10 z.sz. 4.5.4. 9914-03 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz. 4.5.4. 9914-09	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem profilowym pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne profilowane o szer. do 15 cm (schowek i drzwi główne) jednostronnie obmiar = 0,96*2,60+0,85*2,00 = 4,20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,55 r-g/m ²	r-g	6,510	0,00	0,00		
2*		-- M -- Szpachlówka celulozowa 0,075*(1,5+0,5+0,5)=0,1875 dm ³ /m ²	dm ³	0,788	0,00		0,00	
3*		Papier ścierny 0,49*(1,5+0,5+0,5)=1,225 ark/m ²	ark	5,145	0,00		0,00	
4*		Farba ftalowa ogólnego stosowania typu Ftalonal biała 0.8 l 0,081*(1,5+0,5+0,5)+0,087*(1,5+0,5+0,5)=0,42 dm ³ /m ²	dm ³	1,764	0,00		0,00	
5*		Benzyna do lakierów 0,038*(1,5+0,5+0,5)=0,095 dm ³ /m ²	dm ³	0,399	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15	KNR 4-01 d.1 1209-07 z.sz. 4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami obmiar = 0,80*2,00 = 1,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,28 r-g/m ²	r-g	0,448	0,00	0,00		
2*		-- M -- Szpachlówka celulozowa 0,086*0,5=0,043 dm ³ /m ²	dm ³	0,069	0,00		0,00	
3*		Papier ścierny 0,54*0,5=0,27 ark/m ²	ark	0,432	0,00		0,00	
4*		Farba ftalowa ogólnego stosowania typu Ftalonal biała 0.8 l 0,091*0,5=0,0455 dm ³ /m ²	dm ³	0,073	0,00		0,00	
5*		Benzyna do lakierów 0,023*0,5=0,0115 dm ³ /m ²	dm ³	0,018	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
16	KNR 4-01 d.1 1209-06 z.sz. 4.5.4. 9914-11 z.sz.4.5.4. 9914-17 z.sz. 4.5.4. 9914-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb do 0,05 m2 - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne profilowane o szer. do 15 cm Krotność = 2 obmiar = 0,90*1,40 = 1,26 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,73*2=5,46 r-g/m ²	r-g	6,880	0,00	0,00		
2*		-- M -- Szpachlówka celulozowa (0,086*(2,0+0,75+0,5)=0,2795)*2=0,559 dm ³ /m ²	dm ³	0,704	0,00		0,00	
3*		Papier ścierny (0,43*(2,0+0,75+0,5)=1,3975)*2=2,795 ark/m ²	ark	3,522	0,00		0,00	
4*		Farba ftalowa ogólnego stosowania typu Ftalonal biała 0.8 l (0,096*(2,0+0,75+0,5)+0,094*(2,0+0,75+0,5)=0,6175)*2=1,235 dm ³ /m ²	dm ³	1,556	0,00		0,00	
5*		Benzyna do lakierów (0,042*(2,0+0,75+0,5)=0,1365)*2=0,273 dm ³ /m ²	dm ³	0,344	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
17	KNR 4-01 d.1 1209-13	Malowanie 2-krotne farbą ftalową podokienników o pow. do 0,52 m2 obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,4 r-g/szt	r-g	0,400	0,00	0,00		
2*		-- M -- Szpachlówka celulozowa 0,045 dm ³ /szt	dm ³	0,045	0,00		0,00	
3*		Papier ścierny 0,28 ark/szt	ark	0,280	0,00		0,00	
4*		Farba ftalowa ogólnego stosowania typu Ftalonal biała 0.8 l 0,048+0,047=0,095 dm ³ /szt	dm ³	0,095	0,00		0,00	
5*		Benzyna do lakierów 0,021 dm ³ /szt	dm ³	0,021	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
18	KNR 4-01 d.1 1209-13	Malowanie 2-krotne farbą ftalową wieszaków drewnianych o pow. do 0,52 m2 obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,4 r-g/szt	r-g	0,400	0,00	0,00		
2*		-- M -- Szpachlówka celulozowa 0,045 dm ³ /szt	dm ³	0,045	0,00		0,00	
3*		Papier ścierny 0,28 ark/szt	ark	0,280	0,00		0,00	
4*		Farba ftalowa ogólnego stosowania typu Ftalonal biała 0.8 l 0,048+0,047=0,095 dm ³ /szt	dm ³	0,095	0,00		0,00	
5*		Benzyna do lakierów 0,021 dm ³ /szt	dm ³	0,021	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
19	KNR 4-01 d.1 1212-55	Malowanie 2-krotne farbą ftalową kratki wentylacyjnej o pow. do 0,1 m2 obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,26 r-g/szt	r-g	0,260	0,00	0,00		
2*		-- M -- Farba ftalowa ogólnego stosowania typu Ftalonal biała 0.8 l 0,01+0,01=0,02 dm ³ /szt	dm ³	0,020	0,00		0,00	
3*		Benzyna do lakierów 0,005 dm ³ /szt	dm ³	0,005	0,00		0,00	
4*		Papier ścierny 0,2 ark/szt	ark	0,200	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
20	KNR 2-02 d.1 1509-01	2-krotne malowanie farbą ftalową podłóg drewnianych obmiar = 1,25*1,20+0,25*0,85+0,20*0,85 = 1,88 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,3295 r-g/m ²	r-g	0,619	0,00	0,00		
2*		-- M -- Emalia ftalowa modyfikowana do podłóg ALKO-SOL orzechowy średni w opakowaniu p. 1l, SigmaKalon Deco Polska 0,104+0,105=0,209 dm ³ /m ²	dm ³	0,393	0,00		0,00	
3*		Grunt pokostowy 0,13 dm ³ /m ²	dm ³	0,244	0,00		0,00	
4*		Rozcieńczalnik 0,0452 dm ³ /m ²	dm ³	0,085	0,00		0,00	
5*		Szpachlówka celulozowa 0,1138 dm ³ /m ²	dm ³	0,214	0,00		0,00	
6*		Papier ścierny 0,09 ark/m ²	ark	0,169	0,00		0,00	
7*		Materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
8*		-- S -- Środek transportowy 0,0008 m-g/m ²	m-g	0,002	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
21	KNR-W 4-01 d.1 1217-03	2-krotne malowanie farbą ftalową listew przyściennych i progów obmiar = $(1,25+1,20)*2 = 4,90$ m	m					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,15 r-g/m	r-g	0,735	0,00	0,00		
2*		-- M -- Emalia ftalowa modyfikowana do podłóg ALKO-SOL orzechowy średni w opakowaniu p. 1l, SigmaKalon Deco Polska 0,002 dm ³ /m	dm ³	0,010	0,00		0,00	
3*		Benzyna do lakierów 0,0016 dm ³ /m	dm ³	0,008	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
22	KNR 4-01 d.1 1215-03	Mycie po robotach malarskich glazury na ścianach obmiar = 17,79 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,137 r-g/m ²	r-g	2,437	0,00	0,00		
2*		-- M -- Materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
23	KNR 4-01 d.1 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych obmiar = 1,88 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,067 r-g/m ²	r-g	0,126	0,00	0,00		
2*		-- M -- Materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
24	KNR 4-01 d.1 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek z terakoty obmiar = $10,58-1,88 = 8,70$ m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna razem 0,049 r-g/m ²	r-g	0,426	0,00	0,00		
2*		-- M -- Materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Pomieszczenie natrysku - 1 szt

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

CAŁY KOSZTORYS			
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł