

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont lokalu mieszkalnego
ADRES INWESTYCJI : Łucznicza 1 m 24 budowlany
INWESTOR : ZARZĄD BUDYNKÓW i LOKALI KOMUNALNYCH
ADRES INWESTORA : 70-546 SZCZECIN UL.MARIACKA 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Anna Streicher (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 2017

Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont mieszkania					
1	Kalkulacja własna	Przestawienie piecy kaflowych w pokoju I i II z wymianą osprzętu, wywozem gruzu i montażem czujników tlenu węgla (2 szt)	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł kuchnia	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	kalkulacja własna	Montaż w istniejących oknach pcv nawiewników ciśnieniowych z regulacja okien	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno-dzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 w pomieszczeniu w-c klatka schodowa z mon-tażem nawiewnika ciśnieniowego wymiana parapetów wew i zew , wywozem starych okien na wysypisko 0.55*1.21	m ²		
			m ²	0.666	
				RAZEM	0.666
5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 w całym lokalu z drzwiami wejściowymi	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian wszystkie wew-nętrzne (pokoje, kuchnia bez drzwi wejściowych,	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 2-02 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 (pokoje,kuchnia). Uwaga w pom.kuchennym zamontować standardo-we kratki nawiewne (0.80*2.00)*3	m ²		
			m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
8	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe z ościeżnicą wzmocnione wejściowe do lokalu pełne jedno-dzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone z dwoma zamkami klamkami i wizjerem i nr porządkowym na drzwiach 0.90*2.00	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
9	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet , paneli styropianowych na stropach, dotyczy wszystkich po-mieszczeń i w-c klatka schodowa (5.07*4.05)+(5.01*2.36)+(1.83*3.73)+(1.20*1.70)+(1.0*1.0)	m ²		
			m ²	42.223	
				RAZEM	42.223
10	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach dotyczy wszystkich pomieszczeń i w-c klatka schodowa (zminusowano powierzchnie glazury w kuchni {(5.07*2)+(4.05*2)}*2.96+{(5.01*2)+(2.36*2)}*2.96+{(1.83*2)+(3.73*2)}*2.96+{(1.20*2)+(1.70*2)}*2.96+{(1.0*2)+(1.0*2)}*2.20-16.45	m ²		
			m ²	140.054	
				RAZEM	140.054
11	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi tynków ścian i stropów z poszpachlowaniem nierówności w całym lokalu 140.054+42.223	m ²		
			m ²	182.277	
				RAZEM	182.277
12	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-ków gładkich ścian i sufitów bez gruntowania w całym lokalu 182.277	m ²		
			m ²	182.277	
				RAZEM	182.277
13	KNR 4-01 0818-05 ana-logia	Zerwanie posadzki z ,wykładziny pcv paneli w całym lokalu i w-c klatka scho-dowa 42.223	m ²		
			m ²	42.223	
				RAZEM	42.223
14	KNR 4-01 0820-03 ana-logia	Przybicie do podłóg (deski) płyt osb jr 18 mm na pióro w całym lokalu bez w-c 41.223	m ²		
			m ²	41.223	
				RAZEM	41.223
15	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW w całym lokalu 42.223	m ²		
			m ²	42.223	
				RAZEM	42.223
16	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane w całym lokalu 41.80	m		
			m	41.800	
				RAZEM	41.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm dotyczy drzwi do w-c klatka schodowa	m ²		
		0.7*2.0	m ²	1.400	
				RAZEM	1.400
18	KNR 4-01 1212-40	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych	m		
		2.96*2+1	m	6.920	
				RAZEM	6.920
19	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych średnicy do 50 mm	m		
		2.92*3+3	m	11.760	
				RAZEM	11.760
20	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien	m ²		
		7.05	m ²	7.050	
				RAZEM	7.050
21	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
22	KNR 4-01 1215-06	Mycie po robotach malarskich podłóg	m ²		
		42.22	m ²	42.220	
				RAZEM	42.220
23	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na wysypisko	m ³		
		0.80+0.534	m ³	1.334	
				RAZEM	1.334
24	kalkulacja własna	Rekontrola kominiarska	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Remont mieszkania								
1	Kalkula- cja włas- na	Przestawienie piecy kaflowych w pokoju I i II z wymianą osprzętu, wywozem gruzu i montażem czujników tlenu węgla (2 szt) obmiar = 2 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Przestawienie pieca kaflowego policzono kpl pieca z montażem czujników tlenu węgla 1 kpl./kpl.	kpl.	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł kuchnia obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68 r-g/szt.	r-g	0.6800				
2*		-- M -- Cegła ceramiczna 25 x 12 x 6,5 zwykła, pełna kl.10 2 szt/szt.	szt	2.0000				
3*		Cement portlandzki CEM I 32,5 - 0.00207 t/szt.	t	0.0021				
4*		Piaski uszlachetnione 0.005 m³/szt.	m³	0.0050				
5*		Kratka wentylacyjna blaszana 24x14 cm bez ża- luzji, lakierowana 1 szt/szt.	szt	1.0000				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
3	kalkulacja własna	Montaż w istniejących oknach pcv nawiewników cisnieniowych z regulacja okien obmiar = 4 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Nawiewnik cisnieniowy w każdym oknie spełnia- jący normy 1 kpl./kpl.	kpl.	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
4	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwiera- ne i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 w pomieszczeniu w-c klatka schodowa z montażem nawiewnika ciśnienio- wego wymiana parapetów wew i zew , wywo- zem starych okien na wysypisko obmiar = 0.55*1.21 = 0.666 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 6.8 r-g/m²	r-g	4.5288				
2*		-- M -- kotwy stalowe 10.18 szt./m²	szt.	6.7799				
3*		pianka poliuretanowa 0.41 dm³/m²	dm³	0.2731				
4*		silikon 0.09 dm³/m²	dm³	0.0599				
5*		gips szpachlowy 3.4 kg/m²	kg	2.2644				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrz- nych 6.12 kg/m²	kg	4.0759				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.5000				
8*		okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1 m²/m²	m²	0.6660				
9*		-- S -- wyciąg 0.05 m-g/m²	m-g	0.0333				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.0400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² w całym lokalu z drzwiami wejściowymi obmiar = 4 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	4.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
6	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian wszystkie wewnętrzne (pokoje, kuchnia bez drzwi wejściowych, obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.45 r-g/szt.	r-g	4.3500				
2*		-- M -- Farba ftal. do grunt. og. stos.-biała 0.083 dm ³ /szt.	dm ³	0.2490				
3*		Farba ftal. nawierzch. og. stos. 0.094 dm ³ /szt.	dm ³	0.2820				
4*		Rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych olejnych i ftalowych 0.042 dm ³ /szt.	dm ³	0.1260				
5*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark.' 0.06 ark/szt.	ark	0.1800				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4+M5)	%	1.5000				
7*		Ościeżnice drzwiowe stalowe 1 szt/szt.	szt	3.0000				
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03 m-g/szt.	m-g	0.0900				
9*		Samochód skrzyniowy do 5 t (1) 0.02 m-g/szt.	m-g	0.0600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
7	KNR 2-02 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne jednolite o powierzchni do 2.0 m ² (pokoje, kuchnia). Uwaga w pom.kuchennym zamontować standardowe kratki nawiewne obmiar = (0.80*2.00)*3 = 4.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.01 r-g/m ²	r-g	9.6480				
2*		-- M -- farba ftalowa do gruntowania 0.192 dm ³ /m ²	dm ³	0.9216				
3*		Farba ftal. nawierzch. og. stos. 0.218 dm ³ /m ²	dm ³	1.0464				
4*		Rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych olejnych i ftalowych 0.096 dm ³ /m ²	dm ³	0.4608				
5*		papier ścienny 0.13 ark/m ²	ark	0.6240				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4+M5)	%	1.5000				
7*		skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1 m ² /m ²	m ²	4.8000				
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/m ²	m-g	0.0480				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		Samochód skrzyniowy do 5 t (1) 0.02 m-g/m ²	m-g	0.0960				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
8	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe z ościeznicą wzmocnione wejściowe do lokalu pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m ² fabrycznie wykończone z dwoma zamkami klamkami i wizjerem i nr porządkowym na drzwiach obmiar = 0.90*2.00 = 1.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.35 r-g/m ²	r-g	0.6300				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe wejściowe do lokalu z ościeznicą i kpl okuć i nr porządkowym 1 m ² /m ²	m ²	1.8000				
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/m ²	m-g	0.0180				
4*		Samochód skrzyniowy do 5 t (1) 0.02 m-g/m ²	m-g	0.0360				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
9	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet , paneli styropianowych na stropach, dotyczy wszystkich pomieszczeń i w-c klatka schodowa obmiar = (5.07*4.05)+(5.01*2.36)+(1.83*3.73)+(1.20*1.70)+(1.0*1.0) = 42.223 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/m ²	r-g	23.2227				
2*		-- M -- wapno suchogazzone 0.0011 t/m ²	t	0.0464				
3*		gips szpachlowy 1.4 kg/m ²	kg	59.1122				
4*		piasek do zapraw 0.005 m ³ /m ²	m ³	0.2111				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/m ²	m-g	0.4222				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
10	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach dotyczy wszystkich pomieszczeń i w-c klatka schodowa (zminusowano powierzchnie glazury w kuchni obmiar = {(5.07*2)+(4.05*2)}*2.96+{(5.01*2)+(2.36*2)}*2.96+{(1.83*2)+(3.73*2)}*2.96+{(1.20*2)+(1.70*2)}*2.96+{(1.0*2)+(1.0*2)}*2.20-16.45 = 140.054 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37 r-g/m ²	r-g	51.8200				
2*		-- M -- Wapno hydratyzowane (suchogazzone) 0.0011 t/m ²	t	0.1541				
3*		Gips budowlany szpachlowy 1.4 kg/m ²	kg	196.0756				
4*		Piaski uszlachetnione 0.005 m ³ /m ²	m ³	0.7003				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.01 m-g/m ²	m-g	1.4005				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
11	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie far- bami emulsyjnymi akrylowymi tynków ścian i stropów z poszpachlowaniem nierówności w ca- łym lokalu obmiar = 140.054+42.223 = 182.277 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	17.3163				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.3 kg/m ²	kg	54.6831				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
12	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi po- wierzchni wewnętrznych - tynków gładkich ścian i sufitów bez gruntowania w całym lokalu obmiar = 182.277 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1391 r-g/m ²	r-g	25.3547				
2*		-- M -- Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa wewnętrzna - biała 0.2891 dm ³ /m ²	dm ³	52.6963				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód skrzyniowy do 5 t (1) 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0547				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
13	KNR 4-01 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z ,wykładziny pcvi paneli w całym lokalu i w-c klatka schodowa obmiar = 42.223 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	7.6001				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
14	KNR 4-01 0820-03 analogia	Przybicie do podłóg (deski) płyt osb jr 18 mm na pióro w całym lokalu bez w-c obmiar = 41.223 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.49 r-g/m ²	r-g	20.1993				
2*		-- M -- płyty OSB gr 18 mm na pióro 1.05 m ² /m ²	m ²	43.2842				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.2 kg/m ²	kg	8.2446				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
15	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW w całym lokalu obmiar = 42.223 m ²	m ²					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3953 r-g/m ²	r-g	16.6908				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa 1.09 m ² /m ²	m ²	46.0231				
3*		klej do wykładziny pcv 0.6 kg/m ²	kg	25.3338				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0057 m-g/m ²	m-g	0.2407				
6*		środek transportowy 0.0041 m-g/m ²	m-g	0.1731				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
16	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przy- ściennie drewniane w całym lokalu obmiar = 41.80 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0826 r-g/m	r-g	3.4527				
2*		-- M -- listwy przyściennie z drewna iglastego 35*25 1.16 m/m	m	48.4880				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.03 kg/m	kg	1.2540				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0004 m-g/m	m-g	0.0167				
6*		środek transportowy 0.0012 m-g/m	m-g	0.0502				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
17	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4 . 9914-01 z.sz.4.5.4 . 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm dotyczy drzwi do w-c klatka schodo- wa obmiar = 0.7*2.0 = 1.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.395 r-g/m ²	r-g	1.9530				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa do drewna 0.075*(1*2+0.25)=0.16875 dm ³ /m ²	dm ³	0.2363				
3*		papier ścierny w arkuszach 0.49*(1*2+0.25)=1.1025 ark./m ²	ark.	1.5435				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- nia 0.081*(1*2+0.25)=0.18225 dm ³ /m ²	dm ³	0.2552				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowa- nia 0.087*(1*2+0.25)=0.19575 dm ³ /m ²	dm ³	0.2741				
6*		benzyna do lakierów 0.038*(1*2+0.25)=0.0855 dm ³ /m ²	dm ³	0.1197				
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
18	KNR 4-01 1212-40	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanaliza- cyjnych żeliwnych obmiar = 2.96*2+1 = 6.920 m	m					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.51 r-g/m	r-g	3.5292				
2*		-- M -- Farba ftal. nawierzch. og. stos. 0.049 dm ³ /m	dm ³	0.3391				
3*		Farba ftal. do grunt. og. stos. 0.052 dm ³ /m	dm ³	0.3598				
4*		Pokost lniany 0.059 dm ³ /m	dm ³	0.4083				
5*		Benzyna do lakierów 0.023 dm ³ /m	dm ³	0.1592				
6*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. "" 0.35 ark/m	ark	2.4220				
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
19	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodocią- gowych i gazowych średnicy do 50 mm obmiar = $2.92 \cdot 3 + 3 = 11.760$ m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22 r-g/m	r-g	2.5872				
2*		-- M -- Farba ftal. nawierzch. og. stos. 0.013 dm ³ /m	dm ³	0.1529				
3*		Farba ftal. do grunt. og. stos. 0.014 dm ³ /m	dm ³	0.1646				
4*		Benzyna do lakierów 0.006 dm ³ /m	dm ³	0.0706				
5*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.2 ark/m	ark	2.3520				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
20	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien obmiar = 7.05 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.215 r-g/m ²	r-g	1.5158				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
21	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi obmiar = 8 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.164 r-g/m ²	r-g	1.3120				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
22	KNR 4-01 1215-06	Mycie po robotach malarskich podłóg obmiar = 42.22 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.084 r-g/m ²	r-g	3.5465				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
23	KNR 4-01 0108-13	Wywieżenie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na wysy- pisko obmiar = $0.80 + 0.534 = 1.334$ m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.81 r-g/m ³	r-g	2.4145				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kontener poj 2 m3 1 m ³	m ³	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
24	kalkulacja własna	Rekontrola kominiarska obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Rekontrola kominiarska sprawdzająca działanie wentylacji i prawidłowość podłączenia piecy ka- lowych 1 kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: