

Przedmiar i kosztorys nakładczy

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń biurowych siedziby Nadleśnictwa Zdroje
 ADRES INWESTYCJI : 57-330 Szczytna ul. Krótka 5
 INWESTOR : Nadleśnictwo Zdroje
 ADRES INWESTORA : Nadleśnictwo Zdroje 57-330 Szczytna ul. Krótka 5
 BRANŻA : Prace malarskie i posadzkowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Józef Nowak
 DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2023

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 czerwiec 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty malarskie			
1 d.1	KNR 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem ewentualnych nierówności i gruntowanie	m ²		
		186.66+254.35+264.0+697.67+325.86+531.85+53.06+135.38<poz. 2 do 9>	m ²	2 448.830	
				RAZEM	2 448.830
2 d.1	KNR 4-01 1204-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów piwnic-kolor biały	m ²		
		6.11*5.66<garaże>+(2.23+3.21)*3.94+1.56*3.21+2.20*5.58+6.84*5.58+5.45*5.66+3.44*5.66+3.21*3.03+2.02*7.50<reszta pomieszczeń z kotłownią, magazynem, komunikacją-bez archiwów>	m ²	186.661	
				RAZEM	186.661
3 d.1	KNR 4-01 1204-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów na parterze-kolor biały)	m ²		
		(3.26+2.78+3.17+3.00)*3.84<biura parteru od frontu>+(2.98+3.00+2.92)*5.77<biura parteru od tyłu>+(1.66*2.88)<WC na parterze>+(2.95*3.99+2.97*5.73+5.70*3.24)<biura z lewej strony wejściowej kl. schodowej przy pokojach gościnnych>+(3.36*5.73+1.29*1.08+2.96*1.60+2.12*2.30+2.70*4.50+3.49*3.32)<mieszkanie gościnne>+(3.25*1.65+3.71*2.98+2.82*2.04+1.73*14.75+0.30*2.04*2*0.6+0.5*2*1.65)<komunikacja parteru>	m ²	254.345	
				RAZEM	254.345
4 d.1	KNR 4-01 1204-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów na piętrze-kolor biały	m ²		
		(2.71+3.33+5.85+6.44+5.83)*3.88<biura od frontu>+(4.28+4.42)*1.76<archiwum i pom. socjalne>+5.70*9.00<sala konferencyjna>+1.07*1.64<mag. broni>+(3.30*5.67+2.67*5.67+3.00*2.71+2.83*3.00)<pom. k.sanitariatów i sanitariaty>+(1.64*13.15+4.35*0.5*2+0.3*4.35+3.13*5.78+2.60*2.35)<komunikacja>	m ²	264.000	
				RAZEM	264.000
5 d.1	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian parteru-kolor pełny	m ²		
		2.9*(5.73*2+3.36*2+1.29*2+1.08*2+2.96*2+2.30*2+4.50*2+2.70*2+3.32*2+3.50*2)<mieszkanie gościnne>+2.9*(5.70*2+3.24*2+3.26*2+3.84*2+2.78*2+3.84*2+3.17*2+3.84*2+3.00*2+3.84*2)<biura od frontu po kolei>+2.9*(2.98*2+5.77*2+3.00*2+5.77*2+2.92*2+5.77*2)<biura od tylnej elewacji>+2.9*(3.99*2+2.95*2+2.97*2+5.73*2)<biura przy m.gościnnym>+2.9*2.95*2+2.9*1.65+3.71*2*2.9+7.84*2.9+2.9*2.95+2.95*1.73+2.9*14.75*2<komunikacja parteru>-15*1.69*1.72+0.8*1.69<okna>-2.05*0.8*16*2-1.40*2.05*2<drzwi>	m ²	697.668	
				RAZEM	697.668
6 d.1	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian piwnic-kolor pełny	m ²		
		2.9*(6.11*2+5.66*2)<garaże>+(7.5*2+2.02*2)*2.5<komunikacja>+2.5*(2.23*2+3.94*2)<magazynek>+2.5*(3.21*4+3.94*2+1.56*2)<pom. magazyniera>+2.9*(2.2*2+6.84*2+5.58*4)<magazyn>+0.5*(5.66*4+5.45*2+3.44*2)<kotłownia i paliwa>+2.50*(3.21*2+3.03*2)<pom. gosp.>-2.27*2.5*2-0.8*2.05*2*8<drzwi>-0.8*1.6*2-1.69*1.75*3<okna>	m ²	325.864	
				RAZEM	325.864
7 d.1	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian piętra-kolor pełny	m ²		
		2.9*(2.71+3.33+5.85+6.44+5.83+4.28+4.42+9.00+3.00+3.00+2.93+1.07)*2+2.9*3.97*10+2.9*4*1.76+2.9*5.70*2+2.71*2.9*2+5.67*4*2.9+1.64*2*2.9<pomieszczenia bez komunikacji>+1.64*2*2.9+13.15*2*2.9+5.97*2*2.9+2.34*2.9<komunikacja piętra>-1.69*1.72*18<okna>-0.9*2.05*2*13-1.45*2.05*2<drzwi>	m ²	581.353	
				RAZEM	581.353
8 d.1	KNR 4-01 1204-02 z.sz. 2.2 9912-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - szpaletów okien i drzwi-kolor pełny	m ²		
		0.20*(1.69*2+1.72)*36+0.20*(0.80+1.69*2)*4<okna>+0.2*(2.05*2+0.8)*11+0.2*(1.45+2.05*2)*2<drzwi>	m ²	53.064	
				RAZEM	53.064
9 d.1	KNR 4-01 1204-02 z.sz.2.3. analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych- klatki schodowe-kolor pełny	m ²		
		2.17*3.84+2.9*2.17+2.17*2*4.5<kl. wejściowa>+3.44*2.60*3+(3.44+2.60)*8.9+3.44*6.0<kl. główna>	m ²	135.384	
				RAZEM	135.384
10 d.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
		1.10*2.30*4	m ²	10.120	
				RAZEM	10.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11 d.1	KNR 2-02 1507-08 9915-05 9915-07 9915-08 9915-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych okien i naswietli o powierzchni ponad 1 m2 z dwukrotnym szpachlowaniem - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad 0,2 m2 - nadświetla ze szczelinami malowane dwustronnie - dwustronnie ościeżnice - opaski jednostronne profilowane o szer. do 15 cm 2.95*2.0*2+1.40*2.0*2+1.9*2.95	m ² p.o. m ² p.o.	 23.005	
				RAZEM	23.005
12 d.1	KNR 2-31 1302-03 analogia	Odnawianie farbą poręczy 2.30*4	m m	 9.200	
				RAZEM	9.200
13 d.1	KNR-W 4-01 1202-07 z.sz.2.3. analogia	Skasowanie wykwitów (zacieków) 1.0*3	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
14 d.1	KNR 0-34 0101-02 analogia	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)-piwnice- uzupełnienia 6.50	m m	 6.500	
				RAZEM	6.500
2		Remont podłóg			
15 d.2	KNR-W 4-01 0819-05 analogia	Rozebranie posadzek parkietowych z podłożem, oczyszczeniem podłoża i demontażem listew przyściennych (3.26+2.78+3.17+3.00)*3.84+(2.98+3.00+2.92)*5.77+3.99*2.95+2.97*5.73+3.24*5.70<parter>+3.30*5.97+2.71*3.97<pokoje gościnne>+5.67*(3.3+3.0)+3.0*2.71+9.0*5.7+4.28*1.76+4.42*1.76+(5.83+6.44+5.85+3.33+2.71)*3.97<piętro>	m ² m ²	 382.334	
				RAZEM	382.334
16 d.2	NNRNKB 202 1136-01 analogia	Posadzki z paneli podłogowych AC6 382.33	m ² m ²	 382.330	
				RAZEM	382.330
17 d.2	KNR-W 2-02 1124-06 analogia	Ułożenie listew przyściennych przy panelach podłogowych - profile (5.70*2+3.24*2+0.30*2-0.8)+(3.26*2+3.84*2-0.8)+(2.78*2+3.84*2-0.8)+(3.17*2+3.84*2-0.8)+(3.00*2+3.84*2-0.8)+(2.98*2+5.77*2-0.8)+(5.77*2+3.00*2-0.8)+(2.92*2+5.77*2+0.2-0.8)+(3.99*2+2.95*2-0.8)+(2.97*2+5.75*2+0.2-0.8)<parter>+(3.30*2+5.97*2+2.71*2+3.97*2)<pokoje gościnne>+(2.71*2+3.97*2-0.8)+(3.33*2+3.97*2-0.8)+(5.85*2+3.97*2+0.2-0.8*2)+(6.44*2+3.97*2+0.2-0.8*4)+(5.83*2+3.98*2-0.8*2)+(4.28*2+1.76*2-0.8)+(4.42*2+1.76*2-0.8)+(5.70*2+9.00*2-1.5)+(3.00*2+2.71*2-0.8)+(5.67*2+3.00*2-0.8)+(3.30*2+5.97*2-0.8)+(1.07*2+1.64*2-0.8)<piętro>	m m	 362.360	
				RAZEM	362.360
18 d.2	KNR-W 4-01 0809-06 analogia	Uzupełnienie posadzek z płytek gres na schodach 30x30 cm- na zewnątrz -wejścia do kotłowni, magazynu i mieszkania gościnnego 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
19 d.2	KNR-W 4-01 0810-03 analogia	Uzupełnienie cokolików przy policzkach na schodach wewnętrznych 2.0	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
3		Wejścia: główne, do kotłowni, magazynu i mieszkania gościnnego			
20 d.3	KNR 4-01 0526-02 z.sz.2.5. analogia	Naprawa rynien półokrągłych z blachy ocynkowanej w odcinkach o długości do 0.5 m - wykonanie z drabin 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
21 d.3	KNNR 3 0703-06 analogia	Wymiana drzwi stalowych do kotłowni- na docieplone 2.05*0.9	m ² m ²	 1.845	
				RAZEM	1.845
22 d.3	KNR 19-01 1024-34 analogia	Wymiana okuć drzwiowych - zasuw drzwiowe przykręcane dolne w drzwiach wejściowych i naprawa okuć furtki pochylni do magazynu 1<drzwi wejściowe biurowca>+3<okucia furtki pochylni>	szt. szt.	 4.000	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Roboty malarskie						
d.1	KNR 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem ewentualnych nierówności i gruntowanie obmiar = 186.66+254.35+264.0+697.67+325.86+531.85+53.06+135.38<poz. 2 do 9> = 2448.830 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	232.6389	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy-gotowy 0.05kg/m ²	kg	122.4415	0.0000		0.00	
3*		Grunt kryjący stare powłoki i zwiększający przyczepność nowej powłoki malarskiej 0.1litr/m ²	litr	244.8830	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
d.1	2 KNR 4-01 1204-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów piwnic-kolor biały obmiar = 6.11*5.66<garaże>+(2.23+3.21)*3.94+1.56*3.21+2.20*5.58+6.84*5.58+5.45*5.66+3.44*5.66+3.21*3.03+2.02*7.50<reszta pomieszczeń z kotłownią, magazynem, komunikacją-bez archiwów> = 186.661 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	22.2127	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	55.6250	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
d.1	3 KNR 4-01 1204-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów na parterze-kolor biały obmiar = (3.26+2.78+3.17+3.00)*3.84<biura parteru od frontu>+(2.98+3.00+2.92)*5.77<biura parteru od tyłu>+(1.66*2.88)<WC na parterze>+(2.95*3.99+2.97*5.73+5.70*3.24)<biura z lewej strony wejściowej kl. schodowej przy pokojach gościnnych>+(3.36*5.73+1.29*1.08+2.96*1.60+2.12*2.30+2.70*4.50+3.49*3.32)<mieszkanie gościnne>+(3.25*1.65+3.71*2.98+2.82*2.04+1.73*14.75+0.30*2.04*2*0.6+0.5*2*1.65)<komunikacja parteru> = 254.345 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	30.2671	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	75.7948	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4 d.1	KNR 4-01 1204-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów na piętrze-kolor biały obmiar = $(2.71+3.33+5.85+6.44+5.83) \cdot 3.88$ <biura od frontu>+ $(4.28+4.42) \cdot 1.76$ <archiwum i pom. socjalne>+ $5.70 \cdot 9.00$ <sala konferencyjna>+ $1.07 \cdot 1.64$ <mag. broni>+ $(3.30 \cdot 5.67+2.67 \cdot 5.67+3.00 \cdot 2.71+2.83 \cdot 3.00)$ <pom. k.sanitariatów i sanitariaty>+ $(1.64 \cdot 13.15+4.35 \cdot 0.5 \cdot 2+0.3 \cdot 4.35+3.13 \cdot 5.78+2.60 \cdot 2.35)$ <komunikacja> = 264.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	31.4160	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	78.6720	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
5 d.1	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian parteru-kolor pełny obmiar = $2.9 \cdot (5.73 \cdot 2+3.36 \cdot 2+1.29 \cdot 2+1.08 \cdot 2+2.96 \cdot 2+2.30 \cdot 2+4.50 \cdot 2+2.70 \cdot 2+3.32 \cdot 2+3.50 \cdot 2)$ <mieszkanie gościnne>+ $2.9 \cdot (5.70 \cdot 2+3.24 \cdot 2+3.26 \cdot 2+3.84 \cdot 2+2.78 \cdot 2+3.84 \cdot 2+3.17 \cdot 2+3.84 \cdot 2+3.00 \cdot 2+3.84 \cdot 2)$ <biura od frontu po kolei>+ $2.9 \cdot (2.98 \cdot 2+5.77 \cdot 2+3.00 \cdot 2+5.77 \cdot 2+2.92 \cdot 2+5.77 \cdot 2)$ <biura od tylnej elewacji>+ $2.9 \cdot (3.99 \cdot 2+2.95 \cdot 2+2.97 \cdot 2+5.73 \cdot 2)$ <biura przy m.gościennym>+ $2.9 \cdot 2.95 \cdot 2+2.9 \cdot 1.65+3.71 \cdot 2 \cdot 2.9+7.84 \cdot 2.9+2.9 \cdot 2.95+2.95 \cdot 1.73+2.9 \cdot 14.75$ <komunikacja parteru>- $15 \cdot 1.69 \cdot 1.72+0.8 \cdot 1.69$ <okna>- $2.05 \cdot 0.8 \cdot 16 \cdot 2-1.40 \cdot 2.05 \cdot 2$ <drzwi> = 697.668 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	83.0225	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe-kolor 0.286dm ³ /m ²	dm ³	199.5330	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
6 d.1	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian piwnic-kolor pełny obmiar = $2.9 \cdot (6.11 \cdot 2+5.66 \cdot 2)$ <garaże>+ $(7.5 \cdot 2+2.02 \cdot 2) \cdot 2.5$ <komunikacja>+ $2.5 \cdot (2.23 \cdot 2+3.94 \cdot 2)$ <magazynek>+ $2.5 \cdot (3.21 \cdot 4+3.94 \cdot 2+1.56 \cdot 2)$ <pom. magazyniera>+ $2.9 \cdot (2.2 \cdot 2+6.84 \cdot 2+5.58 \cdot 4)$ <magazyn>+ $0.5 \cdot (5.66 \cdot 4+5.45 \cdot 2+3.44 \cdot 2)$ <kotłownia i paliwa>+ $2.50 \cdot (3.21 \cdot 2+3.03 \cdot 2)$ <pom. gosp.>- $2.27 \cdot 2.5 \cdot 2-0.8 \cdot 2.05 \cdot 2 \cdot 8$ <drzwi>- $0.8 \cdot 1.6 \cdot 2-1.69 \cdot 1.75 \cdot 3$ <okna> = 325.864 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	38.7778	0.0000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe-kolor	dm ³	93.1971	0.0000		0.00	
3*		0.286dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
7 d.1	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian piętra-kolor pełny obmiar = $2.9*(2.71+3.33+5.85+6.44+5.83+4.28+4.42+9.00+3.00+3.00+2.93+1.07)*2+2.9*3.97*10+2.9*4*1.76+2.9*5.70*2+2.71*2.9*2+5.67*4*2.9+1.64*2*2.9<\text{pomieszczenia bez komunikacji}>+1.64*2*2.9+13.15*2*2.9+5.97*2*2.9+2.34*2.9<\text{komunikacja piętra}>-1.69*1.72*18<\text{okna}>-0.9*2.05*2*13-1.45*2.05*2<\text{drzwi}>=581.353$ m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	69.1810	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe-kolor	dm ³	166.2670	0.0000		0.00	
3*		0.286dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
8 d.1	KNR 4-01 1204-02 z.sz. 2.2 9912-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - szpaletów okien i drzwi-kolor pełny obmiar = $0.20*(1.69*2+1.72)*36+0.20*(0.80+1.69*2)*4<\text{okna}>+0.2*(2.05*2+0.8)*11+0.2*(1.45+2.05*2)*2<\text{drzwi}>=53.064$ m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*1.15=0.13685r-g/m ²	r-g	7.2618	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe-kolor	dm ³	15.1763	0.0000		0.00	
3*		0.286dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
9 d.1	KNR 4-01 1204-02 z.sz.2.3. analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych klatki schodowe-kolor pełny obmiar = $2.17*3.84+2.9*2.17+2.17*2*4.5<\text{kl. wejściowa}>+3.44*2.60*3+(3.44+2.60)*8.9+3.44*6.0<\text{kl. główna}>=135.384$ m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*1.15=0.13685r-g/m ²	r-g	18.5273	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe-kolor	dm ³	38.7198	0.0000		0.00	
3*		0.286dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10 d.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych obmiar = $1.10 \times 2.30 \times 4 = 10.120 \text{ m}^2$	m^2					
1*		-- R -- robocizna 0.94r-g/m^2	r-g	9.5128	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania $0.077\text{dm}^3/\text{m}^2$	dm^3	0.7792	0.0000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania $0.077\text{dm}^3/\text{m}^2$	dm^3	0.7792	0.0000		0.00	
4*		benzyna do lakierów $0.034\text{dm}^3/\text{m}^2$	dm^3	0.3441	0.0000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark./m^2	ark.	5.6672	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
11 d.1	KNR 2-02 1507-08 9915-05 9915-07 9915-08 9915-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych okien i naświetli o powierzchni ponad 1 m^2 z dwukrotnym szpachlowaniem - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad $0,2 \text{ m}^2$ - nadświetla ze szczelinami malowane dwustronnie - dwustronnie ościeżnice - opaski jednostronne profilowane o szer. do 15 cm obmiar powierzchnia obmiarowa = $2.95 \times 2.0 \times 2 + 1.40 \times 2.0 \times 2 + 1.9 \times 2.95 = 23.005 \text{ m}^2$ p.o.	m^2 p.o.					
1*		-- R -- robocizna $3.00685\text{r-g/m}^2 \text{ p.o.}$	r-g	69.1726	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania $0.0945\text{dm}^3/\text{m}^2 \text{ p.o.}$	dm^3	2.1740	0.0000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa $0.0886\text{dm}^3/\text{m}^2 \text{ p.o.}$	dm^3	2.0382	0.0000		0.00	
4*		rozcieraczka $0.0416\text{dm}^3/\text{m}^2 \text{ p.o.}$	dm^3	0.9570	0.0000		0.00	
5*		szpachlówka celulozowa $0.086\text{dm}^3/\text{m}^2 \text{ p.o.}$	dm^3	1.9784	0.0000		0.00	
6*		farba miniowa $0.0049\text{dm}^3/\text{m}^2 \text{ p.o.}$	dm^3	0.1127	0.0000		0.00	
7*		papier ścierny $0.4267\text{ark./m}^2 \text{ p.o.}$	ark.	9.8162	0.0000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
9*		-- S -- środek transportowy $0.0005\text{m-g/m}^2 \text{ p.o.}$	m-g	0.0115	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
12 d.1	KNR 2-31 1302-03 analogia	Odnawianie farbą poręczy obmiar = $2.30 \times 4 = 9.200 \text{ m}$	m					
1*		-- R -- robocizna 0.5244r-g/m	r-g	4.8245	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania $0.022\text{dm}^3/\text{m}$	dm^3	0.2024	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.3754	0.0000		0.00	
4*		0.0408dm ³ /m rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm ³	0.1766	0.0000		0.00	
5*		0.0192dm ³ /m materiały pomocnicze	%	0.5000	0.0000		0.00	
		0.5%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
13	KNR-W 4-	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²					
d.1	01 1202-07	obmiar = 1.0*3 = 3.000 m ²						
	z.sz.2.3.							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna	r-g	1.3145	0.0000	0.00		
		0.381*1.15=0.43815r-g/m ²						
2*		-- M -- farba do kasowania zacieków	dm ³	0.6000	0.0000		0.00	
		0.2dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	2.0000	0.0000		0.00	
		2%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
14	KNR 0-34	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm	m					
d.1	0101-02	(C)-piwnice- uzupełnienia						
	analogia	obmiar = 6.50 m						
1*		-- R -- robocizna	r-g	1.1213	0.0000	0.00		
		0.1725r-g/m						
2*		-- M -- otuliny Thermaflex FRZ gr. 6 mm	m	7.1500	0.0000		0.00	
		1.1m/m						
3*		klej Thermaflex 474	dm ³	0.0488	0.0000		0.00	
		0.0075dm ³ /m						
4*		taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	0.4882	0.0000		0.00	
		0.0751m/m						
5*		klipsy montażowe Thermaclips	szt.	39.0000	0.0000		0.00	
		6szt./m						
6*		materiały pomocnicze	%	3.0000	0.0000		0.00	
		3%(od M)						
7*		-- S -- środek transportowy	m-g	0.0075	0.0000			0.00
		0.00115m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			

PODSUMOWANIE

				Roboty malarskie
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Remont podłóg						
15 d.2	KNR-W 4-01 0819-05 analogia	Rozebranie posadzek parkietowych z podłożem, oczyszczeniem podłoża i demontażem listew przyściennych obmiar = $(3.26+2.78+3.17+3.00)*3.84+(2.98+3.00+2.92)*5.77+3.99*2.95+2.97*5.73+3.24*5.70$ <parter>+ $3.30*5.97+2.71*3.97$ <pokoje gościnne>+ $5.67*(3.3+3.0)+3.0*2.71+9.0*5.7+4.28*1.76+4.42*1.76+(5.83+6.44+5.85+3.33+2.71)*3.97$ <piętro> = 382.334 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	286.7505	0.0000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
16 d.2	NNRNKB 202 1136-01 analogia	Posadzki z paneli podłogowych AC6 obmiar = 382.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.84r-g/m ²	r-g	321.1572	0.0000	0.00		
2*		-- M -- panele podłogowe AC6 1.04m ² /m ²	m ²	397.6232	0.0000		0.00	
3*		podkład izolacyjno,wyrównawczo, wygłuszający 1.04m ² /m ²	m ²	397.6232	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.008m-g/m ²	m-g	3.0586	0.0000			0.00
6*		środek transportowy 0.018m-g/m ²	m-g	6.8819	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
17 d.2	KNR-W 2-02 1124-06 analogia	Ułożenie listew przyściennych przy panelach podłogowych - profile obmiar = $(5.70*2+3.24*2+0.30*2-0.8)+(3.26*2+3.84*2-0.8)+(2.78*2+3.84*2-0.8)+(3.17*2+3.84*2-0.8)+(3.00*2+3.84*2-0.8)+(2.98*2+5.77*2-0.8)+(5.77*2+3.00*2-0.8)+(2.92*2+5.77*2+0.2-0.8)+(3.99*2+2.95*2-0.8)+(2.97*2+5.75*2+0.2-0.8)$ <parter>+ $(3.30*2+5.97*2+2.71*2+3.97*2)$ <pokoje gościnne>+ $(2.71*2+3.97*2-0.8)+(3.33*2+3.97*2-0.8)+(5.85*2+3.97*2+0.2-0.8*2)+(6.44*2+3.97*2+0.2-0.8*4)+(5.83*2+3.98*2-0.8*2)+(4.28*2+1.76*2-0.8)+(4.42*2+1.76*2-0.8)+(5.70*2+9.00*2-1.5)+(3.00*2+2.71*2-0.8)+(5.67*2+3.00*2-0.8)+(3.30*2+5.97*2-0.8)+(1.07*2+1.64*2-0.8)$ <piętro> = 362.360 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.247r-g/m	r-g	89.5029	0.0000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		listwy przyściennie z profili dopasowane kolorystycznie do paneli podłogowych z elementami montażowymi-kompletne systemy 1.07m/m	m	387.7252	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0725	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.1087	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
18 d.2	KNR-W 4-01 0809-06 analogia	Uzupełnienie posadzek z płytek gres na schodach 30x30 cm- na zewnątrz - wejścia do kotłowni, magazynu i mieszkania gościnnego obmiar = 2 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.86r-g/m ²	r-g	3.7200	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki i kształtki podłogowe terakotowe nieszkliwione 1.05m ² /m ²	m ²	2.1000	0.0000		0.00	
3*		klej do płytek 8.4kg/m ²	kg	16.8000	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
19 d.2	KNR-W 4-01 0810-03 analogia	Uzupełnienie cokołów przy półkach na schodach wewnętrznych obmiar = 2.0 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.56r-g/m	r-g	1.1200	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne podłogowe terakotowe 0.155m ² /m	m ²	0.3100	0.0000		0.00	
3*		klej do płytek 1.4kg/m	kg	2.8000	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			

PODSUMOWANIE

				Remont podłóg	
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt	

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Wejścia: główne, do kotłowni, magazynu i mieszkania gościnnego						
20 d.3	KNR 4-01 0526-02 z.sz. 2.5. analogia	Naprawa rynien półokrągłych z blachy ocynkowanej w odcinkach o długości do 0.5 m - wykonanie z drabin obmiar = 6 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0.92*2.0=1.84r-g/szt	r-g	11.0400	0.0000	0.00		
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm 0.7kg/szt	kg	4.2000	0.0000		0.00	
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe (pręty) 0.08kg/szt	kg	0.4800	0.0000		0.00	
4*		gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.01kg/szt	kg	0.0600	0.0000		0.00	
5*		kwas solny techniczny 0.01kg/szt	kg	0.0600	0.0000		0.00	
6*		drut stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm 0.005kg/szt	kg	0.0300	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
21 d.3	KNNR 3 0703-06 analogia	Wymiana drzwi stalowych do kotłowni-na docieplone obmiar = 2.05*0.9 = 1.845 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.85r-g/m ²	r-g	7.1033	0.0000	0.00		
2*		-- M -- drzwi stalowe "90" 1kpl	kpl	1.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportu poziomego 0.03m-g/m ²	m-g	0.0554	0.0000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
22 d.3	KNR 19-01 1024-34 analogia	Wymiana okuć drzwiowych - zasuw drzwiowe przykręcane dolne w drzwiach wejściowych i naprawa okuć furtki pochylni do magazynu obmiar = 1<drzwi wjściowe biurowca> +3<okucia furtki pochylni> = 4.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.82r-g/szt.	r-g	3.2800	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zasuwa drzwiowa dolna 1szt./szt.	szt.	4.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
23 d.3	KNR 4-01 0628-04 analogia	Dwukrotne malowanie konstrukcji drewnianych impregnatem i później lakierobejcą z uprzednim oczyszczeniem elementów malowanych obmiar = $(0.12*4)*(1.82*4+1.04*6+2.95*3)<\text{slupy, oczepy i belki}>+(0.12*2+0.08)*(2.25*8+1.40*2+1.70*2+0.9*4+2.95*2+2.0*3)<\text{krokwie}>+(3.42+1.56)*1/2*2.25*2+3.95*2.95*1/2<\text{podbitka dachu}><\text{wejście do magazynu}>+(0.12*4)*(4*1.65+6*0.7+2*2.35+1.9+1.40)<\text{slupy, oczepy, belki}>+(0.12*2+0.08)*(4*1.65+4*1.0+2*2.20+2*1.35)<\text{krokwie}>+(2.85+1.40)*1/2*2.20*2+2.90*2.20*1/2<\text{podbitka zadaszzenia}><\text{wejście do kotłowni}>+1.90*2.95*2*50\%<\text{drzwi wejściowe}>+(2.95*2.0*2+1.40*2.0*2)*45\%*2<\text{okna-naświetla w ganku}>+(4*0.12)*(3.1*2+2.55*2+1.65*2+3.20+4.05*5+4.60)<\text{slupy, oczepy, belki}>+(0.12*2+0.08)*3.1*12<\text{krokwie}>+3.1*4.3*2<\text{podbitka zadaszzenia}><\text{wejście główne}>+(0.12*4)*(4.25*2+1.05*4+2.65*2+1.1*3+2.8*3+6.1*2+1.5*2+1.3*2+0.9*3)<\text{slupy, belki, oczepy, balustrada}>+(0.12*2+0.08)*(2.1*9)<\text{krokwie}>+2.1*6.5<\text{podbitka zadaszzenia od spodu}> = 191.796 m2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.34r-g/m ²	r-g	65.2106	0.0000	0.00		
2*		-- M -- impregnaty wgłębne do drewna 0.20kg/m ²	kg	38.3592	0.0000		0.00	
3*		lakierobejca do drewna 0.25dm ³ /m ²	dm ³	47.9490	0.0000		0.00	
4*		papier ścierny w arkuszach 1szt/m ²	szt	191.7960	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
24 d.3	KNR 2 1404-06 analogia	Malowanie rynien i rur spustowych o śr.100-200 mm obmiar = $6.5+6.9<\text{zadaszenie wejścia mieszkania gościnnego}>+4.50*4+3.5*3<\text{gank wejścia głównego}>+2.9*2+3.0+2.3*2<\text{wejście do kotłowni}>+3.6*2+3.95+3.1*2<\text{wejście do magazynu}> = 72.650 m$	m					
1*		-- R -- robocizna 0.27r-g/m	r-g	19.6155	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0.053dm ³ /m	dm ³	3.8505	0.0000		0.00	
3*		farba ftalowa nawierzchniowa 0.052dm ³ /m	dm ³	3.7778	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
25 d.3	KNR 2-31 1302-03 analogia	Odnawianie farbą poręczy zejściowych do kotłowni obmiar = $1.35*1.07+2.65*1.07 = 4.280 m$	m					
1*		-- R -- robocizna 0.5244r-g/m	r-g	2.2444	0.0000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.022dm ³ /m	dm ³	0.0942	0.0000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.0408dm ³ /m	dm ³	0.1746	0.0000		0.00	
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.0192dm ³ /m	dm ³	0.0822	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			

PODSUMOWANIE

Wejścia: główne, do kotłowni, magazynu i mieszkania gościnnego

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		Roboty pozostałe						
26 d.4	KNR-W 4-03 0307-03 analogia	Wymiana wyłączników lub przycisków natynkowych na cegle- do oświetlenia pomieszczeń obmiar = 48 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.672r-g/szt.	r-g	32.2560	0.0000	0.00		
2*		-- M -- przyciski instalacyjne 1.02szt./szt.	szt.	48.9600	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
27 d.4	KNR-W 4-03 0307-03 analogia	Montaż osłonek ścian pod w/w przełącznikami obmiar = 48 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.672r-g/szt.	r-g	32.2560	0.0000	0.00		
2*		-- M -- osłonki ścian pod przełączniki 1.02szt./szt.	szt.	48.9600	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
28 d.4	KNR-W 4-01 1111-01 analogia	Demontaż starych rolet okiennych z naprawą pozostałych po nich otworów w sufitach obmiar = 31 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/szt	r-g	11.4700	0.0000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			
29 d.4	KNR-W 4-01 1101-07 analogia	Montaż nowych rolet okiennych, regulowanych i zasłaniających szyby (kompletne systemy zasłaniające okno-w kasecie) obmiar = 31 kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 0.67r-g/kpl	r-g	20.7700	0.0000	0.00		
2*		-- M -- system rolety na dwa skrzydła okienne-oddzielnie 1kpl/kpl	kpl	31.0000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.0000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.0000			0.0000	0.0000	0.0000
Razem z narzutami:					0.0000			

PODSUMOWANIE

				Roboty pozostałe
				Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

CAŁY KOSZTORYS			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materialy
	Sprzęt		
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna				
	pozycja kosztorysu 1	r-g	232.6389		
	pozycja kosztorysu 2	r-g	22.2127		
	pozycja kosztorysu 3	r-g	30.2671		
	pozycja kosztorysu 4	r-g	31.4160		
	pozycja kosztorysu 5	r-g	83.0225		
	pozycja kosztorysu 6	r-g	38.7778		
	pozycja kosztorysu 7	r-g	69.1810		
	pozycja kosztorysu 8	r-g	7.2618		
	pozycja kosztorysu 9	r-g	18.5273		
	pozycja kosztorysu 10	r-g	9.5128		
	pozycja kosztorysu 11	r-g	69.1726		
	pozycja kosztorysu 12	r-g	4.8245		
	pozycja kosztorysu 13	r-g	1.3145		
	pozycja kosztorysu 14	r-g	1.1213		
	pozycja kosztorysu 15	r-g	286.7505		
	pozycja kosztorysu 16	r-g	321.1572		
	pozycja kosztorysu 17	r-g	89.5029		
	pozycja kosztorysu 18	r-g	3.7200		
	pozycja kosztorysu 19	r-g	1.1200		
	pozycja kosztorysu 20	r-g	11.0400		
	pozycja kosztorysu 21	r-g	7.1033		
	pozycja kosztorysu 22	r-g	3.2800		
	pozycja kosztorysu 23	r-g	65.2106		
	pozycja kosztorysu 24	r-g	19.6155		
	pozycja kosztorysu 25	r-g	2.2444		
	pozycja kosztorysu 26	r-g	32.2560		
	pozycja kosztorysu 27	r-g	32.2560		
	pozycja kosztorysu 28	r-g	11.4700		
	pozycja kosztorysu 29	r-g	20.7700		
	Razem:	r-g	1 526.7470	0.00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Obmiar	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
1.	Grunt kryjący stare powłoki i zwiększający przyczepność nowej powłoki malarskiej pozycja kosztorysu 1	litr	2448.830 m ²	0.1 litr/m ²	244.8830	0.00					
2.	papier ścierny w arkuszach pozycja kosztorysu 23	szt	191.796 m ²	1 szt/m ²	191.7960	0.00					
3.	podkład izolacyjno,wyrównawczo, wyglu- szający pozycja kosztorysu 16	m ²	382.330 m ²	1.04 m ² /m ²	397.6232	0.00					
4.	lakierobejca do drewna pozycja kosztorysu 23	dm ³	191.796 m ²	0.25 dm ³ /m ²	47.9490	0.00					
5.	benzyna do lakierów pozycja kosztorysu 10	dm ³	10.120 m ²	0.034 dm ³ /m ²	0.3441	0.00					
6.	blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm pozycja kosztorysu 20	kg	6.000 szt	0.7 kg/szt	4.2000	0.00					
7.	drut stalowy okrągły miękki (Na) ocynko- wany 0.5-0.55 mm pozycja kosztorysu 20	kg	6.000 szt	0.005 kg/szt	0.0300	0.00					
8.	spoiwo cynowo-olowiowe (pręty) pozycja kosztorysu 20	kg	6.000 szt	0.08 kg/szt	0.4800	0.00					
9.	drzwi stalowe "90" pozycja kosztorysu 21	kpl		1 kpl	1.0000	0.00					
10.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane pozycja kosztorysu 20	kg	6.000 szt	0.01 kg/szt	0.0600	0.00					
11.	zasuwa drzwiowa dolna pozycja kosztorysu 22	szt.	4.000 szt.	1 szt./szt.	4.0000	0.00					
12.	kwas solny techniczny pozycja kosztorysu 20	kg	6.000 szt	0.01 kg/szt	0.0600	0.00					
13.	impregnaty wgłębne do drewna pozycja kosztorysu 23	kg	191.796 m ²	0.2 kg/m ²	38.3592	0.00					
14.	farba olejna do gruntowania pozycja kosztorysu 24	dm ³	72.650 m	0.053 dm ³ /m	3.8505	0.00					
15.	farby emulsyjne nawierzchniowe pozycja kosztorysu 2	dm ³	186.661 m ²	0.298 dm ³ /m ²	55.6250						
	pozycja kosztorysu 3	dm ³	254.345 m ²	0.298 dm ³ /m ²	75.7948						
	pozycja kosztorysu 4	dm ³	264.000 m ²	0.298 dm ³ /m ²	78.6720						
	Razem:	dm ³			210.0918	0.00					
16.	farby emulsyjne nawierzchniowe-kolor pozycja kosztorysu 5	dm ³	697.668 m ²	0.286 dm ³ /m ²	199.5330						
	pozycja kosztorysu 6	dm ³	325.864 m ²	0.286 dm ³ /m ²	93.1971						
	pozycja kosztorysu 7	dm ³	581.353 m ²	0.286 dm ³ /m ²	166.2670						
	pozycja kosztorysu 8	dm ³	53.064 m ²	0.286 dm ³ /m ²	15.1763						
	pozycja kosztorysu 9	dm ³	135.384 m ²	0.286 dm ³ /m ²	38.7198						
	Razem:	dm ³			512.8932	0.00					
17.	farba ftalowa nawierzchniowa pozycja kosztorysu 24	dm ³	72.650 m	0.052 dm ³ /m	3.7778	0.00					
18.	farba olejna do gruntowania ogólnego sto- sowania pozycja kosztorysu 10	dm ³	10.120 m ²	0.077 dm ³ /m ²	0.7792						
	pozycja kosztorysu 12	dm ³	9.200 m	0.022 dm ³ /m	0.2024						
	pozycja kosztorysu 25	dm ³	4.280 m	0.022 dm ³ /m	0.0942						
	Razem:	dm ³			1.0758	0.00					
19.	farba olejna do gruntowania pozycja kosztorysu 11	dm ³	23.005 m ² p.o.	0.0945 dm ³ /m ² p.o.	2.1740	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Obmiar	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma kсы- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
20.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania pozycja kosztorysu 10	dm ³	10.120 m ²	0.077 dm ³ /m ²	0.7792						
	pozycja kosztorysu 12	dm ³	9.200 m	0.0408 dm ³ /m	0.3754						
	pozycja kosztorysu 25	dm ³	4.280 m	0.0408 dm ³ /m	0.1746						
	Razem:	dm ³			1.3292	0.00					
21.	farba olejna nawierzchniowa pozycja kosztorysu 11	dm ³	23.005 m ² p.o.	0.0886 dm ³ /m ² p.o.	2.0382	0.00					
22.	szpachlówka celulozowa pozycja kosztorysu 11	dm ³	23.005 m ² p.o.	0.086 dm ³ /m ² p.o.	1.9784	0.00					
23.	farba miniowa pozycja kosztorysu 11	dm ³	23.005 m ² p.o.	0.0049 dm ³ /m ² p.o.	0.1127	0.00					
24.	rozcieńczalnik pozycja kosztorysu 11	dm ³	23.005 m ² p.o.	0.0416 dm ³ /m ² p.o.	0.9570	0.00					
25.	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych pozycja kosztorysu 12	dm ³	9.200 m	0.0192 dm ³ /m	0.1766						
	pozycja kosztorysu 25	dm ³	4.280 m	0.0192 dm ³ /m	0.0822						
	Razem:	dm ³			0.2588	0.00					
26.	listwy przyściennie z profili dopasowane kolorystycznie do paneli podłogowych z elementami montażowymi-kompletne systemy pozycja kosztorysu 17	m	362.360 m	1.07 m/m	387.7252	0.00					
27.	klej do płytek pozycja kosztorysu 18	kg	2.000 m ²	8.4 kg/m ²	16.8000	0.00					
28.	klej do płytek pozycja kosztorysu 19	kg	2.000 m	1.4 kg/m	2.8000	0.00					
29.	farba do kasowania zacieków pozycja kosztorysu 13	dm ³	3.000 m ²	0.2 dm ³ /m ²	0.6000	0.00					
30.	gips szpachlowy-gotowy pozycja kosztorysu 1	kg	2448.830 m ²	0.05 kg/m ²	122.4415	0.00					
31.	panele podłogowe AC6 pozycja kosztorysu 16	m ²	382.330 m ²	1.04 m ² /m ²	397.6232	0.00					
32.	system rolety na dwa skrzydła okienne-oddzielnie pozycja kosztorysu 29	kpl	31.000 kpl	1 kpl/kpl	31.0000	0.00					
33.	płytki i kształtki ceramiczne podłogowe terakotowe pozycja kosztorysu 19	m ²	2.000 m	0.155 m ² /m	0.3100	0.00					
34.	płytki i kształtki podłogowe terakotowe nieszkliwione pozycja kosztorysu 18	m ²	2.000 m ²	1.05 m ² /m ²	2.1000	0.00					
35.	papier ścienny w arkuszach pozycja kosztorysu 10	ark.	10.120 m ²	0.56 ark./m ²	5.6672	0.00					
36.	papier ścienny pozycja kosztorysu 11	ark.	23.005 m ² p.o.	0.4267 ark./m ² p.o.	9.8162	0.00					
37.	otuliny Thermaflex FRZ gr. 6 mm pozycja kosztorysu 14	m	6.500 m	1.1 m/m	7.1500	0.00					
38.	klipsy montażowe Thermaclips pozycja kosztorysu 14	szt.	6.500 m	6 szt./m	39.0000	0.00					
39.	taśma Thematape FR 3x50 mm pozycja kosztorysu 14	m	6.500 m	0.0751 m/m	0.4882	0.00					
40.	klej Thermaflex 474 pozycja kosztorysu 14	dm ³	6.500 m	0.0075 dm ³ /m	0.0488	0.00					
41.	przyciski instalacyjne										

L p.	Nazwa	Jm	Obmiar	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksey- ma lity	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
	pozycja kosztorysu 26	szt.	48.000 szt.	1.02 szt./szt.	48.9600	0.00					
42.	osłonki ścian pod przełączniki pozycja kosztorysu 27	szt.	48.000 szt.	1.02 szt./szt.	48.9600	0.00					
43.	materiały pomocnicze										
	pozycja kosztorysu 1	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 2	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 3	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 4	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 5	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 6	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 7	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 8	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 9	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 10	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 11	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 12	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 13	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 14	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 15	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 16	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 17	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 18	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 19	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 20	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 21	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 22	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 23	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 24	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 25	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 26	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 27	zł			0.00						
	pozycja kosztorysu 29	zł			0.00						
	Razem:	zł					0.00				
RAZEM											

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg				
	pozycja kosztorysu 16	m-g	3.0586		
	pozycja kosztorysu 17	m-g	0.0725		
	Razem:	m-g	3.1311	0.00	
2.	środek transportowy				
	pozycja kosztorysu 17	m-g	0.1087	0.00	
3.	środek transportu poziomego				
	pozycja kosztorysu 21	m-g	0.0554	0.00	
4.	środek transportowy				
	pozycja kosztorysu 14	m-g	0.0075	0.00	
5.	środek transportowy				
	pozycja kosztorysu 11	m-g	0.0115		
	pozycja kosztorysu 16	m-g	6.8819		
	Razem:	m-g	6.8934	0.00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł