

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty posadzkowe w sali gimnastycznej - podłoga - rozbiórka			
1	KNR 4-01	Rozebranie listew przyściennych z drewna liściastego	m		
d.1	0815-08 analogia				
		95.80	m	95.800	
				RAZEM	95.800
2	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z drewna liściastego „ parkiet”	m ²		
d.1	0819-05 analogia				
		539.38	m ²	539.380	
				RAZEM	539.380
3	KNR-W 4-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych	m ²		
d.1	0439-01				
		539.38	m ²	539.380	
				RAZEM	539.380
4	KNR-W 4-01	Rozebranie legarów podłogowych	m		
d.1	0439-03				
		674.22	m	674.220	
				RAZEM	674.220
5	KNR 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-11 analogia				
		38.54	m ³	38.540	
				RAZEM	38.540
6	KNR 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-12 analogia	Krotność = 10			
		38.54	m ³	38.540	
				RAZEM	38.540
2		Podłoga sportowa pod wykładzine typ. w sali gimnastycznej			
7	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej paroizolacyjnej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
d.2	0606-01 analogia				
		539.38	m ²	539.380	
				RAZEM	539.380
8	Karkulacja własna	Montaż elementów sprężystych podkładek pod legar dolny - z mocowaniem na paroizolacji w rozstawie co 60 cm	szt.		
d.2		1488.00	szt.	1488.000	
				RAZEM	1488.000
9	KNR 2-02	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo	m ²		
d.2	1110-04 analogia				
		539.38	m ²	539.380	
				RAZEM	539.380
10	KNR-W 2-02	Izolacje poziome z folii paroizolacyjnej szerokiej - ułożona na ślepej podłodze	m ²		
d.2	0606-01 analogia				
		539.38	m ²	539.380	
				RAZEM	539.380
11	KNR 0-21	Wykonanie podłogi z płyt wiórowych OSB - dwie warstwy o gr. 2 cm	m ²		
d.2	4007-03 analogia	Krotność = 2			
		539.38	m ²	539.380	
				RAZEM	539.380
12	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą sprężystą sportowe rulonowe	m ²		
d.2	1123-01 analogia				
		539.38	m ²	539.380	
				RAZEM	539.380
13	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.2	1123-04				
		539.38	m ²	539.380	
				RAZEM	539.380
14	KNR 2-02	Listwy przysienne z tworzyw sztucznych z mikrowentylacją zgrzewane	m		
d.2	1113-07 analogia				
		95.80	m	95.800	
				RAZEM	95.800
3		Roboty malarskie - sala gimnastyczna			
15	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.3	1202-09				
		1207.98	m ²	1207.980	
				RAZEM	1207.980

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 4-01 d.3 1211-04 analogia	Opalenie farby olejnej z powierzchni lamperji 191.60	m ² m ²	 191.600	
				RAZEM	191.600
17	KNR 0-23 d.3 2611-02 analogia	Przygotowanie starego podłoża po skrobaniu farby przez - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 1399.58	m ² m ²	 1399.580	
				RAZEM	1399.580
18	KNR 2-02 d.3 0815-03 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach wewnętrznych 1399.58	m ² m ²	 1399.580	
				RAZEM	1399.580
19	KNR 0-23 d.3 2611-02 analogia	Przygotowanie powierzchni szpachlowanej przez - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 1399.58	m ² m ²	 1399.580	
				RAZEM	1399.580
20	KNR-W 2-02 d.3 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 1399.58	m ² m ²	 1399.580	
				RAZEM	1399.580
21	KNR-W 2-02 d.3 1510-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie 1399.58	m ² m ²	 1399.580	
				RAZEM	1399.580
22	KNR 4-01 d.3 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² 18.48	m ² m ²	 18.480	
				RAZEM	18.480
23	KNR 4-01 d.3 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² 18.48	m ² m ²	 18.480	
				RAZEM	18.480
24	KNR 4-01 d.3 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 64.40	m ² m ²	 64.400	
				RAZEM	64.400
25	KNR 0-19 d.3 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ² 64.40	m ² m ²	 64.400	
				RAZEM	64.400
26	KNR 2-02 d.3 1612-06	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 6 m 210.00	kol. kol.	 210.000	
				RAZEM	210.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1 Roboty posadzkowe w sali gimnastycznej - podłoga - rozbiórka								
1	KNR 4-01 d.1 0815-08 analogia	Rozebranie listew przyściennych z drewna liściastego obmiar = 95.80 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13r-g/m	r-g	12.4540				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR-W d.1 4-01 0819-05 analogia	Rozebranie posadzek z deszczulek z drewna liściastego „parkiet” obmiar = 539.38 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	404.5350				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR-W d.1 4-01 0439-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych obmiar = 539.38 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	97.0884				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR-W d.1 4-01 0439-03	Rozebranie legarów podłogowych obmiar = 674.22 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m	r-g	53.9376				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR 4-01 d.1 0108-11 analogia	Wywiezienie materiału z rozbiórki sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 38.54 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	33.1444				
2*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t' 0.5m-g/m ³	m-g	19.2700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR 4-01 d.1 0108-12 analogia	Wywiezienie materiału z rozbiórki sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 obmiar = 38.54 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02*10=0.2m-g/m ³	m-g	7.7080				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Roboty posadzkowe w sali gimnastycznej - podłoga - rozbiórka

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zaopatrzenia [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Podłoga sportowa pod wykładzine typ. w sali gimnastycznej						
7 d.2	KNR-W 2-02 0606- 01analo- gja	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej paroizolacyjnej szerokiej - poziome podposadzkowe obmiar = 539.38 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	194.1768				
2*		-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 3.5kg/m ²	kg	1887.8300				
3*		folia polietylenowa paroizolacyjna szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm 1.2m ² /m ²	m ²	647.2560				
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.13m ² /m ²	m ²	609.4994				
5*		lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco 0.18kg/m ²	kg	97.0884				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0112m-g/m ²	m-g	6.0411				
8*		środek transportowy 0.0068m-g/m ²	m-g	3.6678				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
8 d.2	Karkulacja własna	Montaż elementów sprężystych podkładek pod legary dolny - z mocowaniem na paroizolacji w rozstawie co 60 cm obmiar = 1488.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/szt.	r-g	89.2800				
2*		-- M -- elementy sprężyste (gumowe) o wym. dł 100mm, szer 100mm gr. 10 mm pod legary 2.70szt/szt.	szt	4017.6000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
9 d.2	KNR 2-02 1110-04 analogia	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo obmiar = 539.38 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.0801r-g/m ²	r-g	582.5843				
2*		-- M -- bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III 0.011m ³ /m ²	m ³	5.9332				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.21kg/m ²	kg	113.2698				
4*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.026m ³ /m ²	m ³	14.0239				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0169m-g/m ²	m-g	9.1155				
7*		środek transportowy 0.0336m-g/m ²	m-g	18.1232				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10	KNR-W 2-02 0606- 01analo- gja	Izolacje poziome z folii paroizolacyjnej szerokiej - ułożona na ślepej podłodze obmiar = 539.38 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	194.1768				
2*		-- M -- folia polietylenowa paroizolacyjna szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm 1.2m ² /m ²	m ²	647.2560				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0112m-g/m ²	m-g	6.0411				
5*		środek transportowy 0.0068m-g/m ²	m-g	3.6678				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR 0-21 4007-03 analogja	Wykonanie podłogi z płyt wiórowych OSB - dwie warstwy o gr. 2 cm Krotność = 2 obmiar = 539.38 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.25*2=0.5r-g/m ²	r-g	269.6900				
2*		-- M -- płyty wiórowe OSB płasko prasowane zwykłe gr. 20 mm 1.1*2=2.2m ² /m ²	m ²	1186.6360				
3*		gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.1*2=0.2kg/m ²	kg	107.8760				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.01*2=0.02m-g/m ²	m-g	10.7876				
6*		środek transportowy 0.01*2=0.02m-g/m ²	m-g	10.7876				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR-W 2-02 1123- 01analo- gja	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą sprężystą sportowe rulonowe obmiar = 539.38 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.429r-g/m ²	r-g	231.3940				
2*		-- M -- wykładzina rulonowa z warstwą sprężystą sportowe typ.Tarket,Linosport, Nanidur, Lino- dur, Grabo 1.09m ² /m ²	m ²	587.9242				
3*		klej do wykładzin sportowych 0.6kg/m ²	kg	323.6280				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0044m-g/m ²	m-g	2.3733				
6*		środek transportowy 0.0033m-g/m ²	m-g	1.7800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13 d.2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 539.38 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.126r-g/m ²	r-g	67.9619				
2*		-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego 0.03kg/m ²	kg	16.1814				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
14 d.2	KNR 2-02 1113-07 analogia	Listwy przysienne z tworzyw sztucznych z mi- krowentylacją zgrzewane obmiar = 95.80 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1103r-g/m	r-g	10.5667				
2*		-- M -- listwy przysienne z mikrowentylacją 1.07m/m	m	102.5060				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0192				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0287				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Podłoga sportowa pod wykładzine typ. w sali gimnastycznej

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zaopatrzenia [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Roboty malarskie - sala gimnastyczna						
15	KNR 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar = 1207.98 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	111.1342				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	26.5756				
3*		wapno suchogazzone 0.00088t/m ²	t	1.0630				
4*		piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	1.2080				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
16	KNR 4-01 d.3 1211-04 analogia	Opalenie farby olejnej z powierzchni lamperji obmiar = 191.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.49r-g/m ²	r-g	93.8840				
2*		-- M -- papier ścierny w arkuszach' 0.43ark./m ²	ark.	82.3880				
3*		benzyna 0.5dm ³ /m ²	dm ³	95.8000				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
17	KNR 0-23 d.3 2611-02 analogia	Przygotowanie starego podłoża po skrobaniu farby przez - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT obmiar = 1399.58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0662r-g/m ²	r-g	92.6522				
2*		-- M -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0.2kg/m ²	kg	279.9160				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g	0.1400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
18	KNR 2-02 d.3 0815-03 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach wewnętrznych obmiar = 1399.58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4151r-g/m ²	r-g	580.9657				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	3498.9500				
3*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	60.1819				
4*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	2.4493				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg	m-g	2.5192				
7*		0.0018m-g/m ² środek transportowy 0.0028m-g/m ²	m-g	3.9188				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
19 d.3	KNR 0-23 2611-02 analogia	Przygotowanie powierzchni szpachlowanej przez - jednokrotne gruntowanie emulsją AT-LAS UNI-GRUNT obmiar = 1399.58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0662r-g/m ²	r-g	92.6522				
2*		-- M -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0.2kg/m ²	kg	279.9160				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy' 0.0001m-g/m ²	m-g	0.1400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
20 d.3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 1399.58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.139r-g/m ²	r-g	194.5416				
2*		-- M -- farba emulsyjna' 0.2891dm ³ /m ²	dm ³	404.6186				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.4199				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
21 d.3	KNR-W 2-02 1510-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie obmiar = 1399.58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0505r-g/m ²	r-g	70.6788				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.135dm ³ /m ²	dm ³	188.9433				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.2799				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
22 d.3	KNR 4-01 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² obmiar = 18.48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.49r-g/m ²	r-g	9.0552				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		papier ścierny w arkuszach'	ark.	7.9464				
3*		0.43ark./m ² benzyna	dm ³	9.2400				
4*		0.5dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
23 d.3	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² obmiar = 18.48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/m ²	r-g	11.4576				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.075dm ³ /m ²	dm ³	1.3860				
3*		papier ścierny w arkuszach''	ark.	9.0552				
4*		0.49ark./m ² farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania'	dm ³	1.4969				
5*		0.081dm ³ /m ² farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania'	dm ³	1.6078				
6*		0.087dm ³ /m ² benzyna do lakierów'	dm ³	0.7022				
7*		0.038dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
24 d.3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² obmiar = 64.40 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	33.4880				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
25 d.3	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ² obmiar = 64.40 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.86r-g/m ²	r-g	184.1840				
2*		-- M -- kotwy stalowe 4.4szt./m ²	szt.	283.3600				
3*		pianka poliuretanowa 0.25dm ³ /m ²	dm ³	16.1000				
4*		silikon 0.05dm ³ /m ²	dm ³	3.2200				
5*		gips szpachlowy 1.84kg/m ²	kg	118.4960				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 3.31kg/m ²	kg	213.1640				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.5000				
8*		okna i drzwi balkonowe z tworzywa 1m ² /m ²	m ²	64.4000				
9*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	2.5760				
10*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	3.8640				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
26 d.3	KNR 2-02 1612-06	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 6 m obmiar = 210.00 kol.	kol.					
1*		-- R -- robocizna 5.92r-g/kol.	r-g	1243.2000				
2*		-- M -- płyty pomostowe długie 0.11m ² /kol.	m ²	23.1000				
3*		płyty pomostowe krótkie 0.03m ² /kol.	m ²	6.3000				
4*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0.002m ³ /kol.	m ³	0.4200				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- rusztowanie ramowe warszawskie 1.68m-g/kol.	m-g	352.8000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty malarskie - sala gimnastyczna

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zaopatrzenia [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

OGÓLEM

Słownie: