

KOSZTORYS OFERTOWY- REMONT AULI W LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM

NAZWA INWESTYCJI : REMONT AULI W LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM
ADRES INWESTYCJI : UL. BOH. WARSZAWY 10, 48-340 GŁUCHOŁAZY
INWESTOR : Gmina Głuchołazy
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 15, 48-340 Głuchołazy
WYKONAWCA ROBÓT : xxx
ADRES WYKONAWCY : xxx
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Będzirowski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : xxx
DATA OPRACOWANIA : 10.06.2009

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.06.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont auli w Liceum Ogólnokształcącym					
1		PARKIET			
1 d.1	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem [16.40*10.80]	m ² m ²	177.120	177.120
2 d.1	Kalkulacja własna	Szpachlowanie szczelin w parkiecie 1	kpl kpl	1.000	1.000
3 d.1	KNR-W 4-01 0819-07	Gruntowanie parkietu Kaparolem 177.12	m ² m ²	177.120	177.120
4 d.1	KNR-W 4-01 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek 177.12	m ² m ²	177.120	177.120
5 d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - ANALOGIA - ZABEZPIECZENIA PODŁÓG FOLIĄ PRZY MALOWANIU. 177.12	m ² m ²	177.120	177.120
2		ROBOTY MALARSKIE			
6 d.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² [16.40*2.75]*2+[10.80*4.00]+[35.00*2]	m ² m ²	203.400	203.400
7 d.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 203.40	m ² m ²	203.400	203.400
8 d.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 203.40	m ² m ²	203.400	203.400
9 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 203.40	m ² m ²	203.400	203.400
10 d.2	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych [[0.14*0.60]*2]*4+[[0.14*1.00]*2]*4	m ² m ²	1.792	1.792
11 d.2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 65.00	m m	65.000	65.000
12 d.2	KNR 4-01 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² [1.20*2.40*1.75]*14	m ² m ²	70.560	70.560
13 d.2	KNR 4-01 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m ² 14	szt. szt.	14.000	14.000
3		BOAZERIA			
14 d.3	KNR 4-01 1210-10	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² [16.40*1.25]*2-[1.40*1.25]-[2.00*1.25]+[10.80*1.25]+[1.40*2.40]+[2.30*3.20]+[2.40*2+1.40]*0.55+[3.20*2+2.00]*0.55	m ² m ²	69.000	69.000
15 d.3	KNR-W 2-02 20202-03	Ruszty drewniane pod boazerię na ścianach tynkowanych ceglanych 10.00	m ² m ²	10.000	10.000
16 d.3	KNR-W 2-02 20203-02	Boazeria z listew drewnianych o szerokości 45-80 mm 10.00	m ² m ²	10.000	10.000
4		WYMIANA SŁUPA PODPOROWEGO - DREWNIANEGO 18 X 18 CM			
17 d.4	KNR 4-01 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy 5.00	m m	5.000	5.000
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
d.4	0709-05		szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Remont auli w Liceum Ogólnokształcącym								
1		PARKIET						
1	KNR 4-01 d.1 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonnem obmiar = [16.40*10.80] = 177.120m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.04r-g/m ²	r-g	184.2048	0.000	0.00		
2*		-- M -- papier ścierny 2szt/m ²	szt	354.2400	0.000		0.00	
3*		-- S -- szlifierka do parkietu 1m-g/m ²	m-g	177.1200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
2	Kalkulacja d.1 własna	Szpachlowanie szczelin w parkiecie obmiar = 1kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 8r-g/kpl	r-g	8.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- Szpachla do drewna 1/kpl		1.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
3	KNR-W 4-01 d.1 0819-07	Gruntowanie parkietu Kaparolem obmiar = 177.12m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.27/3=0.09r-g/m ²	r-g	15.9408	0.000	0.00		
2*		-- M -- Kaparol (dostawca: SNIEZKA) 0.14dm ³ /m ²	dm ³	24.7968	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
4	KNR-W 4-01 d.1 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek obmiar = 177.12m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.27r-g/m ²	r-g	47.8224	0.000	0.00		
2*		-- M -- lakier do parkietu (dostawca: SNIEZKA) 0.34dm ³ /m ²	dm ³	60.2208	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
5	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - ANALOGIA - ZABEZPIECZENIA PODŁÓG FOLIA PRZY MALOWANIU. obmiar = 177.12m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3596r-g/m ²	r-g	63.6924	0.000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1.2m ² /m ²	m ²	212.5440	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg (dostawca: ICBCB) 0.0112m-g/m ²	m-g	1.9837	0.000			0.00
5*		środek transportowy (dostawca: ICBCB) 0.0068m-g/m ²	m-g	1.2044	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

				PARKIET	
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		ROBOTY MALARSKIE						
6 d.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar = [16.40*2.75]*2+[10.80*4.00]+[35.00*2] = 203.400m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	18.7128	0.000	0.00		
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% (dostawca: MERCUSBIS) 0.022kg/m ²	kg	4.4748	0.000		0.00	
3*		wapno suchogaszzone (dostawca: DROBIAZG) 0.88kg/m ²	kg	178.9920	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw (dostawca: CTLMACZKI-BOR) 0.0016t/m ²	t	0.3254	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
7 d.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 203.40m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	19.3230	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy (dostawca: NOVAGIPS) 0.3kg/m ²	kg	61.0200	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
8 d.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 203.40m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2426r-g/m ²	r-g	49.3448	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy (dostawca: NOVAGIPS) 3.27kg/m ²	kg	665.1180	0.000		0.00	
3*		woda 0.00213m ³ /m ²	m ³	0.4332	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- mieszarka do zapraw (dostawca: EWPA) 0.004m-g/m ²	m-g	0.8136	0.000			0.00
6*		wyciąg (dostawca: ICBICB) 0.02m-g/m ²	m-g	4.0680	0.000			0.00
7*		środek transportowy (dostawca: ICBICB) 0.0032m-g/m ²	m-g	0.6509	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
9 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 203.40m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	24.2046	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe (dostawca: MERCUSBIS) 0.286dm ³ /m ²	dm ³	58.1724	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
10	KNR 4-01 d.2 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych obmiar = $[[0.14*0.60]*2]*4+[[0.14*1.00]*2]*4 = 1.792m^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.13r-g/m ²	r-g	2.0250	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania (dostawca: HEBO) 0.173dm ³ /m ²	dm ³	0.3100	0.000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania (dostawca: ICBICBM) 0.183dm ³ /m ²	dm ³	0.3279	0.000		0.00	
4*		benzyna do lakierów (dostawca: BEM) 0.079dm ³ /m ²	dm ³	0.1416	0.000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach (dostawca: HEBO) 0.56szt/m ²	szt	1.0035	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
11	KNR 4-01 d.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm obmiar = 65.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	14.3000	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania (dostawca: HEBO) 0.013dm ³ /m	dm ³	0.8450	0.000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania (dostawca: ICBICBM) 0.014dm ³ /m	dm ³	0.9100	0.000		0.00	
4*		benzyna do lakierów (dostawca: BEM) 0.006dm ³ /m	dm ³	0.3900	0.000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach (dostawca: HEBO) 0.2szt/m	szt	13.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa: 0.00						0.000	0.000	0.000
12	KNR 4-01 d.2 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² obmiar = $[1.20*2.40*1.75]*14 = 70.560m^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.84r-g/m ²	r-g	59.2704	0.000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki (dostawca: TBDSA) 0.086dm ³ /m ²	dm ³	6.0682	0.000		0.00	
3*		papier ścierny w arkuszach (dostawca: HEBO) 0.43szt/m ²	szt	30.3408	0.000		0.00	
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania (dostawca: HEBO) 0.089dm ³ /m ²	dm ³	6.2798	0.000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania (dostawca: ICBICBM) 0.094dm ³ /m ²	dm ³	6.6326	0.000		0.00	
6*		benzyna do lakierów (dostawca: BEM) 0.042dm ³ /m ²	dm ³	2.9635	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
13	KNR 4-01 d.2 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m ² obmiar = 14szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.74r-g/szt.	r-g	10.3600	0.000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki (dostawca: TBDSA) 0.064dm ³ /szt.	dm ³	0.8960	0.000		0.00	
3*		papier ścierny w arkuszach (dostawca: HEBO) 0.4szt/szt.	szt	5.6000	0.000		0.00	
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania (dostawca: HEBO) 0.064dm ³ /szt.	dm ³	0.8960	0.000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania (dostawca: ICBICBM) 0.068dm ³ /szt.	dm ³	0.9520	0.000		0.00	
6*		benzyna do lakierów (dostawca: BEM) 0.03dm ³ /szt.	dm ³	0.4200	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY MALARSKIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		BOAZERIA						
14 d.3	KNR 4-01 1210-10	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 obmiar = $[16.40*1.25]*2-[1.40*1.25]-[2.00*1.25]+[10.80*1.25]+[1.40*2.40]+[2.30*3.20]+[2.40*2+1.40]*0.55+[3.20*2+2.00]*0.55 = 69.000m^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.34r-g/m ²	r-g	23.4600	0.000	0.00		
2*		-- M -- emalia olejno-żywiczna ogólnego stosowania (dostawca: TBDSA) 0.138dm ³ /m ²	dm ³	9.5220	0.000		0.00	
3*		benzyna do lakierów (dostawca: BEM) 0.023dm ³ /m ²	dm ³	1.5870	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
15 d.3	KNR-W 2-02 20202-03	Ruszty drewniane pod boazerię na ścianach tynkowanych ceglanych obmiar = 10.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.88r-g/m ²	r-g	8.8000	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy drewniane (dostawca: MBS) 2.14m/m ²	m	21.4000	0.000		0.00	
3*		kołki rozporowe (dostawca: CAPAROL) 6szt./m ²	szt.	60.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
16 d.3	KNR-W 2-02 20203-02	Boazeria z listew drewnianych o szerokości 45-80 mm obmiar = 10.00m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.92r-g/m ²	r-g	39.2000	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy boazerijne (dostawca: KFD) 1.05m ² /m ²	m ²	10.5000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.05%(od M)	%	0.0500	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

		BOAZERIA			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		WYMIANA SŁUPA PODPOROWEGO - DREWNIANEGO 18 X 18 CM						
17	KNR 4-01 d.4 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy obmiar = 5.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.65r-g/m	r-g	13.2500	0.000	0.00		
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II (dostawca: KFD) 0.059m ³ /m	m ³	0.2950	0.000		0.00	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane (do- stawca: KOSTASJ) 50dm ³ /m	dm ³	250.0000	0.000		0.00	
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III (do- stawca: KFD) 0.013m ³ /m	m ³	0.0650	0.000		0.00	
5*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III (do- stawca: KFD) 0.007m ³ /m	m ³	0.0350	0.000		0.00	
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe (dostawca: DROBIAZG) 0.67kg/m	kg	3.3500	0.000		0.00	
7*		kłamy ciesielskie (dostawca: PTJUNIOR) 1.14szt/m	szt	5.7000	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
18	KNR 4-01 d.4 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o po- wierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach obmiar = 4szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.55r-g/szt.	r-g	2.2000	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 (dostawca: ORS-BUD) 2.6kg/szt.	kg	10.4000	0.000		0.00	
3*		wapno suchogaszzone (dostawca: DROBIAZG) 3.3kg/szt.	kg	13.2000	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw (dostawca: CTLMACZKI- BOR) 0.02128t/szt.	t	0.0851	0.000		0.00	
5*		woda 0.0034m ³ /szt.	m ³	0.0136	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t (dostawca: ICBICB) 0.03m-g/szt.	m-g	0.1200	0.000			0.00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna (do- stawca: EWPA) 0.03m-g/szt.	m-g	0.1200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

WYMIANA SŁUPA PODPOROWEGO - DREWNIANEGO 18 X 18 CM

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM			

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	PARKIET				0.00
2	ROBOTY MALARSKIE				0.00
3	BOAZERIA				0.00
4	WYMIANA SŁUPA PODPOROWEGO - DREWNIANEGO 18 X 18 CM				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 5	PARKIET		0.00				0.00%
2	6 - 13	ROBOTY MALARSKIE		0.00				0.00%
3	14 - 16	BOAZERIA		0.00				0.00%
4	17 - 18	WYMIANA SŁUPA PODPOROWEGO - DREWNIANEGO 18 X 18 CM		0.00				0.00%
		RAZEM		0.00				0.00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	604.1110	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- ba t ma ks ym al- ny	Ra- ba t za- sto- wa- ny
1.	papier ścierny	szt	354.240 0		354.2400	0.00	0.00					
2.	benzyna do lakierów	dm ³	5.5021		5.5021	0.00	0.00		BEM			
3.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3.3500		3.3500	0.00	0.00		DRO- BIAZG			
4.	klamry ciesielskie	szt	5.7000		5.7000	0.00	0.00		PTJU- NIOR			
5.	emalia olejno-żywiczna ogólnego sto- sowania	dm ³	9.5220		9.5220	0.00	0.00		TBDSA			
6.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	58.1724		58.1724	0.00	0.00		MER- CUS- BIS			
7.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	8.8226		8.8226	0.00	0.00		IC- BICBM			
8.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	8.3309		8.3309	0.00	0.00		HEBO			
9.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	6.9642		6.9642	0.00	0.00		TBDSA			
10.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	4.4748		4.4748	0.00	0.00		MER- CUS- BIS			
11.	Kaparol	dm ³	24.7968		24.7968	0.00	0.00		SNIEZ- KA			
12.	lakier do parkietu	dm ³	60.2208		60.2208	0.00	0.00		SNIEZ- KA			
13.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	212.544 0		212.5440	0.00	0.00					
14.	piasek do zapraw	t	0.4106		0.4106	0.00	0.00		CTLMA CZKI- BOR			
15.	cement portlandzki z dodatkami 25	kg	10.4000		10.4000	0.00	0.00		ORS- BUD			
16.	wapno suchogaszzone	kg	192.192 0		192.1920	0.00	0.00		DRO- BIAZG			
17.	gips szpachlowy	kg	726.138 0		726.1380	0.00	0.00		NOVA- GIPS			
18.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0650		0.0650	0.00	0.00		KFD			
19.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0350		0.0350	0.00	0.00		KFD			
20.	listwy drewniane	m	21.4000		21.4000	0.00	0.00		MBS			
21.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasy- cone kl.II	m ³	0.2950		0.2950	0.00	0.00		KFD			
22.	listwy boazeryjne	m ²	10.5000		10.5000	0.00	0.00		KFD			
23.	papier ścierny w arkuszach	szt	49.9443		49.9443	0.00	0.00		HEBO			
24.	woda	m ³	0.4468		0.4468	0.00	0.00					
25.	drewno okrągłe na stemple budowlane	dm ³	250.000 0		250.0000	0.00	0.00		KOS- TASJ			
26.	kołki rozporowe	szt.	60.0000		60.0000	0.00	0.00		CAPA- ROL			
27.	Szpachla do drewna		1.0000		1.0000	0.00	0.00					
28.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
							RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	szlifierka do parkietu	m-g	177.1200	0.00	0.00
2.	wyciąg	m-g	6.0517	0.00	0.00
3.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.1200	0.00	0.00
4.	środek transportowy	m-g	1.8553	0.00	0.00
5.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.1200	0.00	0.00
6.	mieszarka do zapraw	m-g	0.8136	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł