

KOSZTORYS INWESTORSKI - ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowo - budowlane w pomieszczeniach Szkoły Podst.
ADRES INWESTYCJI : PUBLICZNA SZKOŁA PODSTAWOWA im. K.I. Gałczyńskiego Dobra
INWESTOR : GMINA DOBRA
ADRES INWESTORA : 72 - 003 Dobra ul. Szczecińska 16a
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

DATA OPRACOWANIA : 04.06.2008 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.06.2008 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 125	m ² m ²	 125.000	 125.000
				RAZEM	125.000
2	KNR 4-01 0426-04	Rozebranie z wnek ścian drewnianych obudów z płyt wiórowych 46,36	m ² m ²	 46.360	 46.360
				RAZEM	46.360
3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 35,94	m ² m ²	 35.940	 35.940
				RAZEM	35.940
4	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko szer 30 cm 30,10	m m	 30.100	 30.100
				RAZEM	30.100
5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 na ścianach i sufitach 46,36+279,46	m ² m ²	 325.820	 325.820
				RAZEM	325.820
6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi -ściany i sufity 325,82	m ² m ²	 325.820	 325.820
				RAZEM	325.820
7	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach we wnękach 46,36	m ² m ²	 46.360	 46.360
				RAZEM	46.360
8	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach 279,46	m ² m ²	 279.460	 279.460
				RAZEM	279.460
9	KNR 4-01 0322-03	Obsadzenie narożników stalowych w ścianach w czasie wykonywania gładzi szpachlowej 85,8 mb 33	szt. szt.	 33.000	 33.000
				RAZEM	33.000
10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem 134,42	m ² m ²	 134.420	 134.420
				RAZEM	134.420
11	KNR 2-02 1503-06	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłóży gipsowych bez szpachlowania 155,03	m ² m ²	 155.030	 155.030
				RAZEM	155.030
12	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnętrz-lokalowych 15	szt. szt.	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
13	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone okleiną kompletne z okuciami zamkiem na klucz, klamką z szyldami, szerok. 100 cm spełniające normę dla drzwi szkolnych 30,3	m ² m ²	 30.300	 30.300
				RAZEM	30.300
14	KNR 4-01 0707-05	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnic. 5,22*15*2	m m	 156.600	 156.600
				RAZEM	156.600
15	KNR 2-02 2003-02	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jed-nowarstw.100-01 - zabudowa naświetli drzwiowych 4,97	m ² m ²	 4.970	 4.970
				RAZEM	4.970
16	KNR-W 4-01 0323-04	Obsadzenie podokienników z postformingu lub płyty okleinowanej ponad 1.5 w ściana-ch z cegieł o szerok. 30 cm i dł. 215 cm 14	szt. szt.	 14.000	 14.000
				RAZEM	14.000
17	KNR-W 2-02 1036-03	Boazerie płycinowe - odbojnice na ścianachz płyty drewnopodobnej o szer. 30 cm (24,88+4,52+21,22+21,14+3,4)*0,3	m ² m ²	 22.548	 22.548
				RAZEM	22.548
18	KNR 4-01 0208-04	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 40 cm dla montażu kratki wentylacyjnej 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
19	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3*2	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
20	KNR 4-01 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł przy obsadza-niu krater wentyl 5,4	m m	 5.400	 5.400
				RAZEM	5.400
21	KNR 2-02 2004-06	Obud.belek i podciągów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.100-01 - obudowa rur c.o. w korytarzu 3,0	m ² m ²	 3.000	 3.000

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
22	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0,44*0,6*166	m ² m ²		
				43.824	
				RAZEM	43.824
23	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 56,2	m m		
				56.200	
				RAZEM	56.200
24	KNR 4-01 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych lub z PCV 125	m ² m ²		
				125.000	
				RAZEM	125.000
25	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km materiałów rozbiórkowych - parapety ościeżnice, drzwi, obudowy drewniane i gruzy 46,36*0,035+35,94*0,12*0,1+0,35*0,07*40,89+15*2,0*1,1*0,06+1,0	m ³ m ³		
				6.036	
				RAZEM	6.036

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 125m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m ²	r-g	7.1250				
2*		-- M -- folia polietylenowa 0.357m ² /m ²	m ²	44.6250				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
2	KNR 4-01 0426- 04	Rozebranie z wnek ścian drewnianych obudów z płyt wiórowych obmiar = 46,36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/m ²	r-g	5.5632				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
3	KNR 4-01 0354- 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.po- nad 2 m ² obmiar = 35,94m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	18.6888				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
4	KNR 4-01 0354- 12	Wykucie z muru podokienników betonowych z las- tryko szer 30 cm obmiar = 30,10m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.85r-g/m	r-g	25.5850				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
5	KNR 4-01 1202- 09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszcze- niach o pow.podłogi ponad 5 m ² na ścianach i su- fitach obmiar = 46,36+279,46 = 325.820m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	29.9754				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	7.1680				
3*		wapno suchogaszone 0.00088t/m ²	t	0.2867				
4*		Piasek zwykły 0.001m ³ /m ²	m ³	0.3258				
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntują- cymi -ściany i sufity obmiar = 325,82m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	26.0656				
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ²	dm ³	71.6804				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0652				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0977				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach we wnękach obmiar = 46,36m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	23.6111				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0025t/m ²	t	0.1159				
3*		Gips budowlany zwykły 0.0015t/m ²	t	0.0695				
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt/m ²	szt	1.9935				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1252				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0029m-g/m ²	m-g	0.1344				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0043m-g/m ²	m-g	0.1993				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
8	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach obmiar = 279,46m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	142.3290				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0025t/m ²	t	0.6987				
3*		Gips budowlany zwykły 0.0015t/m ²	t	0.4192				
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt/m ²	szt	12.0168				
5*		woda 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.7545				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0029m-g/m ²	m-g	0.8104				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0043m-g/m ²	m-g	1.2017				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
9	KNR 4-01 0322-03	Obsadzenie narożników stalowych w ścianach w czasie wykonywania gładzi szpachlowej 85,8 mb obmiar = 33szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.35r-g/szt.	r-g	11.5500				
2*		-- M -- Gips budowlany zwykły 0.00173t/szt.	t	0.0571				
3*		kątowniki aluminiowe 1szt/szt.	szt	33.0000				
4*		woda z rurociągu 0.002m ³ /szt.	m ³	0.0660				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem obmiar = 134,42m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	23.6042				
2*		-- M -- farba emulsyjna w kolorze	dm ³	37.0999				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		0.276dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0403				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11	KNR 2-02 1503-06	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłożu gipsowych bez szpachlowania obmiar = 155,03m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3281r-g/m ²	r-g	50.8653				
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0.149dm ³ /m ²	dm ³	23.0995				
3*		farba olejna nawierzchniowa matowa w kolorze 0.111dm ³ /m ²	dm ³	17.2083				
4*		Pokost syntetyczny 0.16dm ³ /m ²	dm ³	24.8048				
5*		Rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych 0.0599dm ³ /m ²	dm ³	9.2863				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0007m-g/m ²	m-g	0.1085				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnątrzlokalowych obmiar = 15szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.45r-g/szt.	r-g	21.7500				
2*		-- M -- farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania 0.083dm ³ /szt.	dm ³	1.2450				
3*		farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.094dm ³ /szt.	dm ³	1.4100				
4*		Rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych 0.042dm ³ /szt.	dm ³	0.6300				
5*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.36ark/szt.	ark	5.4000				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		Ościeżnice drzwiowe stalowe 1szt/szt.	szt	15.0000				
8*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.03m-g/szt.	m-g	0.4500				
9*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.02m-g/szt.	m-g	0.3000				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
13	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone okleiną kompletne z okuciami zamkiem na klucz, klamką z szyldami, szerok. 100 cm spełniająca normę dla drzwi szkolnych obmiar = 30,3m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	11.2110				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne o pow. ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone okleiną kompletne z okuciami zamkiem na kl 1m ² /m ²	m ²	30.3000				
3*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	0.3030				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		0.01m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.02m-g/m ²	m-g	0.6060				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
14	KNR 4-01 0707-05	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na pod- łożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnic. obmiar = 5,22*15*2 = 156.600m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m	r-g	23.4900				
2*		-- M -- Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0.0003t/m	t	0.0470				
3*		Wapno hydratyzowane workowane, gat. I 0.0003t/m	t	0.0470				
4*		Piasek zwykły 0.0013m ³ /m	m ³	0.2036				
5*		woda z rurociągu 0.0004m ³ /m	m ³	0.0626				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.01m-g/m	m-g	1.5660				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15	KNR 2-02 2003-02	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100- 01 - zabudowa naświetli drzwiowych obmiar = 4,97m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.5212r-g/m ²	r-g	12.5304				
2*		-- M -- Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm 2.06m ² /m ²	m ²	10.2382				
3*		Kształownik stalowy profil U 1.01kg/m ²	kg	5.0197				
4*		Kształownik stalowy profil C 3.33kg/m ²	kg	16.5501				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt/m ²	szt	20.1782				
6*		Wkręty do płyt gipsowych 0.0694kg/m ²	kg	0.3449				
7*		Gips budowlany szpachlowy 0.00196t/m ²	t	0.0097				
8*		Taśmy spoinowe z włókna szklanego 3.626m/m ²	m	18.0212				
9*		woda 0.00127m ³ /m ²	m ³	0.0063				
10*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
11*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.04m-g/m ²	m-g	0.1988				
12*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0288m-g/m ²	m-g	0.1431				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16	KNR-W 4-01 0323-04	Obsadzenie podokienników z postformingu lub pły- ty okleinowanej ponad 1.5 w ścianach z cegieł o szerok. 30 cm i dł. 215 cm obmiar = 14szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.91r-g/szt.	r-g	40.7400				
2*		-- M -- parapet postforming lub okleinowany 1szt/szt.	szt	14.0000				
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.00863t/szt.	t	0.1208				
4*		piasek do zapraw 0.022m ³ /szt.	m ³	0.3080				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.04m-g/szt.	m-g	0.5600				
7*		wyciąg 0.21m-g/szt.	m-g	2.9400				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17	KNR-W 2-02 1036-03	Boazerie płycinowe - odbojnice na ścianachz płyty drewnopodobnej o szer. 30 cm obmiar = $(24,88+4,52+21,22+21,14+3,4)*0,3 = 22.548m^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.91r-g/m ²	r-g	43.0667				
2*		-- M -- płyciny drewnopodobne 1.03m ² /m ²	m ²	23.2244				
3*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.11m-g/m ²	m-g	2.4803				
4*		środek transportowy 0.14m-g/m ²	m-g	3.1567				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
18	KNR 4-01 0208- 04	Przebiecie otworów o pow.do 0.05 m2 w elemen- tach z betonu żwirowego o grub.do 40 cm dla mon- tażu kratki wentylacyjnej obmiar = 3szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.36r-g/szt.	r-g	7.0800				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19	KNR 4-01 0322- 02	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w ścianach z cegła obmiar = $3*2 = 6.000$ szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	4.0800				
2*		-- M -- Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.10 2szt/szt.	szt	12.0000				
3*		Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0.00207t/szt.	t	0.0124				
4*		Piasek zwykły 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0300				
5*		Kratka wentyl.lakier.14x14 cm z żaluzją 1szt/szt.	szt	6.0000				
6*		woda z rurociągu 0.002m ³ /szt.	m ³	0.0120				
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
20	KNR 4-01 0705- 01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegła przy obsadzaniu kraterk wentyl obmiar = 5,4m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.36r-g/m	r-g	1.9440				
2*		-- M -- Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0.0008t/m	t	0.0043				
3*		Wapno hydratyzowane workowane, gat. I 0.0007t/m	t	0.0038				
4*		Piasek zwykły 0.004m ³ /m	m ³	0.0216				
5*		woda z rurociągu 0.001m ³ /m	m ³	0.0054				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.01m-g/m	m-g	0.0540				
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.01m-g/m	m-g	0.0540				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
21	KNR 2-02 2004-06	Obud.belek i podciągów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.100-01 - obudowa rur c.o. w korytarzu obmiar = 3,0m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.7733r-g/m ²	r-g	8.3199				
2*		-- M -- Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm 1.05m ² /m ²	m ²	3.1500				
3*		Kształownik stalowy profil U 1.01kg/m ²	kg	3.0300				
4*		Kształownik stalowy profil C 3.33kg/m ²	kg	9.9900				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt/m ²	szt	12.1800				
6*		Wkręty do płyt gipsowych 0.0347kg/m ²	kg	0.1041				
7*		Gips budowlany szpachlowy 0.00132t/m ²	t	0.0040				
8*		Taśmy spoinowe z włókna szklanego 2.264m/m ²	m	6.7920				
9*		woda 0.00086m ³ /m ²	m ³	0.0026				
10*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
11*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.03m-g/m ²	m-g	0.0900				
12*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0175m-g/m ²	m-g	0.0525				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
22	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych obmiar = 0,44*0,6*166 = 43.824m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.13r-g/m ²	r-g	49.5211				
2*		-- M -- farby olejne nawierzchniowe ogólnego stosowania 0.173dm ³ /m ²	dm ³	7.5816				
3*		farby olejne do gruntowania ogólnego stosowania 0.183dm ³ /m ²	dm ³	8.0198				
4*		Benzyny do lakierów 0.079dm ³ /m ²	dm ³	3.4621				
5*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.56ark/m ²	ark	24.5414				
6*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
23	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm obmiar = 56,2m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	12.3640				
2*		-- M -- farby olejne nawierzchniowe ogólnego stosowania 0.013dm ³ /m	dm ³	0.7306				
3*		farby olejne do gruntowania ogólnego stosowania 0.014dm ³ /m	dm ³	0.7868				
4*		Benzyny do lakierów 0.006dm ³ /m	dm ³	0.3372				
5*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.2ark/m	ark	11.2400				
6*		materiały pomocnicze	%	2.0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		2%						
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
24	KNR 4-01 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych lub z PCV obmiar = 125m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.067r-g/m ²	r-g	8.3750				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%	%	25.0000				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
25	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km materiałów rozbiórkowych - parapety ościeżnice, drzwi, obudowy drewniane i gruzu obmiar = 46,36*0,035+35,94*0,12*0,1+0,35*0,07*40,89+15*2,0*1,1*0,06+1,0 = 6.036m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	8.3900				
2*		-- S -- Samochód samowyład.do 5t (1) 0.72m-g/m ³	m-g	4.3459				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	617.8248	0.00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportowy	m-g	0.0977	0.00	
2.	wyciąg	m-g	2.9400	0.00	
3.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	1.6200	0.00	
4.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	0.7530	0.00	
5.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	3.7791	0.00	
6.	środek transportowy	m-g	3.1567	0.00	
7.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	2.6515	0.00	
8.	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	4.3459	0.00	
9.	betoniarka 150 dm3	m-g	0.5600	0.00	
10.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0.0540	0.00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	parapet postforming lub okleinowany	szt	14.0000		14.0000	0.00		
2.	Benzyny do lakierów	dm ³	3.7993		3.7993	0.00		
3.	Ościeżnice drzwiowe stalowe	szt	15.0000		15.0000	0.00		
4.	Kształownik stalowy profil U	kg	8.0497		8.0497	0.00		
5.	Kształownik stalowy profil C	kg	26.5401		26.5401	0.00		
6.	kątowniki aluminiowe	szt	33.0000		33.0000	0.00		
7.	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0.4490		0.4490	0.00		
8.	Kratka wentyl.lakier.14x14 cm z żaluzją	szt	6.0000		6.0000	0.00		
9.	narożniki stalowe ze stali katowej	szt	14.0103		14.0103	0.00		
10.	farba emulsyjna w kolorze	dm ³	37.0999		37.0999	0.00		
11.	farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	1.2450		1.2450	0.00		
12.	farba olejna do gruntowania	dm ³	23.0995		23.0995	0.00		
13.	farby olejne do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	8.8066		8.8066	0.00		
14.	farba olejna nawierzchniowa matowa w kolorze	dm ³	17.2083		17.2083	0.00		
15.	farby olejne nawierzchniowe ogólnego stosowania	dm ³	8.3122		8.3122	0.00		
16.	farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	1.4100		1.4100	0.00		
17.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	7.1680		7.1680	0.00		
18.	Pokost syntetyczny	dm ³	24.8048		24.8048	0.00		
19.	Rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych	dm ³	0.6300		0.6300	0.00		
20.	Rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych	dm ³	9.2863		9.2863	0.00		
21.	folia polietylenowa	m ²	44.6250		44.6250	0.00		
22.	Piasek zwykły	m ³	0.5810		0.5810	0.00		
23.	piasek do zapraw	m ³	0.3080		0.3080	0.00		
24.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.1208		0.1208	0.00		
25.	Cement portl.zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.0513		0.0513	0.00		
26.	Cement portl.zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.0124		0.0124	0.00		
27.	wapno suchogazzone	t	0.2867		0.2867	0.00		
28.	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	0.0508		0.0508	0.00		
29.	Gips budowlany zwykły	t	0.4887		0.4887	0.00		
30.	Gips budowlany zwykły	t	0.0571		0.0571	0.00		
31.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.8146		0.8146	0.00		
32.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.0137		0.0137	0.00		
33.	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m ²	13.3882		13.3882	0.00		
34.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.10	szt	12.0000		12.0000	0.00		
35.	preparat gruntujący	dm ³	71.6804		71.6804	0.00		
36.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne o pow.ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone okleiną kompletnie z okuciami zamkiem na kl	m ²	30.3000		30.3000	0.00		
37.	płyciny drewnopodobne	m ²	23.2244		23.2244	0.00		
38.	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	24.8132		24.8132	0.00		
39.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	35.7814		35.7814	0.00		
40.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	5.4000		5.4000	0.00		
41.	woda	m ³	0.8886		0.8886	0.00		
42.	woda z rurociągu	m ³	0.1460		0.1460	0.00		
43.	kołki do wstrzeliwania	szt	32.3582		32.3582	0.00		
44.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
						RAZEM		

Słownie: zero i 00/100 zł