
KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Remont Gminnego Ośrodka Zdrowia
ADRES INWESTYCJI : Wielgomłyny, dz. nr ew. 212/2
INWESTOR : Gmina Wielgomłyny
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : P.P.U.H. VITARO, ul. 11 Listopada 11d/15, 97-500 Radomsko
DATA OPRACOWANIA : 26.03.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.03.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 WYMIANA STOLARKI					
1	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m ²		
d.1	0702-06	(2.5*2.5)+(1.9*2.1)+(2.0*2.15)+(1.00*2.15)	m ²	16.690	
				RAZEM	16.690
2	KNNR-W 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien piwnicznych	m ²		
d.1	0702-01	9*(0.6*2.4)+8*(0.6*0.6)+(1.5*0.6)	m ²	16.740	
				RAZEM	16.740
3	KNR 2-02	Montaż parapetu z blachy ocynkowanej powlekanej o szerokości 35 cm. Demontaż starych parapetów piwnicznych.	m		
d.1	1114-07 - analogia	(0.6*8)+(2.4*11)+1.5	m	32.700	
				RAZEM	32.700
2 REMONT DACHU, RYNIEN I KOMINÓW					
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0535-08	31.83	m ²	31.830	
				RAZEM	31.830
5	KNR 4-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łat do 1.0 m ²	szt.		
d.2	0519-03	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
6	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0535-04	8*11.20	m	89.600	
				RAZEM	89.600
7	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z PCV	m		
d.2	0508-04	8*11.20	m	89.600	
				RAZEM	89.600
8	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.2	0506-02	31.83	m ²	31.830	
				RAZEM	31.830
9	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³	m ³		
d.2	0310-01	2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
3 REMONT ELEWACJI ZACHODNIEJ					
10	KNR 2-02	Ustawienie rusztowań zewnętrznych rurowych o wysokości do 10 m	m ²		
d.3	1604-01	295.67	m ²	295.670	
				RAZEM	295.670
11	KNNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach zewnętrznych	m ²		
d.3	0601-01	150.123	m ²	150.123	
				RAZEM	150.123
12	kalk. własna	Demontaż izolacji z płyt styropianowych-suprema	m ²		
d.3		150.123	m ²	150.123	
				RAZEM	150.123
13	KNR 19-01	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą opryskiwania dwukrotnego - pow. do 5, 0 m ²	m ²		
d.3	0645-01	150.123	m ²	150.123	
				RAZEM	150.123
14	KNR 2-02	Montaż parapetu z blachy ocynkowanej powlekanej o szerokości 35 cm. Demontaż starych parapetów.	m		
d.3	1114-07 - analogia	(2.4*6)+(1.5*4)	m	20.400	
				RAZEM	20.400
15	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki	m ²		
d.3	2610-02	150.123	m ²	150.123	
				RAZEM	150.123
16	KNR 0-17	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą.	m ²		
d.3	2610-05	15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
17	NNRNKB	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem równoramiennym na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki	m		
d.3	202 2609-08	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. Ceresit o fakturze kamyczkowej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 150.123	m ² m ²	 150.123	
				RAZEM	150.123
4 MAŁOWANIE BUDYNKU					
19 d.4	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach 15.43	m ² m ²	 15.430	
				RAZEM	15.430
20 d.4	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 16.5	m ² m ²	 16.500	
				RAZEM	16.500
21 d.4	KNR 0-25 0101-01	Mycie ścian zewnętrznych wodą z detergentem pod ciśnieniem 198.079+85.21+181.221+155.182	m ² m ²	 619.692	
				RAZEM	619.692
22 d.4	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 837.142	m ² m ²	 837.142	
				RAZEM	837.142
23 d.4	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni zewnętrznych 198.079+85.21+181.221+217.450+155.182	m ² m ²	 837.142	
				RAZEM	837.142
5 PRACE PORZĄDKOWE					
24 d.5	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 25	m ³ m ³	 25.000	
				RAZEM	25.000
6 REMONT POMIESZCZENIA					
25 d.6	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.6	KNR 4-01 0303-02	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.2	m ² m ²	 1.200	
				RAZEM	1.200
7 UŁOŻENIE LASTRYKO					
27 d.7	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na istniejących schodach zewnętrznych 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
28 d.7	KNR 4-01 0819-15	Demontaż płytek na schodach zewnętrznych - elewacja zachodnia 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
29 d.7	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod lastryko z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 25	m ² m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000
30 d.7	KNR 2-02 1107-03	Posadzki wylewane lastrykowe jednowarstwowe grubości 20 mm jednobarwne szare 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
31 d.7	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną barierok z prętów prostych 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		WYMIANA STOLARKI						
1 KNNR 3 d.1 0702-06		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych obmiar = $(2.5*2.5)+(1.9*2.1)+(2.0*2.15)+(1.00*2.15) = 16.690m^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.9r-g/m ²	r-g	65.0910	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe zezw. wzmacniane 1m ² /m ²	m ²	16.6900	0.000		0.00	
3*		ościeżnice drzwiowe drewniane z naświetlem 1m ² /m ²	m ²	16.6900	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 11.5%	%	11.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- środek transportu poziomego 0.04m-g/m ²	m-g	0.6676	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
2 KNNR-W 3 d.1 0702-01		Wykucie z muru i wstawienie nowych okien piwnicznych obmiar = $9*(0.6*2.4)+8*(0.6*0.6)+(1.5*0.6) = 16.740m^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.95r-g/m ²	r-g	49.3830	0.000	0.00		
2*		-- M -- okna piwniczne 1m ² /m ²	m ²	16.7400	0.000		0.00	
3*		pianka poliuretanowa 0.04kg/m ²	kg	0.6696	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
3 KNR 2-02 d.1 1114-07 - analogia		Montaż parapetu z blachy ocynkowanej powlekanej o szerokości 35 cm. Demontaż starych parapetów piwnicznych. obmiar = $(0.6*8)+(2.4*11)+1.5 = 32.700m$	m					
1*		-- R -- robocizna 0.3687r-g/m	r-g	12.0565	0.000	0.00		
2*		-- M -- parapet 1.09m/m	m	35.6430	0.000		0.00	
3*		klej silikonowy 0.2kg/m	kg	6.5400	0.000		0.00	
4*		obrzeże wykończeniowe 0.04kg/m	kg	1.3080	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0023m-g/m	m-g	0.0752	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0032m-g/m	m-g	0.1046	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

WYMIANA STOLARKI

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		REMONT DACHU, RYNIEN I KOMINÓW						
4 KNR 4-01 d.2 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 31.83m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	9.5490	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
5 KNR 4-01 d.2 0519-03		Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łąt do 1.0 m ² obmiar = 12szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/szt.	r-g	3.6000	0.000	0.00		
2*		-- M -- papa asfaltowa na tekturze 0.79m ² /szt.	m ²	9.4800	0.000		0.00	
3*		lepik asfaltowy bez wypełniaczy 1.8kg/szt.	kg	21.6000	0.000		0.00	
4*		gwoździe papowe zwykłe 0.05kg/szt.	kg	0.6000	0.000		0.00	
5*		drewno opałowe 2.84kg/szt.	kg	34.0800	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- żuraw okienny 0.5 t 0.02m-g/szt.	m-g	0.2400	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
6 KNR 4-01 d.2 0535-04		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 8*11.20 = 89.600m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m	r-g	13.4400	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
7 KNR 2-02 d.2 0508-04		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z PCV obmiar = 8*11.20 = 89.600m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.6507r-g/m	r-g	58.3027	0.000	0.00		
2*		-- M -- blacha stalowa PCV 0,50 mm 1.8kg/m	kg	161.2800	0.000		0.00	
3*		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 0.021kg/m	kg	1.8816	0.000		0.00	
4*		uchwyty do rynien dachowych ocynkowane 2szt/m	szt	179.2000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- środek transportowy" 0.0035m-g/m	m-g	0.3136	0.000			0.00
7*		wyciąg' 0.002m-g/m	m-g	0.1792	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
8 KNR 2-02 d.2 0506-02		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej obmiar = 31.83m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.9437r-g/m ²	r-g	61.8680	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm 5.03kg/m ²	kg	160.1049	0.000		0.00	
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60 0.029kg/m ²	kg	0.9231	0.000		0.00	
4*		zaprawa cementowa M 80 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0318	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- środek transportowy" 0.0069m-g/m ²	m-g	0.2196	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
9 KNR 4-01 d.2 0310-01		Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ obmiar = 2m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 20.12r-g/m ³	r-g	40.2400	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 392szt/m ³	szt	784.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 45.5kg/m ³	kg	91.0000	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.238m ³ /m ³	m ³	0.4760	0.000		0.00	
5*		wapno suchogazzone 25.59kg/m ³	kg	51.1800	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.146m ³ /m ³	m ³	0.2920	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.33m-g/m ³	m-g	0.6600	0.000			0.00
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 3.25m-g/m ³	m-g	6.5000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

REMONT DACHU, RYNIEN I KOMINÓW

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		REMONT ELEWACJI ZACHODNIEJ						
10	KNR 2-02 d.3 1604-01	Ustawienie rusztowań zewnętrznych rurowych o wysokości do 10 m obmiar = 295.67m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5482r-g/m ²	r-g	162.0863	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty pomostowe robocze 0.0141m ² /m ²	m ²	4.1689	0.000		0.00	
3*		płyty komunikacyjne długie 0.0004m ² /m ²	m ²	0.1183	0.000		0.00	
4*		płyty komunikacyjne krótkie 0.0002m ² /m ²	m ²	0.0591	0.000		0.00	
5*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.00003m ³ /m ²	m ³	0.0089	0.000		0.00	
6*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0.00018m ³ /m ²	m ³	0.0532	0.000		0.00	
7*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.00002m ³ /m ²	m ³	0.0059	0.000		0.00	
8*		haki do muru 0.012kg/m ²	kg	3.5480	0.000		0.00	
9*		dрут stalowy okrągły 3 mm 0.009kg/m ²	kg	2.6610	0.000		0.00	
10*		maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm 0.007m ² /m ²	m ²	2.0697	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
12*		-- S -- rusztowanie rurowe 0.156m-g/m ²	m-g	46.1245	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
11	KNNR 3 d.3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach zewnętrznych obmiar = 150.123m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	54.0443	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
12	kalk. własna d.3	Demontaż izolacji z płyt styropianowych-suprema obmiar = 150.123m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	112.5923	0.000	0.00		
2*		-- S -- wyciąg 0.082m-g/m ²	m-g	12.3101	0.000			0.00
3*		środek transportowy"" 0.0321m-g/m ²	m-g	4.8189	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
13	KNR 19-01 d.3 0645-01	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą opryskiwania dwukrotnego - pow. do 5,0 m ² obmiar = 150.123m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.09r-g/m ²	r-g	13.5111	0.000	0.00		
2*		-- M -- środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe 0.105kg/m ²	kg	15.7629	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14 d.3	KNR 2-02 1114-07 - analogia	Montaż parapetu z blachy ocynkowanej powlekanej o szerokości 35 cm. Demontaż starych parapetów. obmiar = $(2.4 \times 6) + (1.5 \times 4) = 20.400\text{m}$	m					
1*		-- R -- robocizna 0.3687r-g/m	r-g	7.5215	0.000	0.00		
2*		-- M -- parapet 1.09m/m	m	22.2360	0.000		0.00	
3*		klej silikonowy 0.2kg/m	kg	4.0800	0.000		0.00	
4*		obrzeże wykończeniowe' 0.04kg/m	kg	0.8160	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0023m-g/m	m-g	0.0469	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0032m-g/m	m-g	0.0653	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
15 d.3	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki obmiar = 150.123m^2	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.2224r-g/m ²	r-g	483.7564	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat wzmacniający podłoże (CT17) 0.2dm ³ /m ²	dm ³	30.0246	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85) 11.025kg/m ²	kg	1655.1061	0.000		0.00	
4*		płyty styropianowe gr.10 cm 0.05275m ³ /m ²	m ³	7.9190	0.000		0.00	
5*		dyble plastikowe "z grzybkami" 4.16szt/m ²	szt	624.5117	0.000		0.00	
6*		siatka z włókna szklanego 1.135m ² /m ²	m ²	170.3896	0.000		0.00	
7*		farba gruntująca 0.3dm ³ /m ²	dm ³	45.0369	0.000		0.00	
8*		sucha mieszanka tynkarska mineralna o grubości ziarna do 3,5 mm (CT35) 4kg/m ²	kg	600.4920	0.000		0.00	
9*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
10*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0073m-g/m ²	m-g	1.0959	0.000			0.00
11*		środek transportowy''' 0.0264m-g/m ²	m-g	3.9632	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
16 d.3	KNR 0-17 2610-05	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką. obmiar = 15m^2	m ²					
1*		-- R -- robocizna 5.9381r-g/m ²	r-g	89.0715	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat wzmacniający podłoże (CT17) 0.2dm ³ /m ²	dm ³	3.0000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85) 11.025kg/m ²	kg	165.3750	0.000		0.00	
4*		płyty styropianowe gr.10 cm 0.05275m ³ /m ²	m ³	0.7913	0.000		0.00	
5*		dyble plastikowe "z grzybkami" 4.16szt/m ²	szt	62.4000	0.000		0.00	
6*		siatka z włókna szklanego 1.643m ² /m ²	m ²	24.6450	0.000		0.00	
7*		farba gruntująca 0.3dm ³ /m ²	dm ³	4.5000	0.000		0.00	
8*		sucha mieszanka tynkarska mineralna o grubości ziarna do 3,5 mm (CT35) 4.4kg/m ²	kg	66.0000	0.000		0.00	
9*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
10*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0073m-g/m ²	m-g	0.1095	0.000			0.00
11*		środek transportowy" 0.0264m-g/m ²	m-g	0.3960	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
17	NNRNKB 202 d.3 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem równoramiennym na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki obmiar = 15m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m	r-g	4.5000	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa klejowa "CERESIT CT 85" - sucha mieszanka 0.34kg/m	kg	5.1000	0.000		0.00	
3*		kątownik równoramienny 25x25x3 mm 1.18kg/m	kg	17.7000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0.001m-g/m	m-g	0.0150	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.002m-g/m	m-g	0.0300	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
18	KNR 0-23 d.3 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. Ceresit o fakturze kamyczkowej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome obmiar = 150.123m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4986r-g/m ²	r-g	74.8513	0.000	0.00		
2*		-- M -- akrylowy tynk dekoracyjny Ceresit 3kg/m ²	kg	450.3690	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0064m-g/m ²	m-g	0.9608	0.000			0.00
5*		środek transportowy' 0.009m-g/m ²	m-g	1.3511	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

REMONT ELEWACJI ZACHODNIEJ

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		MALOWANIE BUDYNKU						
19	KNR 4-01 d.4 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach obmiar = 15.43m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.96r-g/m ²	r-g	14.8128	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
20	KNR 2-02 d.4 1102-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko obmiar = 16.5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.6588r-g/m ²	r-g	10.8702	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206m ³ /m ²	m ³	0.3399	0.000		0.00	
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0050	0.000		0.00	
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	1.1550	0.000		0.00	
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	1.9800	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.0313m-g/m ²	m-g	0.5165	0.000			0.00
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0099	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
21	KNR 0-25 d.4 0101-01	Mycie ścian zewnętrznych wodą z detergentem pod ciśnieniem obmiar = 198.079+85.21+181.221+155.182 = 619.692m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.03r-g/m ²	r-g	18.5908	0.000	0.00		
2*		-- M -- detergent 0.2dm ³ /m ²	dm ³	123.9384	0.000		0.00	
3*		woda 0.008m ³ /m ²	m ³	4.9575	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000	0.000		0.00	
5*		-- S -- myjka ciśnieniowa na gorącą wodę 20 MPa 0.01m-g/m ²	m-g	6.1969	0.000			0.00
6*		samochód dostawczy 0.001m-g/m ²	m-g	0.6197	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
22	KNR 0-23 d.4 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT obmiar = 837.142m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035r-g/m ²	r-g	86.6442	0.000	0.00		
2*		-- M -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0.3kg/m ²	kg	251.1426	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0.0002m-g/m ²	m-g	0.1674	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
23 d.4 1505-10		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni zewnętrznych obmiar = 198.079+85.21+181.221+217.450+ 155.182 = 837.142m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1641r-g/m ²	r-g	137.3750	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba akrylowa Ceresit 0.303dm ³ /m ²	dm ³	253.6540	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy" 0.0004m-g/m ²	m-g	0.3349	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

MALOWANIE BUDYNKU

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		PRACE PORZĄDKOWE						
24	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³					
d.5	1101-02	obmiar = 25m ³						
1*		-- R -- robocizna 1.26r-g/m ³	r-g	31.5000	0.000	0.00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.474m-g/m ³	m-g	11.8500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

PRACE PORZĄDKOWE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		REMONT POMIESZCZENIA						
25	KNR-W 4-01 d.6 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	1.1600	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
26	KNR 4-01 d.6 0303-02	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.2m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.59r-g/m ²	r-g	3.1080	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 48.6szt/m ²	szt	58.3200	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 6.38kg/m ²	kg	7.6560	0.000		0.00	
4*		wapno suchogazzone 3.56kg/m ²	kg	4.2720	0.000		0.00	
5*		piasek do zapraw 0.032m ³ /m ²	m ³	0.0384	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.015m ³ /m ²	m ³	0.0180	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.05m-g/m ²	m-g	0.0600	0.000			0.00
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.26m-g/m ²	m-g	0.3120	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

REMONT POMIESZCZENIA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		UŁOŻENIE LASTRYKO						
27	KNR 4-01 d.7 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na istniejących schodach zewnętrznych obmiar = 5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.8r-g/m ²	r-g	24.0000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
28	KNR 4-01 d.7 0819-15	Demontaż płytek na schodach zewnętrznych - elewacja zachodnia obmiar = 5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	6.9000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
29	KNR 2-02 d.7 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod lastryko z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko obmiar = 25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.6588r-g/m ²	r-g	16.4700	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206m ³ /m ²	m ³	0.5150	0.000		0.00	
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m ²	t	0.0075	0.000		0.00	
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	1.7500	0.000		0.00	
5*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	3.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.0313m-g/m ²	m-g	0.7825	0.000			0.00
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0150	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
30	KNR 2-02 d.7 1107-03	Posadzki wylewane lastrykowe jednowarstwowe grubości 20 mm jednobarwne szare obmiar = 15m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.8884r-g/m ²	r-g	43.3260	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.003m ³ /m ²	m ³	0.0450	0.000		0.00	
3*		cement 25 z dodatkami 0.0182t/m ²	t	0.2730	0.000		0.00	
4*		kruszywo mineralne łamane grys do lastryka marmurowe 0.0489t/m ²	t	0.7335	0.000		0.00	
5*		farba sucha naturalna ziemna 0.805kg/m ²	kg	12.0750	0.000		0.00	
6*		kamień szlifierski 0.17kg/m ²	kg	2.5500	0.000		0.00	
7*		pasta podłogowa bezbarwna 0.09kg/m ²	kg	1.3500	0.000		0.00	
8*		olej lniany 0.23kg/m ²	kg	3.4500	0.000		0.00	
9*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*		wyciąg 0.0407m-g/m ²	m-g	0.6105	0.000			0.00
11*		środek transportowy 0.061m-g/m ²	m-g	0.9150	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
31	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną barierok z	m ²					
d.7	1212-05	prętów prostych obmiar = 5m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.94r-g/m ²	r-g	4.7000	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa-	dm ³	0.3850	0.000		0.00	
3*		wania, kolor stalowy 0.077dm ³ /m ²						
4*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowa-	dm ³	0.3850	0.000		0.00	
5*		nia 0.077dm ³ /m ²						
6*		benzyna do lakierów 0.034dm ³ /m ²	dm ³	0.1700	0.000		0.00	
7*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark./m ²	ark.	2.8000	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

UŁOŻENIE LASTRYKO

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
VAT [V] 22% od Σ(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	WYMIANA STOLARKI				0.00	0.00	0.00
2	REMONT DACHU, RYNIEN I KOMINÓW				0.00	0.00	0.00
3	REMONT ELEWACJI ZACHODNIEJ				0.00	0.00	0.00
4	MAŁOWANIE BUDYNKU				0.00	0.00	0.00
5	PRACE PORZĄDKOWE				0.00	0.00	0.00
6	REMONT POMIESZCZENIA				0.00	0.00	0.00
7	UŁOŻENIE LASTRYKO				0.00	0.00	0.00
	RAZEM netto				0.00	0.00	0.00
	VAT						0.00
	Razem brutto						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 - 3	WYMIANA STOLARKI		0.00				0.00%
2	4 - 9	REMONT DACHU, RYNIEN I KOMINÓW		0.00				0.00%
3	10 - 18	REMONT ELEWACJI ZACHODNIEJ		0.00				0.00%
4	19 - 23	MAŁOWANIE BUDYNKU		0.00				0.00%
5	24 - 24	PRACE PORZĄDKOWE		0.00				0.00%
6	25 - 26	REMONT POMIESZCZENIA		0.00				0.00%
7	27 - 31	UŁOŻENIE LASTRYKO		0.00				0.00%
		RAZEM netto		0.00				0.00%
		VAT		0.00				0.00%
		Razem brutto		0.00				0.00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
2	WACETOB 2000
3	ORGBUD wyd. spec. 1998
4	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
5	. IGM wyd.I 1996-97
6	IGM wyd.I 1998
7	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
8	IGM wyd.I 1999
9	ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996
10	WACETOB wyd.III 2000

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	akrylowy tynk dekoracyjny Ceresit	kg	450.369 0		450.369 0	0.00	0.00					
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0089		0.0089	0.00	0.00					
3.	benzyna do lakierów	dm ³	0.1700		0.1700	0.00	0.00					
4.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0, 50 mm	kg	160.104 9		160.104 9	0.00	0.00					
5.	blacha stalowa PCV 0,50 mm	kg	161.280 0		161.280 0	0.00	0.00					
6.	cegła budowlana pełna	szt	842.320 0		842.320 0	0.00	0.00					
7.	cement 25 z dodatkami	t	0.2855		0.2855	0.00	0.00					
8.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	98.6560		98.6560	0.00	0.00					
9.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.0532		0.0532	0.00	0.00					
10.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0059		0.0059	0.00	0.00					
11.	detergent	dm ³	123.938 4		123.938 4	0.00	0.00					
12.	drewno opałowe	kg	39.0600		39.0600	0.00	0.00					
13.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	2.6610		2.6610	0.00	0.00					
14.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	686.911 7		686.911 7	0.00	0.00					
15.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	251.142 6		251.142 6	0.00	0.00					
16.	farba akrylowa Ceresit	dm ³	253.654 0		253.654 0	0.00	0.00					
17.	farba gruntująca	dm ³	49.5369		49.5369	0.00	0.00					
18.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.3850		0.3850	0.00	0.00					
19.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania, kolor stalowy	dm ³	0.3850		0.3850	0.00	0.00					
20.	farba sucha naturalna ziemna	kg	12.0750		12.0750	0.00	0.00					
21.	gwoździe papowe zwykłe	kg	0.6000		0.6000	0.00	0.00					
22.	haki do muru	kg	3.5480		3.5480	0.00	0.00					
23.	kamień szlifierski	kg	2.5500		2.5500	0.00	0.00					
24.	kątownik równoramienny 25x25x3 mm	kg	17.7000		17.7000	0.00	0.00					
25.	klej silikonowy	kg	10.6200		10.6200	0.00	0.00					
26.	kruszywo mineralne łamane grys do lastryka marmurowe	t	0.7335		0.7335	0.00	0.00					
27.	lepek asfaltowy bez wypełniaczy	kg	21.6000		21.6000	0.00	0.00					
28.	masa asfaltowa	kg	2.9050		2.9050	0.00	0.00					
29.	maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	2.0697		2.0697	0.00	0.00					
30.	obrzeże wykończeniowe	kg	1.3080		1.3080	0.00	0.00					
31.	obrzeże wykończeniowe'	kg	0.8160		0.8160	0.00	0.00					
32.	okna piwniczne	m ²	16.7400		16.7400	0.00	0.00					
33.	olej lniany	kg	3.4500		3.4500	0.00	0.00					
34.	ościeżnice drzwiowe drewniane z na- świetłem	m ²	16.6900		16.6900	0.00	0.00					
35.	papa asfaltowa na tekturze	m ²	9.4800		9.4800	0.00	0.00					
36.	papier ścierny w arkuszach	ark.	2.8000		2.8000	0.00	0.00					
37.	parapet	m	57.8790		57.8790	0.00	0.00					
38.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	1.3500		1.3500	0.00	0.00					
39.	pianka poliuretanowa	kg	0.6696		0.6696	0.00	0.00					
40.	piasek do zapraw	m ³	0.5144		0.5144	0.00	0.00					
41.	płyty komunikacyjne długie	m ²	0.1183		0.1183	0.00	0.00					
42.	płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.0591		0.0591	0.00	0.00					
43.	płyty pomostowe robocze	m ²	4.1689		4.1689	0.00	0.00					
44.	płyty styropianowe gr.10 cm	m ³	8.7102		8.7102	0.00	0.00					
45.	preparat wzmacniający podłoże (CT17)	dm ³	33.0246		33.0246	0.00	0.00					
46.	siatka z włókna szklanego	m ²	195.034 6		195.034 6	0.00	0.00					
47.	skrzydła drzwiowe zezw. wzmacniane	m ²	16.6900		16.6900	0.00	0.00					
48.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	2.8047		2.8047	0.00	0.00					
49.	sucha mieszanka tynkarska mineralna o grubości ziarna do 3,5 mm (CT35)	kg	666.492 0		666.492 0	0.00	0.00					
50.	środki impregacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe	kg	15.7629		15.7629	0.00	0.00					
51.	uchwyty do rynien dachowych ocynko- wane	szt	179.200 0		179.200 0	0.00	0.00					
52.	wapno suchogaszzone	kg	55.4520		55.4520	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War-tość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma ksy-ma lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
53.	woda	m ³	4.9575		4.9575	0.00	0.00					
54.	woda z rurociągu	m ³	0.3100		0.3100	0.00	0.00					
55.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.8999		0.8999	0.00	0.00					
56.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0318		0.0318	0.00	0.00					
57.	zaprawa klejowa "CERESIT CT 85" - sucha mieszanka	kg	5.1000		5.1000	0.00	0.00					
58.	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	1820.48 11		1820.48 11	0.00	0.00					
59.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.7200	0.00	0.00
2.	myjka ciśnieniowa na gorącą wodę 20 MPa	m-g	6.1969	0.00	0.00
3.	rusztowanie rurowe	m-g	46.1245	0.00	0.00
4.	samochód dostawczy	m-g	0.6197	0.00	0.00
5.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	11.8500	0.00	0.00
6.	środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.00
7.	środek transportowy	m-g	1.1098	0.00	0.00
8.	środek transportowy	m-g	0.1674	0.00	0.00
9.	środek transportowy'	m-g	1.3511	0.00	0.00
10.	środek transportowy''	m-g	0.8681	0.00	0.00
11.	środek transportowy'''	m-g	9.1782	0.00	0.00
12.	środek transportu poziomego	m-g	0.6676	0.00	0.00
13.	wyciąg	m-g	12.3101	0.00	0.00
14.	wyciąg	m-g	2.0316	0.00	0.00
15.	wyciąg'	m-g	0.1792	0.00	0.00
16.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	6.8120	0.00	0.00
17.	żuraw okienny 0.5 t	m-g	0.2400	0.00	0.00
18.	żuraw okienny przenośny	m-g	0.0150	0.00	0.00
19.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	2.1662	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł