
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Malowanie ściany szczytowej bud. nr 36 - Poliklinika przy ul. Weigla przy wjeździe na teren 4.WSzKzP
INWESTOR : SPZOZ we Wrocławiu wraz z wymianą stolarki okiennej portierni i napisem z nazwą Szpitala
ADRES INWESTORA : 4 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką SPZOZ we Wrocławiu
BRANŻA : ul. R. Weigla 5
Budowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
malowanie ściany szczytowej elewacji - Poliklinika			
1	Elewacja	1	15

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
malowanie ściany szczytowej elewacji - Poliklinika					
1		Elewacja			
d.1	KNR 0-23 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz- czenie mechaniczne i zmycie (8.50*14.00-(1.75*1.65*2+0.80*2.37)+1.20*13.00+0.3*(8.50+0.30+1.20+0.30)) +(0.80*3.00*4+ 1.10*8.50)	m ² m ²	 148.969	
				RAZEM	148.969
2	KNR 4-01 d.1 0701-05 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - odbicie głuchych (8.50*14.00-12.77)*0.30	m ² m ²	 31.869	
				RAZEM	31.869
3	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km ((8.50*14.00-12.77)*0.30)*0.05	m ³ m ³	 1.593	
				RAZEM	1.593
4	d.1 kalk. własna	Składowanie gruzu 1.593	m ³ m ³	 1.593	
				RAZEM	1.593
5	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 31.869	m ² m ²	 31.869	
				RAZEM	31.869
6	KNR-W 4-01 d.1 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miej- scu 31.90	m ² m ²	 31.900	
				RAZEM	31.900
7	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe 149.00	m ² m ²	 149.000	
				RAZEM	149.000
8	KNR 0-33 d.1 0128-01	Malowanie elewacji - ściana w kolorze piaskowym, ściana balkonów i gzyms w kolorze niebiesko-szarym 149.00	m ² m ²	 149.000	
				RAZEM	149.000
9	KNR 2-02 d.1 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 13 m - interpolacja 8.50*15.00	m ² m ²	 127.500	
				RAZEM	127.500
10	KNR 0-19 d.1 0931-04 analogia	Wymiana stolarki drewnianej na okna aluminiowe o pow. do 3.0 m2 oszklone na budowie - okna 1.60*1.50+1.70*2.60+1.70*3.50	m ² m ²	 12.770	
				RAZEM	12.770
11	KNR 0-19 d.1 0931-06 analogia	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe oszklone na budowie - drzwi 0.90*2.40	m ² m ²	 2.160	
				RAZEM	2.160
12	KNR 4-01 d.1 1212-02 z.sz. 2.2 9912-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlo- wanych jednokrotnie - praca na wysokości 10-20 m - malowanie obróbek bla- charskich w kolorze szarym 0.30*(0.30+8.50+1.20+0.30)	m ² m ²	 3.090	
				RAZEM	3.090
13	KNR 4-01 d.1 1306-01 analogia	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - demontaż zadaszenia nad wejściem do portierni 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 2-02 d.1 1220-04	Konstrukcje daszków jednospadowe z pokryciem z poliwęglanu - zakup i mon- taż 1.00*2.00	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
15	d.1 analiza indy- widualna	Nowe LOGO Szpitala : "4 Wojskowy Szpital Kliniczny SPZOZ we Wrocławiu " Wykonanie i montaż liter przestrzennych z blachy aluminiowej, malowanych proszkowo, lico z pleksi opal, podświetlane ledami (wraz z instalacją elek- tryczną) wg zaakceptowanego przez Zamawiającego wzoru 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
malowanie ściany szczytowej elewacji - Poliklinika								
1		Elewacja						
1 KNR 0-23 d.1 2611-01 analogia		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie obmiar = $(8.50*14.00-(1.75*1.65*2+0.80*2.37)+1.20*13.00+0.3*(8.50+0.30+1.20+0.30))+ (0.80*3.00*4+1.10*8.50) = 148.969 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.272r-g/m ²	r-g	40.5196	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
2 KNR 4-01 d.1 0701-05 analogia		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - odbicie głuchych obmiar = $(8.50*14.00-12.77)*0.30 = 31.869 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.33r-g/m ²	r-g	10.5168	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
3 KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samocho-dami skrzyniowymi na odległość 15 km obmiar = $((8.50*14.00-12.77)*0.30)*0.05 = 1.593 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	2.2143	0.0000	0.00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+14*0.02=1m-g/m ³	m-g	1.5930	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
4 d.1 kalk. własna		Składowanie gruzu obmiar = 1.593 m ³	m ³					
1*		-- M -- Gruz 1m ³ /m ³	m ³	1.5930	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
5 NNRNKB 202 d.1 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po-wierzchnie pionowe obmiar = 31.869 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	2.5495	0.0000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ²	dm ³	7.0112	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0064	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0096	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
6 KNR-W 4-01 d.1 0726-03		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ce-ramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzch-ni do 5 m ² w 1 miejscu obmiar = 31.90 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.22r-g/m ²	r-g	38.9180	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0.0042t/m ²	t	0.1340	0.0000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.00616t/m ²	t	0.1965	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0229m ³ /m ²	m ³	0.7305	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.03m-g/m ²	m-g	0.9570	0.0000			0.00
7*		betoniarka 150 dm ³ 0.03m-g/m ²	m-g	0.9570	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
7	NNRNKB 202 d.1 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - po- wierzchnie pionowe obmiar = 149.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	11.9200	0.0000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ²	dm ³	32.7800	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0298	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0447	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
8	KNR 0-33 d.1 0128-01	Malowanie elewacji - ściana w kolorze piasko- wym, ściana balkonów i gzyms w kolorze nie- biesko-szarym obmiar = 149.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.126r-g/m ²	r-g	18.7740	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba silikonowa 0.3dm ³ /m ²	dm ³	44.7000	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0596	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
9	KNR 2-02 d.1 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 13 m - interpolacja obmiar = 8.50*15.00 = 127.500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5665r-g/m ²	r-g	72.2288	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płyty komunikacyjne długie 0.0004m ² /m ²	m ²	0.0510	0.0000		0.00	
3*		płyty komunikacyjne krótkie 0.0002+0.01464=0.01484m ² /m ²	m ²	1.8921	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.00024m ³ /m ²	m ³	0.0031	0.0000		0.00	
5*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0.00018m ³ /m ²	m ³	0.0230	0.0000		0.00	
6*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.00002m ³ /m ²	m ³	0.0026	0.0000		0.00	
7*		haki do muru 0.012kg/m ²	kg	1.5300	0.0000		0.00	
8*		druk stalowy okrągły 3 mm 0.009kg/m ²	kg	1.1475	0.0000		0.00	
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
10*		-- S -- rusztowanie rurowe 0.1608m-g/m ²	m-g	20.5020	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
9'	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 3	m-g					
d.1	r.16 z.sz.5.15	(poz.:1,2,6,7,8,12)						
1*		-- S -- Ruszt.do 20m fasad.ram.Al b/os 122.744903/(0.84*2)=73.062m-g	m-g	73.0620	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Rozliczona w pozycjach:1,2,6,7,8,15								
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
10	KNR 0-19	Wymiana stolarki drewnianej na okna aluminiowe o pow. do 3.0 m ² oszkłone na budowie - okna	m ²					
d.1	0931-04	analogia						
		obmiar = 1.60*1.50+1.70*2.60+1.70*3.50 = 12.770 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2.64r-g/m ²	r-g	33.7128	0.0000	0.00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 3.7szt/m ²	szt	47.2490	0.0000		0.00	
3*		Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0.22dm ³ /m ²	dm ³	2.8094	0.0000		0.00	
4*		szyby zespolone dwukomorowe (3-szybowe) ze szkła płaskiego 0.75m ² /m ²	m ²	9.5775	0.0000		0.00	
5*		podkładki pod szyby 5.97szt./m ²	szt.	76.2369	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		okna aluminiowe 1m ² /m ²	m ²	12.7700	0.0000		0.00	
8*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.04m-g/m ²	m-g	0.5108	0.0000			0.00
9*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.06m-g/m ²	m-g	0.7662	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
11	KNR 0-19	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe oszkłone na budowie - drzwi	m ²					
d.1	0931-06	analogia						
		obmiar = 0.90*2.40 = 2.160 m ²						
1*		-- R -- robocizna 3.56r-g/m ²	r-g	7.6896	0.0000	0.00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 5.29szt/m ²	szt	11.4264	0.0000		0.00	
3*		Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0.29dm ³ /m ²	dm ³	0.6264	0.0000		0.00	
4*		szyby zespolone dwukomorowe (3-szybowe) ze szkła płaskiego 0.67m ² /m ²	m ²	1.4472	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		podkładki pod szyby 4.23szt./m ²	szt.	9.1368	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		Drzwi Al zew. przymyk. 1-skrzyd.-półpełne 1m ² /m ²	m ²	2.1600	0.0000		0.00	
8*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	0.1080	0.0000			0.00
9*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.06m-g/m ²	m-g	0.1296	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
12 KNR 4-01 d.1 1212-02 z.sz. 2.2 9912-02		Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - praca na wysokości 10-20 m - malowanie obróbek blacharskich w kolorze szarym obmiar = 0.30*(0.30+8.50+1.20+0.30) = 3.090 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.59*1.15=0.6785r-g/m ²	r-g	2.0966	0.0000	0.00		
2*		-- M -- kit szpachlowy olejno-żywiczny ogólnego stosowania 0.083kg/m ²	kg	0.2565	0.0000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.081dm ³ /m ²	dm ³	0.2503	0.0000		0.00	
4*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.083dm ³ /m ²	dm ³	0.2565	0.0000		0.00	
5*		Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach 0.036dm ³ /m ²	dm ³	0.1112	0.0000		0.00	
6*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark/m ²	ark	1.7304	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
13 KNR 4-01 d.1 1306-01 analogia		Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - demontaż zadaszenia nad wejściem do portierni obmiar = 4 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.03r-g/szt.	r-g	0.1200	0.0000	0.00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % 0.03m ³ /szt.	m ³	0.1200	0.0000		0.00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony 0.01kg/szt.	kg	0.0400	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
14 KNR 2-02 d.1 1220-04		Konstrukcje daszków jednospadowe z pokryciem z poliwęglanu - zakup i montaż obmiar = 1.00*2.00 = 2.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.8198r-g/m ²	r-g	1.6396	0.0000	0.00		
2*		-- M -- daszki stalowe 1szt	szt	1.0000	0.0000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania 0.034dm ³ /m ²	dm ³	0.0680	0.0000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.0640	0.0000		0.00	
5*		0.032dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- środek transportowy 0.0064m-g/m ²	m-g	0.0128	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
15 d.1	analiza indywidualna	Nowe LOGO Szpitala : "4 Wojskowy Szpital Kliniczny SPZOZ we Wrocławiu " Wykonanie i montaż liter przestrzennych z blachy aluminiowej, malowanych proszkowo, lico z pleksi opal, podświetlane ledami (wraz z instalacją elektryczną) wg zaakceptowanego przez Zamawiającego wzoru obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- reklama zewnętrzna wraz z instalacją elektryczną i podbudową 1kpl/kpl.	kpl	1.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

				Elewacja	
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS				
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	242.8994	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.0400		0.0400	0.00	0.00	
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0031		0.0031	0.00	0.00	
3.	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm ³	0.1112		0.1112	0.00	0.00	
4.	cement portlandzki z dodatkami"25"	t	0.1340		0.1340	0.00	0.00	
5.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	t	0.1965		0.1965	0.00	0.00	
6.	daszki stalowe	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
7.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.0230		0.0230	0.00	0.00	
8.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0026		0.0026	0.00	0.00	
9.	druk stalowy okrągły 3 mm	kg	1.1475		1.1475	0.00	0.00	
10.	Drzwi Al zew. przymyk. 1-skrzyd.-półpełne	m ²	2.1600		2.1600	0.00	0.00	
11.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0680		0.0680	0.00	0.00	
12.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowa-	dm ³	0.2565		0.2565	0.00	0.00	
13.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa-	dm ³	0.3143		0.3143	0.00	0.00	
14.	farba silikatowa	dm ³	44.7000		44.7000	0.00	0.00	
15.	Gruz	m ³	1.5930		1.5930	0.00	0.00	
16.	haki do muru	kg	1.5300		1.5300	0.00	0.00	
17.	kit szpachlowy olejno-żywiczny ogólnego stosowa-	kg	0.2565		0.2565	0.00	0.00	
18.	kotwy stalowe	szt	58.6754		58.6754	0.00	0.00	
19.	okna aluminiowe	m ²	12.7700		12.7700	0.00	0.00	
20.	papier ścierny w arkuszach	ark	1.7304		1.7304	0.00	0.00	
21.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm ³	3.4358		3.4358	0.00	0.00	
22.	piasek do zapraw	m ³	0.7305		0.7305	0.00	0.00	
23.	płyty komunikacyjne długie	m ²	0.0510		0.0510	0.00	0.00	
24.	płyty komunikacyjne krótkie	m ²	1.8921		1.8921	0.00	0.00	
25.	podkładki pod szyby	szt.	85.3737		85.3737	0.00	0.00	
26.	preparat gruntujący	dm ³	39.7912		39.7912	0.00	0.00	
27.	reklama zewnętrzna wraz z instalacją elektrycz-	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
28.	szyby zespolone dwukomorowe (3-szybowe) ze	m ²	11.0247		11.0247	0.00	0.00	
29.	szkła płaskiego	m ³	0.1200		0.1200	0.00	0.00	
30.	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m ³	0.1200		0.1200	0.00	0.00	
	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	0.9570	0.00	0.00
2.	Ruszt.do 20m fasad.ram.Al b/os	m-g	73.0620	0.00	0.00
3.	rusztowanie rurowe	m-g	20.5020	0.00	0.00
4.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.9554	0.00	0.00
5.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	1.5930	0.00	0.00
6.	środek transportowy	m-g	0.0671	0.00	0.00
7.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	1.5758	0.00	0.00
8.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	0.0298	0.00	0.00
9.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	0.0064	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł