
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA ISTNIEJĄCEGO POMIESZCZENIA KOTŁOWNI - SALA GIMNASTYCZNA PRZY SZKOLE
PODSTAWOWEJ
ADRES INWESTYCJI : OSTROWY GM. MIEDŹNO DZIAŁKI NR 1602, 1608
INWESTOR : GMINA
ADRES INWESTORA : MIEDŹNO POWIAT KŁOBUDZKI
BRANŻA : BUDOWLANA

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY BUDOWLANE - KOD CPV 4540000-1				0.00
2	ROBOTY ZEWNĘTRZNE - KOD CPV 45111200-0				0.00
3	ROBOTY SANITARNE				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY BUDOWLANE - KOD CPV 454000-1					
1	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nadającej się do użytku - podokienki (.9+1.25)*.25	m ²		
d.1			m ²	0.538	
				RAZEM	0.538
2	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² - okna 90x90 cm - szt. 2, 1,25x.8 cm - szt. 2 4	szt.		
d.1			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m ² - 94x181 cm 1	szt.		
d.1			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie czopucha 3.2*.7*.8	m ³		
d.1			m ³	1.792	
				RAZEM	1.792
5	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - fundament 3.0*2.2*.1	m ³		
d.1			m ³	0.660	
				RAZEM	0.660
6	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - pochylnia .95*1.27*.45*.5	m ³		
d.1			m ³	0.271	
				RAZEM	0.271
7	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych (.94*2.05+1.0*.2)*.25+(3.14*.3*.3*2+1.0*.6+1.1*.6+1.25*.5+.65*.6)*.7	m ³		
d.1			m ³	2.520	
				RAZEM	2.520
8	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku (skład opału) ziemi, sady i miału 6.1*5.5*.1	m ³		
d.1			m ³	3.355	
				RAZEM	3.355
9	KNR 0-23 2611-01 analogia z poz.30,31	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ścian i sufitów 120.638+62.65	m ²		
d.1			m ²	183.288	
				RAZEM	183.288
10	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km .538*.1+(.9*.9*2+1.25*.8*2+.94*1.81)*.1+1.792+.66+.271+2.52+3.355	m ³		
d.1			m ³	9.184	
				RAZEM	9.184
11	KNNR 3 0302-02	Zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowej .9*.9*.25*2+.94*1.81*.25+.6*.8*.7+.2*.8*.7	m ³		
d.1			m ³	1.278	
				RAZEM	1.278
12	KNR-W 2-02 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m ² .65*1.4	m ²		
d.1			m ²	0.910	
				RAZEM	0.910
13	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m ² 1.05*1.3	m ²		
d.1			m ²	1.365	
				RAZEM	1.365
14	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m ² .9*2.05+1.1*2.0	m ²		
d.1			m ²	4.045	
				RAZEM	4.045
15	KNR 2-17 0146-03	Czerpnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 2060 mm 1	szt.		
d.1			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na gładko 5.0	m ²		
d.1			m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNR 2-02 0283-01	Fundamenty pod kotły objętości do 0,6 m ³ - ręczne układanie betonu B-20 1.5*1.6*.15*2	m ³		
d.1			m ³	0.720	
				RAZEM	0.720

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR 2-22 0202-01 z.sz.2.3. analogia	Podjazdy betonowe grubości 15 cm - ilość masy betonowej mniejsza niż 1.0 m3 w jednym miejscu B-20 .96*.94	m ² m ²	 0.902	 0.902
				RAZEM	0.902
19 d.1	KNR 2-22 0202-02 z.sz.2.3.	Podjazdy betonowe - za każdy 1 cm różnicy grubości - ilość masy betonowej mniejsza niż 1.0 m3 w jednym miejscu Krotność = 2 0.902	m ² m ²	 0.902	 0.902
				RAZEM	0.902
20 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome (3.2*5.5+2.3*1.1+1.0*1.2)+2.1*3.15+6.31*5.5	m ² m ²	 62.650	 62.650
				RAZEM	62.650
21 d.1	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 2.1*3.15	m ² m ²	 6.615	 6.615
				RAZEM	6.615
22 d.1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 62.65-6.615	m ² m ²	 56.035	 56.035
				RAZEM	56.035
23 d.1	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 62.65	m ² m ²	 62.650	 62.650
				RAZEM	62.650
24 d.1	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 6.615	m ² m ²	 6.615	 6.615
				RAZEM	6.615
25 d.1	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 56.035	m ² m ²	 56.035	 56.035
				RAZEM	56.035
26 d.1	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną (6.31+5.5+5.1+5.5)*2-(1.0*3+.9)+(1.5+1.6)*.1*2*2+(.3+.25+.6)*2	m m	 44.460	 44.460
				RAZEM	44.460
27 d.1	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm (1.1+.9)*(+.3+.15)*2+.95*.45*.5*2	m ² m ²	 2.228	 2.228
				RAZEM	2.228
28 d.1	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrznych zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 1.0*1.0*2+1.0*1.8*2+.6*.8+.2*.8+(3.16+.72)*.8+.95*.45	m ² m ²	 9.772	 9.772
				RAZEM	9.772
29 d.1	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm (1.0+2.8*2)*2	m m	 13.200	 13.200
				RAZEM	13.200
30 d.1	NNRNKB 202 1134-02 z poz. 30,31	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe 19.4+101.238	m ² m ²	 120.638	 120.638
				RAZEM	120.638
31 d.1	NNRNKB 202 1134-01 z poz. 19	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 62.65	m ² m ²	 62.650	 62.650
				RAZEM	62.650
32 d.1	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej (2.1+3.15)*2*2.0-.8*2.0	m ² m ²	 19.400	 19.400
				RAZEM	19.400
33 d.1	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe (2.1+3.15)*2+2.1*2	m m	 14.700	 14.700
				RAZEM	14.700
34 d.1	KNNR 3 0605-05 ściany	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną akrylową z przetarciem tynków (5.5+5.5)*2*2.0+(6.31+5.5)*2*2.4+(2.1+3.15)*2*1.9-19.4	m ² m ²	 101.238	 101.238

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	sufity poz.19	62.65	m ²	62.650	
				RAZEM	163.888
35 d.1	KNNR 3 0604-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zapr.cem-wap.o pow.do 5 m ² 1.0*1.0*2+.6*.8+.2*.8	m ² m ²		
				2.640	
				RAZEM	2.640
36 d.1	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy (.7+1.1)*.2	m ² m ²		
				0.360	
				RAZEM	0.360
37 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (.7+1.1)*.3	m ² m ²		
				0.540	
				RAZEM	0.540
2 ROBOTY ZEWNĘTRZNE - KOD CPV 4511200-0					
38 d.2	KNR 2-01 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy gruntu o grubości do 15 cm z przerzutem (10.0+.6*2)*(1.4+.6)+(7.5+.6*2)+(5.5+.6*2)*.5*1.85	m ² m ²		
				36.645	
				RAZEM	36.645
39 d.2	KNR 2-01 0125-05	Ręczne usunięcie warstwy gruntu nie budowlanego z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 36.645	m ² m ²		
				36.645	
				RAZEM	36.645
40 d.2	KNR 2-01 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.III (7.5+.6*2)+(5.5+.6*2)*.5*1.85*3.35+3.35*.6*.5*(2.63+6.67+3.5)	m ³ m ³		
				60.585	
				RAZEM	60.585
41 d.2	KNNR 1 0310-02	Wykopy przy odkrywaniu istniejących fundamentów o głębokości do 1,5 m w gruncie kat.III (10.0+.6*2)*(1.42+.6)*3.35+3.35*.6*.5*2.02*2	m ³ m ³		
				79.851	
				RAZEM	79.851
42 d.2	KNNR 1 0319-01 z poz.42,43 45,46,49 - kubatura	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 2.5-4.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-II 60.585+79.851 -(2.121+11.408+.569) -(1.24*2.5*2.85+3.55*1.2*2.75+1.06*2.48*2.75+(2.48+.54)*.5*2.18)	m ³ m ³ m ³ m ³		
				140.436	
				-14.098	
				-31.071	
				RAZEM	95.267
43 d.2	KNR 2-01 0211-03 0214-04	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.25 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.10 km 140.436-95.267	m ³ m ³		
				45.169	
				RAZEM	45.169
44 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B-10 9.32*2.14*.1+3.16*.4*.1	m ³ m ³		
				2.121	
				RAZEM	2.121
45 d.2	KNR 2-02 0238-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - ręczne układanie betonu B-20 9.32*2.04*.6	m ³ m ³		
				11.408	
				RAZEM	11.408
46 d.2	KNR 2-02 0240-02	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 4,5 m i przekroju prostokątnym średniej grubości do 25 cm - ręczne układanie betonu B-20 9.32*3.95*.24	m ³ m ³		
				8.835	
				RAZEM	8.835
47 d.2	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 2 cm FS15 pio- nowe na lepiku bez siatki metal.- dylatacja przy budynku 2.04*.6*2+3.95*.24*2	m ² m ²		
				4.344	
				RAZEM	4.344
48 d.2	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu B-20 3.16*.3*.6	m ³ m ³		
				0.569	
				RAZEM	0.569
49 d.2	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych 3.16*.3+.2*.24	m ² m ²		
				0.996	
				RAZEM	0.996
50 d.2	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu B-20 3.36*3.95	m ² m ²		
				13.272	
				RAZEM	13.272

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51 d.2	KNR 2-02 0206-02	Ściany betonowe proste grubości 20 cm - dodatek za każdy następny 1 m wysokości Krotność = 0.95 13.272	m ² m ²	 13.272	
				RAZEM	13.272
52 d.2	KNR 2-02 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - ręczne układanie betonu B-20 Krotność = 4 13.272	m ² m ²	 13.272	
				RAZEM	13.272
53 d.2	KNR 2-02 1101-07 pod schody posadzki	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek do za- praw .8*(2.15+.13)*.5*3.51 (3.31*1.2+1.06*2.24+(2.24+.3)*.5*1.94)*.15	m ³ m ³ m ³	 3.201 1.322	
				RAZEM	4.523
54 d.2	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu B-20 .8*3.55	m ² m ²	 2.840	
				RAZEM	2.840
55 d.2	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu B-20 Krotność = 4 2.84	m ² m ²	 2.840	
				RAZEM	2.840
56 d.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane fi 6 mm 12.86/1000	t t	 0.013	
				RAZEM	0.013
57 d.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane fi 8, 14 mm (128.97+841.71)/1000	t t	 0.971	
				RAZEM	0.971
58 d.2	KNR 2-02 0602-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z masy DYSPERBIT - zużycie 1,0 kg/m ² 9.32*2.04-(1.4+4.7+2.08+.2)*.24	m ² m ²	 17.002	
				RAZEM	17.002
59 d.2	KNR 2-02 0603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy DYSPERBIT - zużycie 1,2 kg/m ² 9.23*2.85+(3.36*2+.24)*2.85	m ² m ²	 46.142	
				RAZEM	46.142
60 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B-15 (3.31*1.2+1.06*2.24+(2.24+.3)*.5*1.94)*.15-3.14*.5*.5*.15	m ³ m ³	 1.204	
				RAZEM	1.204
3 ROBOTY SANITARNE					
61 d.3	KNNR 8 0529-07	Demontaż kotła stalowego 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
62 d.3	KNNR 8 0225-01	Demontaż zlewu 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
63 d.3	KNNR 8 0122-04	Demontaż baterii ściennej umywalkowej lub zmywakowej 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
64 d.3	KNNR 4 0229-02	Montaż zlewu kwasoodpornego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
65 d.3	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
66 d.3	KNNR 4 0224-06 ana- logia	Studnia chłonna o śr. 1000 mm z kręgów betonowych, wewnątrz budynków wykonywane w gotowym wykopie, o gł. 2.0 m przkryta kratą WEMA 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
67 d.3	KNNR 4 1506-09	Izolacja zewn.powierzchni rur betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm lepikiem asfaltowym stosowanym na zimno masą DYSPERBIT - zużycie 3,77 kg/mb - studzienki chłonna 2.0	m m	 2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 887.3282	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	baterie umywalkowe i zlewozmywakowe ściennie mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm	szt	1.0000	0.00	0.00
2.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 10	m ³	2.1846	0.00	0.00
3.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 15	m ³	1.2401	0.00	0.00
4.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20	m ³	26.1884	0.00	0.00
5.	blacha powlekana płaska	m ²	0.6642	0.00	0.00
6.	cegła budowlana pełna kl.15	szt	491.4160	0.00	0.00
7.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.1419	0.00	0.00
8.	czepnie powietrza ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 2060 mm	szt	1.0000	0.00	0.00
9.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.6674	0.00	0.00
10.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.7457	0.00	0.00
11.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.3862	0.00	0.00
12.	drewno opałowe	kg	17.5140	0.00	0.00
13.	druk stalowy okrągły	kg	3.0526	0.00	0.00
14.	drzwi stalowe	kg	137.5300	0.00	0.00
15.	farba emulsyjna akrylowa	dm ³	47.5275	0.00	0.00
16.	gips budowlany	t	0.2294	0.00	0.00
17.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	21.4785	0.00	0.00
18.	kit asfaltowy	kg	0.2400	0.00	0.00
19.	klamry ciesielskie	kg	12.3690	0.00	0.00
20.	klej winylowy emulsyjny	kg	0.5880	0.00	0.00
21.	konstrukcja wsporcza	kpl	1.0000	0.00	0.00
22.	kotwy elastyczne kpl.	szt	14.0732	0.00	0.00
23.	krata WEMA	szt	1.0000	0.00	0.00
24.	krawędziaki iglaste kl.II	m ³	0.0707	0.00	0.00
25.	kręgi betonowe wys.500 mm o śr. 1000 mm	szt	4.0000	0.00	0.00
26.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	11.0244	0.00	0.00
27.	listwy narożnikowe do glazury	m	15.7290	0.00	0.00
28.	masa asfaltowa DYSPERBIT	kg	82.2195	0.00	0.00
29.	narożniki ochronne typ 'Wema'	szt	0.2932	0.00	0.00
30.	okna PCV 65x140 cm	m ²	0.9100	0.00	0.00
31.	okna PCV 105x130 cm	m ²	1.3650	0.00	0.00
32.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	2.2908	0.00	0.00
33.	pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	dm ³	0.7781	0.00	0.00
34.	piasek do zapraw	m ³	6.2427	0.00	0.00
35.	plytki kamionkowe GRES 30x30 cm	m ²	73.3771	0.00	0.00
36.	plytki ściennie glazury 20x25 cm	m ²	20.3700	0.00	0.00
37.	plyty styropianowe gr 2 cm FS15	m ²	4.5612	0.00	0.00
38.	pokrywy nastudzienne żelbetowe o śr. 1000 mm	szt	1.0000	0.00	0.00
39.	preparat gruntujący	dm ³	52.8534	0.00	0.00
40.	pręty żebrowane 8-14 mm	t	0.9904	0.00	0.00
41.	pręty żebrowane do 7 mm	t	0.0130	0.00	0.00
42.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	1.8192	0.00	0.00
43.	silikon	kg	0.0227	0.00	0.00
44.	stopnie żeliwne do studzienek kontrolnych	szt	6.0000	0.00	0.00
45.	szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	98.3328	0.00	0.00
46.	śruby,podkładki,nakrętki	kg	14.1360	0.00	0.00
47.	wapno suchogazzone	t	0.2738	0.00	0.00
48.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	9.2880	0.00	0.00
49.	woda	m ³	0.0787	0.00	0.00
50.	zaprawa cementowa M 7	m ³	0.4345	0.00	0.00
51.	zaprawa do spoinowania	kg	29.4153	0.00	0.00
52.	zaprawa klejowa do płytek	kg	606.2037	0.00	0.00
53.	zaprawa samopoziomująca	kg	1 021.1950	0.00	0.00
54.	zlew kwasoodporny	szt	1.0000	0.00	0.00
55.	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	0.5229	0.00	0.00
2.	gietarka do prętów	m-g	5.3136	0.00	0.00
3.	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	6.1111	0.00	0.00
4.	nożyce do prętów	m-g	6.2976	0.00	0.00
5.	piła tarczowa 300 mm	m-g	0.0162	0.00	0.00
6.	prościarka do prętów	m-g	4.7232	0.00	0.00
7.	przenośnik taśmowy 15 m	m-g	3.7107	0.00	0.00
8.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.1200	0.00	0.00
9.	samochód samowładowczy 5 t	m-g	21.1301	0.00	0.00
10.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	8.2938	0.00	0.00
11.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	1.1834	0.00	0.00
12.	środek transportowy	m-g	9.3032	0.00	0.00
13.	wyciąg	m-g	15.3575	0.00	0.00
14.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0514	0.00	0.00
15.	żuraw samojezdny kołowy	m-g	0.2120	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł