

---

## KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA BUDYNKU PUBLICZNEJ SZKOŁY W LESZNOWOLI  
ADRES INWESTYCJI : Działka o nr ewid. 157, ul. Szkolna 1 Lesznówola  
INWESTOR : Gmina i Miasto Grójec  
ADRES INWESTORA : ul. Józefa Piłsudskiego 17 05-600 Grójec

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Maciej Burglin  
DATA OPRACOWANIA : 06.01.2012

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen : III. kw. 2011r

### NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wymagania ogólne Kod CPV 45000000-7  
Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne Kod CPV 45111200  
Wykonywanie pokryć dachowych Kod CPV 45260000  
Betonowanie Kod CPV 45262300  
Betonowanie konstrukcji Kod CPV 45262311 -  
Betonowanie bez zbrojenia Kod CPV 45262350  
Zbrojenie ( Przygotowanie i montaż zbrojenia) Kod CPV 45262310  
Tynkowanie Kod CPV 45410000-4  
Pokrywanie podłóg i ścian Kod CPV 45430000 -  
Roboty malarskie Kod CPV 45442100-8  
Bezspoinowe systemy ocieplania ścian budynków Kod CPV 45450000-6  
Roboty hydroizolacyjne Kod CVP 45260000-7  
Montaż drzwi balkonowych i okien Kod CPV 45421100-5

Przedmiotowa wycena dotyczy rozbudowy budynku szkoły podstawowej. Obiekt zlokalizowano na działce nr 157 w miejscowości Lesznówola przy ul. Szkolnej 1, jako dobudowa do kompleksu szkoły podstawowej po północnej jego stronie, z dostosowaniem istniejącego zagospodarowania terenu oraz odwodnieniem wokół budynku. Projektowany budynek składa się z pomieszczeń: sali dydaktycznej dla przedszkolaków 20 osób, dwóch szatni (w tym jednej dla 5-latków) dla 135 osób i dla przedszkolaków 20 osób, stołówki dla 48 osób, kuchni oraz pomieszczeń dla personelu kuchni. 4 osoby.  
Budynek projektuje się w formie tradycyjnej ławy fundamentowe betonowe, ściany murowane dwuwarstwowe, stropodach z płyt kałowych. Dach w formie wielospadowej z tradycyjnej więźby dachowej drewnianej.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.01.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	BUDYNEK PROJEKTOWANY				0.00
1.1	ŚCIANY FUNDAMENTOWE				0.00
1.2	PARTER				0.00
1.3	DACH DREWNIANY				0.00
1.4	Wykończenie parter				0.00
1.5	ELEWACJA - projektowana				0.00
1.6	NAWIERZCHNIA				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>BUDYNEK PROJEKTOWANY</b>				
1.1		<b>ŚCIANY FUNDAMENTOWE</b>				
1 d.1. 1	<b>KNR 2-01 0126-01</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	25.0*27.0 = 675.00	0.00	0.00
2 d.1. 1	<b>KNR 2-01 0126-02</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3	m <sup>2</sup>	25.0*27.0 = 675.00	0.00	0.00
3 d.1. 1	<b>KNR 2-01 0310-02 ST451.3</b>	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>	1.1*(17.2* 0.6*2+ 10.66*0.6+ 19.68*0.6+ 23.53*0.6+ 25.42*0.6+ 5.3*0.8*2+ 11.68*0.8* 2+11.3*0.6+ 11.68*0.6) = 120.09	0.00	0.00
4 d.1. 1	<b>KNR 2-01 0320-02 ST451.3</b>	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m <sup>3</sup>	0.6*(17.2* 0.6*2+ 10.66*0.6+ 19.68*0.6+ 23.53*0.6+ 25.42*0.6+ 5.3*0.8*2+ 11.68*0.8* 2+11.3*0.6+ 11.68*0.6) = 65.50	0.00	0.00
5 d.1. 1	<b>KNR 4-01 0108-06</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>	120.09-65.5 = 54.59	0.00	0.00
6 d.1. 1	<b>KNR 4-01 0108-08</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 8	m <sup>3</sup>	120.09-65.5 = 54.59	0.00	0.00
7 d.1. 1	<b>KNR 2-02 1101-01 ST452.2</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>	0.1*(17.2* 0.6*2+ 10.66*0.6+ 19.68*0.6+ 23.53*0.6+ 25.42*0.6+ 5.3*0.8*2+ 11.68*0.8* 2+11.3*0.6+ 11.68*0.6) = 10.92	0.00	0.00
8 d.1. 1	<b>KNR 2-02 0202-01 ST452.2</b>	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	0.4*(17.2* 0.6*2+ 10.66*0.6+ 19.68*0.6+ 23.53*0.6+ 25.42*0.6+ 11.3*0.6+ 11.68*0.6) = 32.80	0.00	0.00
9 d.1. 1	<b>KNR 2-02 0202-02 ST452.2</b>	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	0.4*(5.3* 0.8*2+ 11.68*0.8* 2) = 10.87	0.00	0.00
10 d.1. 1	<b>KNR 2-02 0290-03 ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	kg	315.21+ 85.56 = 400.77	0.00	0.00
11 d.1. 1	<b>KNR 2-02 0290-04 ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	kg	518.28+ 194.36+ 140.68+ 76.20 = 929.52	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
12 d.1. 1	<b>NNRNKB 202</b> <b>0618-01</b> <b>ST452-6.1</b>	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej Krotność = 2	m <sup>2</sup>	(17.2*0.6* 2+10.66* 0.6+19.68* 0.6+23.53* 0.6+25.42* 0.6+5.3* 0.8*2+ 11.68*0.8* 2+11.3*0.6+ 11.68*0.6) = 109.17	0.00	0.00
13 d.1. 1	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0107-01</b> <b>ST452.4</b>	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys.do 4.5m z bloczków gr.25cm	m <sup>2</sup>	0.72* (16.85*2+ 10.56+ 19.68+ 23.71+ 25.77+5.65* 2+11.65+ 12.03*3) = 124.17	0.00	0.00
14 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0212-11</b> <b>ST452.2</b>	Wieżce monolityczne na ścianach wewn.	m <sup>3</sup>	0.25*0.25* (16.85*2+ 10.56+ 19.68+ 23.71+ 25.77+5.65* 2+11.65+ 12.03*3) = 10.78	0.00	0.00
15 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-03</b> <b>ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	kg	291.79	0.00	0.00
16 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-04</b> <b>ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	kg	948.38	0.00	0.00
17 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0603-01</b> <b>ST452-6.1</b>	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	0.72* (16.85*2+ 10.56+ 19.68+ 23.71+ 25.77+5.65* 2+11.65+ 12.03*3)*2 = 248.34	0.00	0.00
18 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0603-02</b> <b>ST452-6.1</b>	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m <sup>2</sup>	0.72* (16.85*2+ 10.56+ 19.68+ 23.71+ 25.77+5.65* 2+11.65+ 12.03*3)*2 = 248.34	0.00	0.00
19 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0211-01</b> <b>ST452.2</b>	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane	m <sup>3</sup>	0.24*0.24* 0.72*33 = 1.37	0.00	0.00
20 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-03</b> <b>ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	kg	264.58*0.16 = 42.33	0.00	0.00
21 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-04</b> <b>ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	kg	515.75*0.16 = 82.52	0.00	0.00
22 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0609-08</b> <b>ST452.6</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej - analogia izolacja ze styroduru gr.10cm	m <sup>2</sup>	0.9*(23.96* 2+26.27*2) = 90.41	0.00	0.00
23 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0616-04</b> <b>ST452.6</b>	Izolacje z papy asfalt.na sucho pionowa - jedna warstwa - ANALOGIA IZOLACJA z folii	m <sup>2</sup>	0.75* (23.96*2+ 26.27*2) = 75.35	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
24 d.1. 1	<b>KNR 2-01</b> <b>0310-02</b> <b>ST451.3</b>	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>	1.0*0.5* 67.97 = 33.99	0.00	0.00
25 d.1. 1	<b>KNR 2-01</b> <b>0320-02</b> <b>ST451.3</b>	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m <sup>3</sup>	1.0*0.5* 67.97 = 33.99	0.00	0.00
26 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0604-08</b> <b>ST452.6</b>	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	1.0*67.97 = 67.97	0.00	0.00
27 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0603-02</b> <b>ST452.6</b>	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m <sup>2</sup>	1.0*67.97 = 67.97	0.00	0.00
28 d.1. 1	<b>KNR 2-02</b> <b>0616-04</b> <b>ST452.6</b>	Izolacje z papy asfalt.na sucho pionowa - jedna warstwa - ANALOGIA IZOLACJA z folii	m <sup>2</sup>	1.0*67.97 = 67.97	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1.2		<b>PARTER</b>				
29 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0604-03</b> <b>ST452.6</b>	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	0.24* (16.85*2+ 10.56+ 19.68+ 23.71+ 25.77+5.65* 2+11.65+ 12.03*3) = 41.39	0.00	0.00
30 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0604-04</b> <b>ST452.6</b>	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa	m <sup>2</sup>	0.24* (16.85*2+ 10.56+ 19.68+ 23.71+ 25.77+5.65* 2+11.65+ 12.03*3) = 41.39	0.00	0.00
31 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0107-01</b> <b>ST452.4</b>	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr.24cm	m <sup>2</sup>	3.38* (16.85*2+ 10.56+ 19.68+ 23.71+ 25.77+5.65* 2+11.65+ 12.03*3)- 1.66*3.0- 2.18*3.0- 2.0*2.2*6- 2.0*2.0*4- 1.2*2.0*5- 2.0*2.0*4- 1.0*2.05- 1.2*2.0*4- 1.0*2.05- 1.4*2.05- 1.2*2.0*2- 1.2*2.0*4- 0.9*2.05*2- 1.0*2.05*5- 1.0*2.05*4- 1.2*2.2*2- 1.0*2.05*3 = 436.45	0.00	0.00
32 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0126-01</b> <b>ST452.4</b>	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków	szt	29	0.00	0.00
33 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0126-02</b> <b>ST452.4</b>	Otwory na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków	szt	19	0.00	0.00
34 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0126-05</b> <b>ST451.2</b>	Ułożenie nadproży prefabr.	m	2*(1.5*5+ 2.4*6+2.4* 3+1.5*5+ 1.2+2.4*4+ 1.5*4+1.2+ 1.5+1.2*13+ 1.5*2) = 149.40	0.00	0.00
35 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0212-11</b> <b>ST452.2</b>	Wieżce monolityczne na ścianach wewn.	m <sup>3</sup>	0.24*0.24* (16.85*2+ 10.56+ 19.68+ 23.71+ 25.77+5.65* 2+11.65+ 12.03*3) = 9.93	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
36 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-03</b> <b>ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	kg	291.79	0.00	0.00
37 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-04</b> <b>ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	kg	948.38	0.00	0.00
38 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0211-01</b> <b>ST452.2</b>	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane	m <sup>3</sup>	0.24*0.24* 3.38*33+ 0.24*0.32* 3.38*8 = 8.50	0.00	0.00
39 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-03</b> <b>ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	kg	264.58*0.84 = 222.25	0.00	0.00
39' d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-04</b> <b>ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	kg	515.75*0.84 = 433.23	0.00	0.00
40 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0210-04</b> <b>ST452.2</b>	Belki i podciąg, stos.desk.obw.do przekr.do 14	m <sup>3</sup>	2.07	0.00	0.00
41 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-03</b> <b>ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	kg	37.83+ 7.85+ 10.81+ 24.65 = 81.14	0.00	0.00
42 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-04</b> <b>ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	kg	22.09+ 24.83+ 24.37+ 10.87+ 7.39+8.28+ 9.31+9.80+ 20.32+ 22.31+ 20.60 = 180.17	0.00	0.00
43 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0302-01</b> <b>ST452.2</b>	Budynki z elem.typu bloki żerańskie - płyty stropowe o pow. 2.5-6 m2	elem.	48	0.00	0.00
44 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0302-02</b> <b>ST452.2</b>	Budynki z elem.typu bloki żerańskie - płyty stropowe o pow. ponad 6 m2	elem.	36.0	0.00	0.00
45 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0212-11</b> <b>ST452.2</b>	Wieńce monolityczne na ścianach wewn.	m <sup>3</sup>	0.24*0.24* (16.85*2+ 10.56+ 19.68+ 23.71+ 25.77+5.65* 2+11.65+ 12.03*3) = 9.93	0.00	0.00
46 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-03</b> <b>ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	kg	25.72+ 16.12+ 37.07+ 28.47+ 35.27 = 142.65	0.00	0.00
47 d.1. 2	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-04</b> <b>ST452.1</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	kg	69.26+ 42.62+ 95.90+ 74.59+ 95.90 = 378.27	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1.3		<b>DACH DREWNIANY</b>				
48 d.1. 3	<b>KNR 2-02</b> <b>0406-02</b> <b>ST454.6</b>	Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew.	0.14*0.14* (4.5*18+ 4.65*2+3.8* 2+2.9*2) = 2.03	0.00	0.00
49 d.1. 3	<b>KNR 2-02</b> <b>0408-05</b> <b>ST454.6</b>	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>	0.06*0.16* (8.7*26+ 7.9*10+7.0* 6+6.2*8+ 5.4*8+4.7* 10+3.8*8+ 2.85*8+ 2.15*8+2.2* 10) = 5.56	0.00	0.00
50 d.1. 3	<b>KNR 2-02</b> <b>0408-07</b> <b>ST454.6</b>	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>	0.06*0.16* 7.5*4+0.06* 0.16*5.0*4+ 0.06*0.16* 7.5*4 = 0.77	0.00	0.00
51 d.1. 3	<b>KNR 2-02</b> <b>0409-04</b> <b>ST454.6</b>	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>	0.06*0.16* 1.7*7 = 0.11	0.00	0.00
52 d.1. 3	<b>KNR 2-02</b> <b>0406-06</b> <b>ST454.6</b>	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.	0.10*0.22* (3.2*9+ 4.36*2+ 3.94+1.86+ 1.5*2+1.13+ 9.75)+0.14* 0.14*(9.75+ 3.2*12+ 4.36*2+ 1.86+1.5) = 2.44	0.00	0.00
53 d.1. 3	<b>KNR 2-02</b> <b>0408-05</b> <b>ST454.6</b>	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>	0.06*0.12* 2.2*18 = 0.29	0.00	0.00
54 d.1. 3	<b>KNR 2-02</b> <b>0407-03</b> <b>ST454.6</b>	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew.	0.14*0.14* 0.57*18+ 0.14*0.14* 1.3*6 = 0.35	0.00	0.00
55 d.1. 3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0517-01</b> <b>ST454.6</b>	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z wiatroizolacji	m <sup>2</sup>	0.5*(26.5+ 9.42)*8.7* 2+0.5* 17.08*8.7* 2+0.5*2* 1.2*(8.2+ 7.0) = 479.34	0.00	0.00
56 d.1. 3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0517-02</b> <b>ST454.6</b>	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat - wsp. 0,75 ze względu na większy rozstaw łat Krotność = 0.75	m <sup>2</sup>	0.5*(26.5+ 9.42)*8.7* 2+0.5* 17.08*8.7* 2+0.5*2* 1.2*(8.2+ 7.0) = 479.34	0.00	0.00
57 d.1. 3	<b>NNRNKB 202</b> <b>0537-04</b> <b>ST454.6</b>	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łatach	m <sup>2</sup>	0.5*(26.5+ 9.42)*8.7* 2+0.5* 17.08*8.7* 2+0.5*2* 1.2*(8.2+ 7.0) = 479.34	0.00	0.00
58 d.1. 3	<b>NNRNKB 202</b> <b>0539-01</b> <b>ST454.6</b>	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m	9.42+8.2+ 13.5*4 = 71.62	0.00	0.00



Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
59 d.1. 3	<b>NNRNKB 202</b> <b>0539-04</b> <b>ST454.6</b>	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych	m	26.5*2+ 17.08*2+ 7.0*2 = 101.16	0.00	0.00
60 d.1. 3	<b>KNR 2-02</b> <b>0506-02</b> <b>ST454.6</b>	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	0.35*2.22*2 = 1.55	0.00	0.00
61 d.1. 3	<b>NNRNKB 202</b> <b>0539-02</b> <b>ST454.6</b>	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m	(26.5*2+ 17.08*2+ 7.0*2) = 101.16	0.00	0.00
62 d.1. 3	<b>KNR 2-02</b> <b>0508-04</b> <b>ST454.6</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy powlekanej	m	(26.5*2+ 17.08*2+ 7.0*2-2.32) = 98.84	0.00	0.00
63 d.1. 3	<b>KNR 2-02</b> <b>0510-03</b> <b>ST454.6</b>	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy powlekanej	m	4.05*6 = 24.30	0.00	0.00
64 d.1. 3	<b>kalk. własna</b> <b>ST454.6</b>	Montaż wywiewników dachowych z doprowadzeniem	kpl	11	0.00	0.00
65 d.1. 3	<b>KNR 2-02</b> <b>0506-02</b> <b>ST454.6</b>	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	0.3*(0.36* 0.41+0.46* 0.53+0.23* 0.3+0.5* 0.44+0.31* 0.46*2+ 0.58*0.58)* 2 = 0.78	0.00	0.00
66 d.1. 3	<b>KNR 2-02</b> <b>0122-01</b> <b>ST454.6</b>	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg. -analogia murowanie kominów z cegły klin-kierowej pełnej	m <sup>3</sup>	0.65*(0.36* 0.41+0.46* 0.53+0.23* 0.3+0.5* 0.44+0.31* 0.46*2+ 0.58*0.58) = 0.85	0.00	0.00
67 d.1. 3	<b>KNR 19-01</b> <b>0325-02</b> <b>ST454.6</b>	Spoinowanie murów gładkich z cegły gotyckiej o pow. do 2,0 m2	m <sup>2</sup>	0.65*(0.36* 2+2*0.41+ 0.46*2+2* 0.53+0.23* 2+2*0.3+ 0.5*2+2* 0.44+0.31* 2*2+2*0.46* 2+0.58*2+ 2*0.58) = 7.71	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1.4		<b>Wykończenie parter</b>				
68 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>0121-03</b> <b>ST452.4</b>	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm	m <sup>2</sup>	3.38*(5.66* 2+2.5*2+ 5.76+2.88+ 4.21+ 12.04+4.09* 3+3.92+ 1.33+1.38+ 4.6+5.56+ 1.9*2+2.52+ 1.39)-0.91* 2.05*9 = 246.78	0.00	0.00
69 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>0126-05</b> <b>ST451.2</b>	Ułożenie nadproży prefabr.	m	10*1.5 = 15.00	0.00	0.00
70 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>1101-07</b> <b>ST454.2</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>	465.87*0.15 = 69.88	0.00	0.00
71 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>1101-01</b> <b>ST454.2</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>	465.87*0.15 = 69.88	0.00	0.00
72 d.1. 4	<b>NNRNKB 202</b> <b>0618-03</b> <b>ST452.6</b>	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	465.87	0.00	0.00
73 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>0609-03</b> <b>ST454.6</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - styropian posadzkowy gr.100cm	m <sup>2</sup>	465.87	0.00	0.00
74 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0615-01</b> <b>ST454.6</b>	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - jedna warstwa - analogia izolacja z folii	m <sup>2</sup>	465.87	0.00	0.00
75 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>1106-01</b> <b>ST454.2</b>	Posadzki cementowe zatarte na ostro gr.25mm	m <sup>2</sup>	465.87	0.00	0.00
76 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>1106-03</b> <b>ST454.2</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm Krotność = 4	m <sup>2</sup>	465.87	0.00	0.00
77 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>1106-07</b> <b>ST454.2</b>	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>	465.87	0.00	0.00
78 d.1. 4	<b>NNRNKB 202</b> <b>1130-02</b> <b>ST454.2</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>	31.7+ 82.31+ 20.6+5.88+ 2.74+ 63.25+ 4.92+ 11.29+ 15.29+ 9.68+ 10.05+ 10.1+6.89+ 8.74+ 29.51+ 4.56+3.64+ 1.9+13.38+ 66.34+3.04- 129.8 = 276.01	0.00	0.00
79 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>1112-01</b> <b>ST454.2</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam - analogia ułożenie wykładziny typu Tarkett	m <sup>2</sup>	31.70+ 82.31+ 20.6+6.89+ 66.34+ 207.84* 1.16*0.1 = 231.95	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
80 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>1112-09</b> <b>ST454.2</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewa- nie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>	31.70+ 82.31+ 20.6+6.89+ 66.34+ 207.84* 1.16*0.1 = 231.95	0.00	0.00
81 d.1. 4	<b>NNRNKB 202</b> <b>1136-01</b> <b>ST454.2</b>	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>	63.25+4.92 = 68.17	0.00	0.00
82 d.1. 4	<b>NNRNKB 202</b> <b>2806-05</b> <b>ST454.2</b>	(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	m <sup>2</sup>	5.88+2.74+ 11.29+ 15.29+ 9.68+ 10.05+ 10.1+8.74+ 29.51+ 4.56+3.64+ 1.9+13.38+ 3.04 = 129.80	0.00	0.00
83 d.1. 4	<b>NNRNKB 202</b> <b>2809-04</b> <b>ST454.2</b>	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES	m	129.80*1.16 = 150.57	0.00	0.00
84 d.1. 4	<b>KNR 0-19</b> <b>1022-11</b> <b>ST454.1</b>	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m <sup>2</sup>	2.0*2.0*14 = 56.00	0.00	0.00
85 d.1. 4	<b>KNR 0-19</b> <b>1022-07</b> <b>ST454.1</b>	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m <sup>2</sup>	1.2*2.0*13 = 31.20	0.00	0.00
86 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1039-03</b> <b>ST454.1</b>	Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m2 - EI60	m <sup>2</sup>	1.2*2.0*2 = 4.80	0.00	0.00
87 d.1. 4	<b>KNR 4-01</b> <b>0321-01</b> <b>ST454.1</b>	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalo- wych do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.	29	0.00	0.00
88 d.1. 4	<b>KNR 4-01</b> <b>0321-01</b> <b>ST454.1</b>	Obsadzenie podokienników stalowych do 1.5 w ścia- nach z cegieł	szt.	29	0.00	0.00
89 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1040-02</b> <b>ST454.1</b>	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe -analogia drzwi wej- ściowych	m <sup>2</sup>	1.5*2.1 = 3.15	0.00	0.00
90 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1040-01</b> <b>ST454.1</b>	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	1.1*2.1 = 2.31	0.00	0.00
91 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1040-02</b> <b>ST454.1</b>	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe -analogia drzwi wej- ściowych EI60	m <sup>2</sup>	1.25*2.1 = 2.63	0.00	0.00
92 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1040-01</b> <b>ST454.1</b>	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe -analogia drzwi wejściowych EI60	m <sup>2</sup>	1.0*2.1 = 2.10	0.00	0.00
93 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1040-01</b> <b>ST454.1</b>	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	1.1*2.1*3 = 6.93	0.00	0.00
94 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1040-01</b> <b>ST454.1</b>	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	1.1*2.1*2 = 4.62	0.00	0.00
95 d.1. 4	<b>KNR 4-01</b> <b>0318-03</b> <b>ST454.1</b>	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu po- nad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł	m <sup>2</sup>	1.0*2.1*5+ 1.1*2.1*3 = 17.43	0.00	0.00
96 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>1017-01</b> <b>ST454.1</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	1.0*2.1*5+ 1.1*2.1*3 = 17.43	0.00	0.00
97 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1027-02</b> <b>ST454.1</b>	Drzwi D3, D4, D5	m <sup>2</sup>	1.0*2.05+ 1.1*2.05*8 = 20.09	0.00	0.00
98 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1027-02</b> <b>ST454.1</b>	Drzwi D1	m <sup>2</sup>	1.3*1.4*2 = 3.64	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
99 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>0803-06</b> <b>ST454.3</b>	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>	405.81	0.00	0.00
100 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>0803-03</b> <b>ST454.3</b>	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	1145.68	0.00	0.00
101 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>0815-04</b> <b>ST454.3</b>	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach	m <sup>2</sup>	1028.72	0.00	0.00
102 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>1505-09</b> <b>ST454.4</b>	Dwukrotne gruntowanie powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>	1145.68	0.00	0.00
103 d.1. 4	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b> <b>ST454.4</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - emulsja Disney	m <sup>2</sup>	<0.5>3.36* (11.66*2+ 5.8*2)-(2.0* 2.0*6+1.0* 2.05*2+0.9* 2.05*2)+ 0.15*(2.0* 6+2*2.0*6) = 90.94	0.00	0.00
104 d.1. 4	<b>KNR 4-01</b> <b>1204-02</b> <b>ST454.4</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - farba lateksowa	m <sup>2</sup>	775.18	0.00	0.00
105 d.1. 4	<b>NNRNKB 202</b> <b>2802-04</b> <b>ST454.3</b>	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm	m <sup>2</sup>	279.56	0.00	0.00
106 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>1505-09</b> <b>ST454.4</b>	Dwukrotne gruntowanie powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>	435.72	0.00	0.00
107 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>2011-01</b> <b>ST452.5</b>	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm - analogia sufit kasetonowy	m <sup>2</sup>	435.72	0.00	0.00
108 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>2601-08</b> <b>ST452.5</b>	Ochrona naroż.wypukł.	m	280.35	0.00	0.00
109 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>2004-02</b> <b>ST452.5</b>	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.100-01	m <sup>2</sup>	87	0.00	0.00
110 d.1. 4	<b>KNR 2-02</b> <b>2001-01</b> <b>ST452.5</b>	Ścianki kabiny sanitarne systemowe	m <sup>2</sup>	(2.76+1.63) *1.3 = 5.71	0.00	0.00
111 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0615-01</b> <b>ST452.6</b>	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - jedna warstwa - analogia izolacja z folii	m <sup>2</sup>	465.87	0.00	0.00
112 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0612-03</b> <b>ST452.6</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	465.87	0.00	0.00
113 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0615-01</b> <b>ST452.6</b>	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - jedna warstwa - analogia izolacja z folii	m <sup>2</sup>	465.87	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1.5		<b>ELEWACJA - projektowana</b>				
114 d.1. 5	<b>KNR 0-17 2609-04 ST454.5</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.	280.585*6 = 1683.51	0.00	0.00
115 d.1. 5	<b>KNR 0-17 2608-03 ST454.5</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m <sup>2</sup>	(26.5*2+ 17.08*2+ 7.0*2)*3.75- (1.2*2.0*2+ 1.2*2.0*4+ 2.0*2.0*6+ 2.0*2.0*4+ 1.2*2.0*5+ 0.9*2.05+ 2.0*2.0*4+ 1.2*2.0*4+ 1.0*2.05+ 1.4*2.05) = 280.59	0.00	0.00
116 d.1. 5	<b>KNR 0-17 2609-01 ST454.5</b>	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian - płyty styropianowe elewacyjne gr.15cm	m <sup>2</sup>	280.585 = 280.59	0.00	0.00
117 d.1. 5	<b>KNR 0-17 2609-06 ST454.5</b>	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	280.585 = 280.59	0.00	0.00
118 d.1. 5	<b>KNR 0-17 0930-03 ST454.5</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej - analogia tynk silikonowy samoczyszczący	m <sup>2</sup>	280.585 = 280.59	0.00	0.00
119 d.1. 5	<b>KNR 0-17 2608-03 ST454.5</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m <sup>2</sup>	280.585 = 280.59	0.00	0.00
120 d.1. 5	<b>KNR 0-17 2609-02 ST454.5</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m <sup>2</sup>	0.2*(1.2*2+ 2*2.0*2+ 1.2*4+2* 2.0*4+2.0* 6+2*2.0*6+ 2.0*4+2* 2.0*4+1.2* 5+2*2.0*5+ 0.9+2*2.05+ 2.0*4+2* 2.0*4+1.2* 4+2*2.0*4+ 1.0+2*2.05+ 1.4+2*2.05) = 35.52	0.00	0.00
121 d.1. 5	<b>KNR 0-17 2609-07 ST454.5</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>	35.52	0.00	0.00
122 d.1. 5	<b>KNR 0-17 0930-05 ST454.5</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm - analogia tynk silikonowy samoczyszczący	m <sup>2</sup>	35.52	0.00	0.00
123 d.1. 5	<b>kalk. własna ST454.5</b>	Różnica w izolacji - styropian a styrodur	m <sup>2</sup>	(26.5*2+ 17.08*2+ 7.0*2)*0.61 = 61.71	0.00	0.00
124 d.1. 5	<b>kalk. własna ST454.5</b>	Różnica w tynku - tynk cienkowarstwowy a mozaikowy	m <sup>2</sup>	(26.5*2+ 17.08*2+ 7.0*2)*0.61 = 61.71	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
125 d.1. 5	<b>KNR 0-17</b> <b>2609-08</b> <b>ST454.5</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokłą przy użyciu gotowych zapraw kle- jących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	(1.2*2+2* 2.0*2+1.2* 4+2*2.0*4+ 2.0*6+2* 2.0*6+2.0* 4+2*2.0*4+ 1.2*5+2* 2.0*5+0.9+ 2*2.05+2.0* 4+2*2.0*4+ 1.2*4+2* 2.0*4+1.0+ 2*2.05+1.4+ 2*2.05)+ 3.75*4 = 192.60	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1.6		<b>NAWIERZCHNIA</b>				
126 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0101-01 ST451.3</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m <sup>2</sup>	238.55+4.0 = 242.55	0.00	0.00
127 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0101-02 ST451.3</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 4	m <sup>2</sup>	238.55+4.0 = 242.55	0.00	0.00
128 d.1. 6	<b>KNR 4-01 0108-06 ST451.3</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>	242.55*0.4 = 97.02	0.00	0.00
129 d.1. 6	<b>KNR 4-01 0108-08 ST451.3</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>	242.55*0.4 = 97.02	0.00	0.00
130 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0114-01 ST454.7</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	242.55	0.00	0.00
131 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0109-01 ST454.7</b>	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>	242.55	0.00	0.00
132 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0109-02 ST454.7</b>	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 8	m <sup>2</sup>	242.55	0.00	0.00
133 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0511-03 ST454.7</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	242.55	0.00	0.00
134 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0101-01 ST451.3</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m <sup>2</sup>	1.5*10.0+ 130.95- 50.42+ 56.26+ 12.26*1.4 = 168.95	0.00	0.00
135 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0101-02 ST451.3</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2	m <sup>2</sup>	1.5*10.0+ 130.95- 50.42+ 56.26+ 12.26*1.4 = 168.95	0.00	0.00
136 d.1. 6	<b>KNR 4-01 0108-06 ST451.3</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>	168.954*0.3 = 50.69	0.00	0.00
137 d.1. 6	<b>KNR 4-01 0108-08 ST451.3</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>	168.954*0.3 = 50.69	0.00	0.00
138 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0114-01 ST454.7</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	168.954 = 168.95	0.00	0.00
139 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0114-02 ST454.7</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 30	m <sup>2</sup>	168.954 = 168.95	0.00	0.00
140 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0511-02 ST454.7</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	168.954 = 168.95	0.00	0.00
141 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0401-04 ST454.7</b>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	92.44	0.00	0.00
142 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0402-03 ST454.7</b>	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>	92.44*0.18* 0.2 = 3.33	0.00	0.00
143 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0403-03 ST454.7</b>	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	92.44	0.00	0.00
144 d.1. 6	<b>KNR 2-31 0407-04 ST454.7</b>	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	132.0+ 30.87+ 114.19+ 22.84+8.0+ 26.78 = 334.68	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
145 d.1. 6	<b>KNR 2-21</b> <b>0110-04</b> <b>ST454.7</b>	Karczowanie drzew miękkich o śr.pnia 41-65 cm	szt.	5	0.00	0.00
146 d.1. 6	<b>KNR 2-21</b> <b>0302-07</b> <b>ST451.1</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m	szt.	8	0.00	0.00
147 d.1. 6	<b>KNR 2-21</b> <b>0218-02</b> <b>ST451.1</b>	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m <sup>3</sup>	1700.0*0.2 = 340.00	0.00	0.00
148 d.1. 6	<b>KNR 2-21</b> <b>0207-07</b> <b>ST451.1</b>	Kultywatorowanie mechaniczne przed orką kat.gruntu III	ha	0.17	0.00	0.00
149 d.1. 6	<b>KNR 2-21</b> <b>0404-04</b> <b>ST451.1</b>	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	ha	0.17	0.00	0.00
150 d.1. 6	<b>KNR 2-31</b> <b>0114-05</b> <b>ST451.1</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - opaska wokół budynku	m <sup>2</sup>	26.39+ 75.38 = 101.77	0.00	0.00
151 d.1. 6	<b>kalk. własna</b>	Wykonanie dodatkowej furtki w istniejącym ogorodzeniu	kpl	1	0.00	0.00
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	12584.3525	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	"CERESIT" CN 72 - sucha mieszan- ka	kg	2249.48 15		2249.48 15	0.00	0.00					
2.	10 % roztwór soli grzybobójczych	kg	179.752 5		179.752 5	0.00	0.00					
3.	azofoska	t	0.0850		0.0850	0.00	0.00					
4.	bariery śniegowe z blachy powlekanej	m	107.229 6		107.229 6	0.00	0.00					
5.	beton B10	m³	11.2476		11.2476	0.00	0.00					
6.	beton B15	m³	71.9764		71.9764	0.00	0.00					
7.	beton B20	m³	77.6281		77.6281	0.00	0.00					
8.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m³	10.1286		10.1286	0.00	0.00					
9.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B 25	m³	4.1520		4.1520	0.00	0.00					
10.	blacha powlekana'	m²	2.7960		2.7960	0.00	0.00					
11.	blacha powlekana Rautatuukka T20	m²	508.100 4		508.100 4	0.00	0.00					
12.	bloczki betonowe	szt	2073.63 90		2073.63 90	0.00	0.00					
13.	bloczki z betonu komórkowego 59x24x24	szt	3011.50 50		3011.50 50	0.00	0.00					
14.	cegła klinkierowa pełna	szt.	329.800 0		329.800 0	0.00	0.00					
15.	cement portlandzki zwykły bez dodat- ków "35"	t	4.8146		4.8146	0.00	0.00					
16.	cement portlandzki zwykły bez dodat- ków 35	t	0.3940		0.3940	0.00	0.00					
17.	deski iglaste obrzynane 25-38 mm kl.III	m³	0.0204		0.0204	0.00	0.00					
18.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m³	1.7322		1.7322	0.00	0.00					
19.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m³	0.0999		0.0999	0.00	0.00					
20.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	0.9006		0.9006	0.00	0.00					
21.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.2197		0.2197	0.00	0.00					
22.	drewno opałowe	kg	638.346 0		638.346 0	0.00	0.00					
23.	drut stalowy okrągły	kg	17.7660		17.7660	0.00	0.00					
24.	drzewa lub krzewy liściaste form na- turalnych	szt.	8.4000		8.4000	0.00	0.00					
25.	drzwi	m²	20.0900		20.0900	0.00	0.00					
26.	drzwi'	m²	3.6400		3.6400	0.00	0.00					
27.	drzwi aluminiowe	m²	17.0100		17.0100	0.00	0.00					
28.	drzwi aluminiowe EI60	m²	2.6300		2.6300	0.00	0.00					
29.	drzwi aluminiowe EI60'	m²	2.1000		2.1000	0.00	0.00					
30.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	1750.85 04		1750.85 04	0.00	0.00					
31.	elementy prefabrykowane żerańskie'	szt	36.0000		36.0000	0.00	0.00					
32.	elementy prefabrykowane żerańskie"	szt	48.0000		48.0000	0.00	0.00					
33.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	181.812 0		181.812 0	0.00	0.00					
34.	farby emulsyjne nawierzchniowe, np Disney	dm³	26.0088		26.0088	0.00	0.00					
35.	farby lateksowe	dm³	221.701 5		221.701 5	0.00	0.00					
36.	filc bituminizowany z wełny mineral- nej gr. 5 mm	m²	8.3172		8.3172	0.00	0.00					
37.	folia	m²	1663.15 59		1663.15 59	0.00	0.00					
38.	folia kubelkowa'	m²	164.818 0		164.818 0	0.00	0.00					
39.	gaz propan-butan	kg	68.4210		68.4210	0.00	0.00					
40.	gasiory z blachy powlekanej	m	75.9172		75.9172	0.00	0.00					
41.	gips budowlany szpachlowy	t	0.1148		0.1148	0.00	0.00					
42.	gips budowlany szpachlowy powierz- chniowy	t	2.5718		2.5718	0.00	0.00					
43.	gips budowlany zwykły	t	1.5431		1.5431	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
44.	grunt	dm <sup>3</sup>	395.350 0		395.350 0	0.00	0.00					
45.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	151.723 7		151.723 7	0.00	0.00					
46.	gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	0.4602		0.4602	0.00	0.00					
47.	kątownik aluminiowy	m	226.497 6		226.497 6	0.00	0.00					
48.	klej winylowy	kg	7.4987		7.4987	0.00	0.00					
49.	klej winylowy osakrylowy	kg	139.170 0		139.170 0	0.00	0.00					
50.	kołki	szt	27.9600		27.9600	0.00	0.00					
51.	kołki do wstrzeliwania	szt	1464.30 60		1464.30 60	0.00	0.00					
52.	kołki rozporowe	szt	133.454 0		133.454 0	0.00	0.00					
53.	kostka brukowa 6 cm szara	m <sup>2</sup>	173.173 8		173.173 8	0.00	0.00					
54.	kostka brukowa 8 cm szara	m <sup>2</sup>	248.613 8		248.613 8	0.00	0.00					
55.	kotwy stalowe	szt	396.160 0		396.160 0	0.00	0.00					
56.	kotwy stalowe'	szt	148.176 0		148.176 0	0.00	0.00					
57.	krawędziaki iglaste kl.II	m <sup>3</sup>	0.1213		0.1213	0.00	0.00					
58.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasy- cone kl.II	m <sup>3</sup>	12.2060		12.2060	0.00	0.00					
59.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	94.2888		94.2888	0.00	0.00					
60.	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	289.710 0		289.710 0	0.00	0.00					
61.	kształtowniki stalowe profilowane U 100x075	kg	87.8700		87.8700	0.00	0.00					
62.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	287.289 5		287.289 5	0.00	0.00					
63.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco'	kg	112.150 5		112.150 5	0.00	0.00					
64.	listwy maskujące	m	51.3332		51.3332	0.00	0.00					
65.	listwy przyścienne z drewna	m	79.0772		79.0772	0.00	0.00					
66.	łaty iglaste 50x45 mm	m <sup>3</sup>	2.5165		2.5165	0.00	0.00					
67.	łaty iglaste 75x22 mm	m <sup>3</sup>	0.7909		0.7909	0.00	0.00					
68.	masa klejąca	kg	252.315 0		252.315 0	0.00	0.00					
69.	mieszanka betonowa	m <sup>3</sup>	52.7009		52.7009	0.00	0.00					
70.	Montaż wywiewników dachowych z doprowadzeniem	kpl	11.0000		11.0000	0.00	0.00					
71.	nadproża prefabrykowane	m	167.688 0		167.688 0	0.00	0.00					
72.	narożniki	m	329.691 6		329.691 6	0.00	0.00					
73.	nasiona traw	kg	30.6000		30.6000	0.00	0.00					
74.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	341.373 6		341.373 6	0.00	0.00					
75.	okapy z blachy powlekanej	m	107.229 6		107.229 6	0.00	0.00					
76.	okna aluminiowe EI60	m <sup>2</sup>	4.8000		4.8000	0.00	0.00					
77.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m <sup>2</sup>	87.2000		87.2000	0.00	0.00					
78.	ościeżnice drewniane	m <sup>2</sup>	17.4300		17.4300	0.00	0.00					
79.	panele podłogowe	m <sup>2</sup>	70.8968		70.8968	0.00	0.00					
80.	papa asfaltowa izolacyjna	m <sup>2</sup>	7.3978		7.3978	0.00	0.00					
81.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m <sup>2</sup>	130.722 0		130.722 0	0.00	0.00					
82.	papa smołowa izolacyjna	m <sup>2</sup>	78.1655		78.1655	0.00	0.00					
83.	parapety	m	46.0000		46.0000	0.00	0.00					
84.	parapety zewn.	m	46.0000		46.0000	0.00	0.00					
85.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	23.1950		23.1950	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
86.	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	81.9680		81.9680	0.00	0.00					
87.	pianka poliuretanowa	kg	8.6680		8.6680	0.00	0.00					
88.	piasek	m <sup>3</sup>	37.4681		37.4681	0.00	0.00					
89.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	75.4704		75.4704	0.00	0.00					
90.	plytki kamionkowe GRES	m <sup>2</sup>	19.4235		19.4235	0.00	0.00					
91.	plytki kamionkowe GRES'	m <sup>2</sup>	132.396 0		132.396 0	0.00	0.00					
92.	plytki kamionkowe GRES''	m <sup>2</sup>	293.538 0		293.538 0	0.00	0.00					
93.	plytki z betonu komórkowego 59x24x12 cm	szt	1702.78 20		1702.78 20	0.00	0.00					
94.	plyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm GKFI	m <sup>2</sup>	91.3500		91.3500	0.00	0.00					
95.	plyty styropianowe 15 cm	m <sup>3</sup>	33.3792		33.3792	0.00	0.00					
96.	plyty styropianowe 3 cm	m <sup>3</sup>	1.1899		1.1899	0.00	0.00					
97.	plyty styropianowe posadzkowe EPS100 gr.10cm	m <sup>2</sup>	489.163 5		489.163 5	0.00	0.00					
98.	plyty z wełny mineralnej gr.20cm	m <sup>2</sup>	489.163 5		489.163 5	0.00	0.00					
99.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewal- na na osnowie z włókniny poliestro- wej	m <sup>2</sup>	786.841 5		786.841 5	0.00	0.00					
10 0.	pospółka	m <sup>3</sup>	163.365 8		163.365 8	0.00	0.00					
10 1.	prefabrykaty zbrojarskie	kg	800.760 0		800.760 0	0.00	0.00					
10 2.	preparat wzmacniający podłoże (CT17)'	dm <sup>3</sup>	84.1770		84.1770	0.00	0.00					
10 3.	pręty gładkie śr.do 7 mm	kg	224.237 6		224.237 6	0.00	0.00					
10 4.	pręty gładkie śr.do 7 mm'	kg	401.571 5		401.571 5	0.00	0.00					
10 5.	pręty gładkie śr.do 7 mm''	kg	292.373 6		292.373 6	0.00	0.00					
10 6.	pręty gładkie śr.do 7 mm'''	kg	557.482 7		557.482 7	0.00	0.00					
10 7.	pręty spawalnicze z PCW nieplastyfi- kowanego	kg	6.9585		6.9585	0.00	0.00					
10 8.	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8- 14mm	kg	967.347 6		967.347 6	0.00	0.00					
10 9.	pręty żebrowane 8-14 mm'	kg	948.110 4		948.110 4	0.00	0.00					
11 0.	pręty żebrowane 8-14 mm''	kg	1493.41 26		1493.41 26	0.00	0.00					
11 1.	pręty żebrowane 8-14 mm'''	kg	569.608 8		569.608 8	0.00	0.00					
11 2.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	67.8500		67.8500	0.00	0.00					
11 3.	rura spustowe	m	24.3000		24.3000	0.00	0.00					
11 4.	rynna dachowego	m	98.8400		98.8400	0.00	0.00					
11 5.	siatka metalowa	m <sup>2</sup>	475.187 4		475.187 4	0.00	0.00					
11 6.	siatka z włókna szklanego''	m <sup>2</sup>	376.829 0		376.829 0	0.00	0.00					
11 7.	silikon	kg	2.6540		2.6540	0.00	0.00					
11 8.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnątrz- ne wewnątrzlokalowe'	m <sup>2</sup>	17.4300		17.4300	0.00	0.00					
11 9.	styrodur	m <sup>2</sup>	94.9305		94.9305	0.00	0.00					
12 0.	styrodur 10 cm	m <sup>3</sup>	6.3253		6.3253	0.00	0.00					
12 1.	sucha mieszanka	kg	982.065 0		982.065 0	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
12 2.	sucha mieszanka tynkarska żywiczno-mineralna o grubości ziarna do 2,5 mm	kg	- 231.412 5		- 231.412 5	0.00	0.00					
12 3.	sufit kasetonowy	m <sup>2</sup>	448.791 6		448.791 6	0.00	0.00					
12 4.	szpachlówka celulozowa	dm <sup>3</sup>	4.7460		4.7460	0.00	0.00					
12 5.	Ścianki kabiny sanitarne systemowe'	m <sup>2</sup>	5.7100		5.7100	0.00	0.00					
12 6.	śruby,podkładki,nakrętki	kg	41.7138		41.7138	0.00	0.00					
12 7.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	196.968 0		196.968 0	0.00	0.00					
12 8.	tluczeń kamienny niesortowany	t	32.3832		32.3832	0.00	0.00					
12 9.	tynk mozaikowy	kg	277.695 0		277.695 0	0.00	0.00					
13 0.	tynk silikonowy samoczyszczący	kg	133.200 0		133.200 0	0.00	0.00					
13 1.	uchwyty do rur spustowych	szt	8.0190		8.0190	0.00	0.00					
13 2.	uchwyty do rynien dachowych	szt	197.680 0		197.680 0	0.00	0.00					
13 3.	uszczelki	m	251.732 0		251.732 0	0.00	0.00					
13 4.	wiatroizolacja	m <sup>2</sup>	623.142 0		623.142 0	0.00	0.00					
13 5.	wieszak w 60/60	szt	662.294 4		662.294 4	0.00	0.00					
13 6.	wkręty do płyt gipsowych	kg	16.9619		16.9619	0.00	0.00					
13 7.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	4424.68 50		4424.68 50	0.00	0.00					
13 8.	woda	m <sup>3</sup>	22.3254		22.3254	0.00	0.00					
13 9.	woda'	m <sup>3</sup>	6.5489		6.5489	0.00	0.00					
14 0.	woda'''	m <sup>3</sup>	0.0748		0.0748	0.00	0.00					
14 1.	woda''''	m <sup>3</sup>	1.5651		1.5651	0.00	0.00					
14 2.	wykładziny typu Tarkett	m <sup>2</sup>	252.825 5		252.825 5	0.00	0.00					
14 3.	Wykonanie dodatkowej furtki w istnie- jącym ogorodzeniu	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
14 4.	xylamit popularny	kg	6.6724		6.6724	0.00	0.00					
14 5.	zaprawa	m <sup>3</sup>	5.4635		5.4635	0.00	0.00					
14 6.	zaprawa	m <sup>3</sup>	2.4678		2.4678	0.00	0.00					
14 7.	zaprawa	kg	421.515 0		421.515 0	0.00	0.00					
14 8.	zaprawa'	m <sup>3</sup>	43.9470		43.9470	0.00	0.00					
14 9.	zaprawa''	m <sup>3</sup>	9.6019		9.6019	0.00	0.00					
15 0.	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	32.2382		32.2382	0.00	0.00					
15 1.	zaprawa cementowa M 50	m <sup>3</sup>	3.3600		3.3600	0.00	0.00					
15 2.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m <sup>3</sup>	4.0292		4.0292	0.00	0.00					
15 3.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m <sup>3</sup>	30.6215		30.6215	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
15 4.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	139.130 6		139.130 6	0.00	0.00					
15 5.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	1018.46 38		1018.46 38	0.00	0.00					
15 6.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka'	kg	1615.85 68		1615.85 68	0.00	0.00					
15 7.	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych'	kg	1122.36 00		1122.36 00	0.00	0.00					
15 8.	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych '	kg	1299.27 00		1299.27 00	0.00	0.00					
15 9.	zaprawa wapienna M 4	m <sup>3</sup>	4.1890		4.1890	0.00	0.00					
16 0.	ziemia urodzajna		340.000 0		340.000 0	0.00	0.00					
16 1.	ziemia urodzajna (humus)	m <sup>3</sup>	5.5780		5.5780	0.00	0.00					
16 2.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
<b>RAZEM</b>												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	0.5397	0.00	0.00
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.3486	0.00	0.00
3.	ciągnik kołowy 25-30 KM	m-g	1.4042	0.00	0.00
4.	gietarka do prętów	m-g	27.7045	0.00	0.00
5.	kultywator (bez ciągnika)	m-g	1.4042	0.00	0.00
6.	nożyce do prętów	m-g	32.7832	0.00	0.00
7.	piła do cięcia kostki	m-g	10.2875	0.00	0.00
8.	piła motorowa łańcuchowa	m-g	29.0000	0.00	0.00
9.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	3.4936	0.00	0.00
10.	prościarka do prętów	m-g	24.6573	0.00	0.00
11.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	1.8515	0.00	0.00
12.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	110.7825	0.00	0.00
13.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	47.4933	0.00	0.00
14.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	5.9250	0.00	0.00
15.	środek transportowy	m-g	27.3941	0.00	0.00
16.	środek transportowy	m-g	10.5224	0.00	0.00
17.	środek transportowy	m-g	7.4435	0.00	0.00
18.	środek transportowy	m-g	5.6644	0.00	0.00
19.	środek transportowy'	m-g	11.8305	0.00	0.00
20.	środek transportowy'	m-g	2.7601	0.00	0.00
21.	środek transportowy''''	m-g	1.4613	0.00	0.00
22.	środek transportowy''''''''''	m-g	39.5304	0.00	0.00
23.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	19.8868	0.00	0.00
24.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	13.4552	0.00	0.00
25.	wibrator powierzchniowy	m-g	53.4950	0.00	0.00
26.	wyciąg	m-g	76.9286	0.00	0.00
27.	wyciąg	m-g	19.6074	0.00	0.00
28.	wyciąg'	m-g	3.3768	0.00	0.00
29.	wyciąg''	m-g	1.3453	0.00	0.00
30.	wyciąg'''	m-g	155.3764	0.00	0.00
31.	wyciąg''''	m-g	8.3868	0.00	0.00
32.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t''''''	m-g	5.3796	0.00	0.00
33.	zaprzęg jednokonny	k-g	5.7970	0.00	0.00
34.	żuraw okienny	m-g	0.2804	0.00	0.00
35.	żuraw okienny przenośny 0,15 t'	m-g	8.5007	0.00	0.00
36.	żuraw wieżowy torowy	m-g	28.5600	0.00	0.00
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: zero i 00/100 zł