

# K1,2

## PRZEDMIAR ROBÓT

**TEMAT:** DOBUDOWA DO ISTNIEJĄCEGO PRZEDSZKOLA NR 11 PRZY  
ULICY PRZYJAŻNI 1 W POLICACH SALI ZABAW WRAZ  
Z ZAPLECZEM SZATNIOWO - SANITARNYM

**ADRES:** 72 – 010 POLICE  
UL. PRZYJAŻNI 1  
DZIAŁKA NR 3219, OBRĘB 16 POLICE

**INWESTOR:** GMINA POLICE  
72 – 010 POLICE, UL. STEFANA BATOREGO 3

**BRANŻA:** BUDOWLANA  
(architektura + konstrukcja)

**OPRACOWAŁ:** mgr inż Bogdan Zarek



EGZEMPLARZ					
EGZ.1 ARCHIWALNY WAiB	EGZ.2 ARCHIWALNY PINB	EGZ.3 ARCHIWALNY INWESTORA	EGZ.4 ARCHIWALNY INWESTORA	EG.5 ARCHIWALNY INWESTORA	EG.6 ARCHIWALNY INWESTORA

ZBIGNIEW MISIAK, 70-234 SZCZECIN ULICA POTULICKA 13/4A

Szczecin, grudzień 2008r.

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa przedszkola nr 11  
ADRES INWESTYCJI : Police ul. Przyjaźni 11  
INWESTOR : Gmina Police  
ADRES INWESTORA : Police ul. Balorego 3  
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : listopad 2008

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

### NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

Słownie: zero i 00/100 zł

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
listopad 2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Wyburzenia i rozbiórki				0.00
2	Fundamenty				0.00
3	Izolacje fundamentów				0.00
4	Roboty konstrukcyjne i murowe				0.00
5	Dach				0.00
6	Wentylacja grawitacyjna				0.00
7	Stropy podwieszane, ściany i zabudowy z GK				0.00
8	Podłoża i posadzki				0.00
9	Tynki i okładziny ścienne				0.00
10	Roboty malarskie ścian wewnętrzne				0.00
11	Stolarka i ślusarka				0.00
12.1	Elewacja				0.00
12.2	Schody i nawierzchnie				0.00
12.3	Zieleń				0.00
12	Elewacja i roboty zewnętrzne				0.00
	<b>RAZEM</b>				<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Rob. bud.</b>					
<b>1 Wyburzenia i rozbiórki</b>					
1	<b>KNR 4-04</b>	Rozebranie attyki z blachy falistej nadających się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0508-02</b>	[9.8+12.5]*1.0	m <sup>2</sup>	22.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.30</b>
2	<b>KNR 4-04</b>	Rozebranie konstrukcji wsporczej attyki	m		
d.1	<b>0804-01</b> analogia	22.3	m	22.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.30</b>
3	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozebranie rynny z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	<b>0545-03</b>	9.8+12.5	m	22.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.30</b>
4	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	<b>0545-05</b>	3.7*2	m	7.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.40</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru okien i drzwi z PCV o pow.do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1	<b>0354-09</b>	9	szt.	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
6	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kolnierzy,gzmysów itp.z blachy nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0535-07</b>	[1.16*4+0.85*3]*0.3 [3.5+0.5]*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.16 0.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.76</b>
7	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru podokienników drewnianych,stalowych	m		
d.1	<b>0354-11</b>	10.5-0.85*2	m	8.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.80</b>
8	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0819-15</b>	[3.5+0.3]*2.4 [9.9+12.19+2.41-0.83*2]*0.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.12 6.17	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.29</b>
9	<b>KNR 0-23</b>	Demonaż docieplenia ze ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>2612-01</b> analogia	9.7*3.6+[12.19+2.41]*2.9 3.5*3.6 -0.85*2.15*2 -0.84*1.42*3 -1.16*1.42*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	77.26 12.60 -3.66 -3.58 -6.59	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.03</b>
10	<b>KNR-W 4-01</b>	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0212-04</b>	107.0*0.15	m <sup>3</sup>	16.05	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.05</b>
11	<b>KNR 2-31</b>	Rozebranie chodników,wysepek przysłankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0815-01</b>	325.0	m <sup>2</sup>	325.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>325.00</b>
12	<b>KNR 2-21</b>	Wykopianie krzewów	szt.		
d.1	<b>0105-01</b>	21	szt.	21.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.00</b>
13	<b>KNR-W 4-01</b>	Wycięcie otworów okiennych lub drzwiowych w ścianach drewnianych	m		
d.1	<b>0409-01</b>	0.29+2.1 1.08+2.6*2	m m	2.39 6.28	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.67</b>
14	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie samochodami samowładowniczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-17</b>	[poz.1*0.025+poz.5*1.5*0.08+poz.7*0.3*0.025+poz.8*0.03+poz.9*0.12+poz.10+poz.11*0.06+poz.13*0.3]*1.35	m <sup>3</sup>	66.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.74</b>
15	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie samochodami samowładowniczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nastl. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-20</b>	Krotność = 10 poz.14	m <sup>3</sup>	66.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.74</b>
16	<b>KNR 4-04</b>	Transport złomu samochodem skrzyniowym z ładunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km	t		
d.1	<b>1107-01</b>	poz.2*0.015+poz.3*0.005+poz.4*0.005	t	0.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.48</b>
17	<b>KNR 4-04</b>	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
d.1	<b>1107-04</b>	Krotność = 10 poz.16	t	0.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.48</b>
<b>2 Fundamenty</b>					
18	<b>KNR-W 2-01</b>	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorcami 0.40 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0211-06</b>	[7.5+12.5+1.25+3.13]*0.9*1.1	m <sup>3</sup>	24.14	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[3.0+2.5+2.3+3.4+4.1+1.93]*0.6*1.1 [2.2+2.0*2+3.2]*0.4*0.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	11.37 3.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.52</b>
19	KNR 2-01 d.2 0320-05	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m poz.18-[poz.22+poz.23+poz.24*0.24*0.5+poz.25*0.14*0.5]	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				28.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.84</b>
20	KNR 2-01 d.2 0212-05	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km poz.18-poz.19	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				9.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.68</b>
21	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za dalsze 5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 10 poz.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				9.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.68</b>
22	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym [6.95+12.1+1.25+3.13]*0.7*0.1 [2.61+2.19+2.32+3.57+4.05+1.94]*0.3*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				1.64 0.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.14</b>
23	KNR 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m [6.95+12.1+1.25+3.13]*0.6*0.3 [2.61+2.19+2.32+3.57+4.05+1.94]*0.25*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				4.22 1.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.47</b>
24	NNRNKB 202 d.2 0137-02	(z.I) Ściany bud.jednokondygn., o wys. do 4,5 m i grubości 24 cm na zaprawie cementowej [6.95+12.1]*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				11.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.43</b>
25	NNRNKB 202 d.2 0137-02 analogia	(z.I) Ściany bud.jednokondygn., o wys. do 4,5 m i grubości 14 cm na zaprawie cementowej [2.61+2.19+2.32+3.57+4.05+1.94]*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				10.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.01</b>
26	KNR-W 2-02 d.2 0206-01	Ściany betonowe proste gr. 20 cm wys. do 3 m [1.7*2+2.78]*0.8 2.19*0.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				4.94 1.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.69</b>
27	KNR-W 2-02 d.2 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości Krotność = 5 poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				6.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.69</b>
28	KNR-W 2-02 d.2 0259-06	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod maszyny - pręty zębkowane 0.227	t t		
				0.23	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.23</b>
<b>3 Izolacje fundamentów</b>					
29	NNRNKB 202 d.3 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej ławy [6.95+12.1+1.25+3.13]*0.6 [2.61+2.19+2.32+3.57+4.05+1.94]*0.25 ściany zewn. +0,0 [6.95+12.1]*0.25 [2.61+2.19+2.32+3.57+4.05+1.94]*0.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				14.06 4.17 4.76 2.34	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.33</b>
30	KNR 0-41 d.3 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie lub równoważna ławy [6.95+12.1+1.25+3.13]*0.3*2 [2.61+2.19+2.32+3.57+4.05+1.94]*0.3*2 ściany zewn. +0,0 [6.95+12.1]*0.6*2 [2.61+2.19+2.32+3.57+4.05+1.94]*0.6*2 poz.26*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				14.06 10.01 22.86 20.02 13.38	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.33</b>
31	KNR 0-41 d.3 0107-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia lub równoważna poz.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				80.33	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.33</b>
32	KNR 0-41 d.3 0115-02	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo w technologii firmy DEITERMANN lub równoważna [6.95+12.1]*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				11.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.43</b>
<b>4 Roboty konstrukcyjne i murowe</b>					
33	KNR-W 2-02 d.4 0208-03	Śłupy żelbetowe prostokątne o wys. do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 0.38*0.24*3.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				0.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.35</b>
34	KNR 0-27 d.4 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROT-HERM P+W (pióro i wpust) [7.07+12.23]*4.24 -0.96*2.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				81.83 -2.50	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		-1.15*2.03*8 -2.1*2.06	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-18.68 -4.33	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.32</b>
35 d.4	<b>KNR 0-27 0165-02</b>	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) [9.24+3.64*2]*3.24+1.2*3.24 -2.1*2.06 -1.08*2.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57.41 -4.33 -4.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.76</b>
36 d.4	<b>KNR 2-02 0126-05</b>	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr.  2*1.5*8+2*2.4+2.4+1.5+1.5	m m	34.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.20</b>
37 d.4	<b>KNR 7 0208- 05</b>	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 50 kg  3.504	t l	3.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.50</b>
38 d.4	<b>KNR 7 0901- 01</b>	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą p.poz. konstrukcji hal typu lekkiego  poz.37	t l	3.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.50</b>
39 d.4	<b>KNR 2-02 0212-12</b>	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm  [7.07+12.23]*0.24*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.16</b>
40 d.4	<b>KNR-W 2-02 0259-06</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod maszyny - pręty żebrowane  0.111	t l	0.11	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.11</b>
41 d.4	<b>KNR-W 4-01 0409-02</b>	Wstawienie stojaków i nadproży z krawędziaków  2.6*4+2.1+1.4*3	m m	16.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.70</b>
<b>5 Dach</b>					
42 d.5	<b>NNRNKB 202 0529-02</b>	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow.arkuszy ponad 4.00 m <sup>2</sup> 6.95*11.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	83.05	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.05</b>
43 d.5	<b>KNR-W 2-02 0606-01</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe poz.42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	83.05	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.05</b>
44 d.5	<b>KNR-W 2-02 0612-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - 10 cm poz.42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	83.05	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.05</b>
45 d.5	<b>KNR-W 2-02 0612-04</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast. warstwa - 8 cm poz.42-[11.95+6.95]*0.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	66.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.04</b>
46 d.5	<b>KNR-W 2-02 0612-04</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast. warstwa - 10 cm [11.95+6.95]*0.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.01</b>
47 d.5	<b>KNR-W 2-02 0504-02</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	66.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.04</b>
48 d.5	<b>KNR-W 2-02 0504-03</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej [11.95+6.95]*0.6+poz.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.35</b>
<b>6 Wentylacja grawitacyjna</b>					
49 d.6	<b>KNR-W 2-17 0122-02</b>	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kolowe, typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % [1.5*3+1.0+2.0+1.5]*3.14*0.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.52	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.52</b>
50 d.6	<b>KNR-W 2-17 0145-01</b>	Wyrzutnie dachowe kolowe typ D,E,G o śr.do 200 mm z pionowym wylotem powierza  4	szt. szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
51 d.6	<b>KNR-W 2-17 0145-01</b>	Nasada kominowa wspomagająca np Turbowent  3	szt. szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
52 d.6	<b>KNR-W 4-01 0324-02</b>	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł  6	szt. szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
<b>7 Stropy podwieszane, ściany i zabudowy z GK</b>					
53 d.7	<b>KNR 0-14 2012-03</b>	Okladziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD- GK 13.65+7.28+75.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	96.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.74</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54 d.7	<b>KNR 0-14</b> <b>2012-03</b>	Okladziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD- GKFI 11.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.98	 <b>RAZEM</b> <b>11.98</b>
55 d.7	<b>KNR 0-14</b> <b>2011-07</b>	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 - uskoki sufitów 8.14*0.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.38	 <b>RAZEM</b> <b>1.38</b>
56 d.7	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0612-06</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - 10 cm - wypełnienie otworów Krotność = 2 0.85*2.1+0.84*1.42*3+1.16*1.42*3+0.35*1.42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.80	 <b>RAZEM</b> <b>10.80</b>
57 d.7	<b>KNR 0-14</b> <b>2011-01</b>	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 - GKF poz.56 0.25*[1.08+2.05*2] 0.5*[1.08+2.6*2] [0.2+0.38]*2.9+[0.25+0.15]*2.7+0.2*2*2.7+0.18*2*2.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.80 1.30 3.14 4.81	 <b>RAZEM</b> <b>20.05</b>
58 d.7	<b>KNR 0-14</b> <b>2010-07</b>	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 - GKF 3.75*2.9+11.9*2.9+2.0*2.9 -1.08*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 51.19 -2.16	 <b>RAZEM</b> <b>49.03</b>
59 d.7	<b>KNR 0-14</b> <b>2010-09</b>	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 100 - 101 2.42*2.9 -1.08*2.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.02 -2.81	 <b>RAZEM</b> <b>4.21</b>
60 d.7	<b>KNR 0-14</b> <b>2010-07</b>	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 - GKFI 3.26*2.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.80	 <b>RAZEM</b> <b>8.80</b>
61 d.7	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-08</b>	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 2.9+2.7*3+[1.08+2.0*2]*2+[1.08+2.6*2] 1.16+1.42*2	m m m	 27.44 4.00	 <b>RAZEM</b> <b>31.44</b>
<b>8 Podłóża i posadzki</b>					
62 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>1101-07</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł. gruntowym [5.51+13.65+11.98+7.28+75.81]*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 17.13	 <b>RAZEM</b> <b>17.13</b>
63 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>1101-01</b>	Podkłady betonowe na podł. gruntowym [5.51+13.65+11.98+7.28+75.81]*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11.42	 <b>RAZEM</b> <b>11.42</b>
64 d.8	<b>NNRNKB 202</b> <b>0618-03</b>	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 5.51+13.65+11.98+7.28+75.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.23	 <b>RAZEM</b> <b>114.23</b>
65 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>0609-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - 8 cm poz.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.23	 <b>RAZEM</b> <b>114.23</b>
66 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>1102-02</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko poz.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.23	 <b>RAZEM</b> <b>114.23</b>
67 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>1102-03</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 2 poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.23	 <b>RAZEM</b> <b>114.23</b>
68 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>1106-07</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.23	 <b>RAZEM</b> <b>114.23</b>
69 d.8	<b>NNRNKB 202</b> <b>1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.23	 <b>RAZEM</b> <b>114.23</b>
70 d.8	<b>NNRNKB 202</b> <b>1130-01</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.23	 <b>RAZEM</b> <b>114.23</b>
71 d.8	<b>KNR 0-39</b> <b>0114-01</b>	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 5 11.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.98	 <b>RAZEM</b> <b>11.98</b>
72 d.8	<b>KNR 0-39</b> <b>0115-01</b>	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny poz.71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.98	 <b>RAZEM</b> <b>11.98</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>11.98</b>
73 d.8	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 5.51+13.65+11.98+7.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	38.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.42</b>
74 d.8	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 [3.64+2.0]*2-1.08 [7.75+3.64]*2-[1.08+2.1*2]	m m m	10.20 17.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.70</b>
75 d.8	KNR-W 2-02 1122-01	Posadzki z deszczulek na kleju 75.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	75.81	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.81</b>
76 d.8	KNR-W 4-01 0816-03	Mechaniczne szlifowanie posadzek z deszczulek o pow. ponad 8 m2 poz.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	75.81	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.81</b>
77 d.8	KNR-W 2-02 1122-07	Lakierowanie posadzek i parkietów poz.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	75.81	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.81</b>
9	<b>Tynki i okładziny ścienne</b>				
78 d.9	KNR 2-02 0806-01	Tynki wewn zwykle kat.IV wykon.ręcznie na ścianach i pilastrach [9.24+0.77+1.2*2+5.94+8.22]*3.1 [3.64+2.0]*2.9 [3.68*2+3.26]*2.7 [3.64*2+3.75]*2.9 -1.15*2.03*8 -0.96*2.0*4 -2.1*2.0*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	82.37 16.36 28.67 31.99 -18.68 -7.68 -12.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.43</b>
79 d.9	KNR 2-02 0807-08	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.IV na ościeżach o szer.do 25 [2.1+2.0*2]*0.2 [1.15+2.03*2]*8*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.22 8.34	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.56</b>
80 d.9	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach poz.78+poz.79+poz.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103.46	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.46</b>
81 d.9	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej [3.26+3.68]*2*2.05-0.96*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.53	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.53</b>
10	<b>Roboty malarskie ścian wewnętrzne</b>				
82 d.10	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchni poziome poz.53+poz.54+poz.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	110.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.10</b>
83 d.10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchni pionowe poz.57+poz.58+poz.59+poz.60+poz.78+poz.79 10.0*2.9-1.08*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	212.08 26.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>238.92</b>
84 d.10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych poz.82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	110.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.10</b>
85 d.10	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych poz.83+poz.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	212.39	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.39</b>
11	<b>Stolarka i ślusarka</b>				
86 d.11	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2,5 m2 - O1 z roletami 1.15*2.03*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.68</b>
87 d.11	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2-O2- z odzysku 0.85*1.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.19	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.19</b>
88 d.11	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z PCV z roletą z obróbką obsadzenia 1.08*2.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.89	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.89</b>
89 d.11	KNR 0-19 1023-12	Montaż ścianek i drzwi z PCV z obróbką obsadzenia 2.1*2.06+2.2*0.6+1.08*2.06*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.12	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.12</b>
90 d.11	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki ustępowe [1.24*2+3.2]*1.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.95	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.95</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
91 d.11	<b>KNR 4-01</b> <b>0321-01</b> analogia	Obsadzenie podokienników z MDF w ścianach z cegiel	m		
		8.22+5.94	m	14.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.16</b>
92 d.11	<b>KNR-W 2-02</b> <b>20205-01</b>	Ostony na grzejniki	m <sup>2</sup>		
		0.67*1.15*8+0.67*1.27+0.73*1.15	m <sup>2</sup>	7.85	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.85</b>
93 d.11	<b>kalk. własna</b>	Drzwi składane 2,9*7,0 m z montażem	kpl		
		1	kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
94 d.11	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1040-06</b>	Wiatrołap aluminiowy	m <sup>2</sup>		
		[2.07+2.79]*2.5+2.07*2.79	m <sup>2</sup>	17.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.93</b>
95 d.11	<b>KNR 2-02</b> <b>1216-04</b>	Wycieraczka gumowo-rypsowa o wym. 1,7*1,0 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>12</b>	<b>Elewacja i roboty zewnętrzne</b>				
<b>12.1</b>	<b>Elewacja</b>				
96 d.12.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2614-02</b>	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - 12 cm	m <sup>2</sup>		
		3.5*3.3	m <sup>2</sup>	11.55	
		[7.2+12.35]*3.95	m <sup>2</sup>	77.22	
		-1.08*2.0	m <sup>2</sup>	-2.16	
		-1.15*2.03*8	m <sup>2</sup>	-18.68	
		-2.1*1.66	m <sup>2</sup>	-3.49	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.44</b>
97 d.12.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2614-02 +</b> <b>kalk. własna</b>	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i okładzina z płytek	m <sup>2</sup>		
		[3.5+7.2+12.35-[1.08+2.1]]*0.4	m <sup>2</sup>	7.95	
		0.4*0.1*4	m <sup>2</sup>	0.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.11</b>
98 d.12.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2614-05</b>	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - 2 cm	m <sup>2</sup>		
		[1.08+2.6*2]		6.28	
		[1.15+2.03*2]*8		41.68	
		[2.1+2.06*2]		6.22	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.98A*0.15	m <sup>2</sup>	54.18	
				8.13	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.13</b>
99 d.12.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2614-10</b>	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		3.95*2+poz.98A	m	62.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.08</b>
100 d.12.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2614-11</b>	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		3.5+7.2+12.35-[1.08+2.1]	m	19.87	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.87</b>
101 d.12.1	<b>TZKNBK</b> <b>0108-01</b> analogia	Malowanie farbą silikatową elewacji	m <sup>2</sup>		
		poz.96+poz.98	m <sup>2</sup>	72.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.57</b>
102 d.12.1	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0515-01</b>	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z cynku	m <sup>2</sup>		
		[7.2+12.35]*0.5	m <sup>2</sup>	9.78	
		1.15*0.2*8	m <sup>2</sup>	1.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.62</b>
103 d.12.1	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1609-01</b>	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys. do 10 m	m <sup>2</sup>		
		3.5*3.7	m <sup>2</sup>	12.95	
		[7.2+12.35]*4.35	m <sup>2</sup>	85.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.99</b>
104 d.12.1		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				<b>RAZEM</b>	<b>0.00</b>
<b>12.2</b>	<b>Schody i nawierzchnie</b>				
105 d.12.2	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0219-01</b>	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu	m <sup>3</sup>		
		2.4*2.07*0.15	m <sup>3</sup>	0.75	
		2.8*1.7*0.25	m <sup>3</sup>	1.19	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.94</b>
106 d.12.2	<b>NNRNKB 202</b> <b>2810-05</b>	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m <sup>2</sup>		
		2.4*2.07+2.4*0.15/2	m <sup>2</sup>	5.15	
		2.8*1.7+(1.7*2+2.78)*0.2+[1.36*2+2.08]*0.12	m <sup>2</sup>	6.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.72</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
107 d.12.2	<b>KNR 2-02</b> <b>1216-04</b>	Wycieraczka gumowa o wym. 0,7*1,20 m 1	szt. szt.	 1.00	 1.00
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
108 d.12.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0102-05</b>	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat.II-IV - 10 cm głębok.koryta 296.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 296.00	 296.00
				<b>RAZEM</b>	<b>296.00</b>
109 d.12.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0103-02</b>	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV poz.108	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 296.00	 296.00
				<b>RAZEM</b>	<b>296.00</b>
110 d.12.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.108	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 296.00	 296.00
				<b>RAZEM</b>	<b>296.00</b>
111 d.12.2	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0109-06</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat.III) poz.108*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 29.60	 29.60
				<b>RAZEM</b>	<b>29.60</b>
112 d.12.2	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0109-08</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 5 poz.111	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 29.60	 29.60
				<b>RAZEM</b>	<b>29.60</b>
<b>12.3</b>	<b>Zieleń</b>				
113 d.12.3	<b>KNR 2-21</b> <b>0323-04</b>	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./ głębok. 0.5 m 3+5	szt. szt.	 8.00	 8.00
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
114 d.12.3	<b>KNR 2-21</b> <b>0302-04</b>	Sadzenie krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą za- prawą dołów śr./głębok. 0.3 m 10+3	szt. szt.	 13.00	 13.00
				<b>RAZEM</b>	<b>13.00</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	l-g	4457,9822	0,00	0,00
<b>RAZEM</b>					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Cena dostaw-cy	Ra-bat mak-sy-mal-ny	Ra-bat zasto-sowa-ny
1.	"CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka	kg	930.9745		930.9745	0.00	0.00					
2.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	15.2284		15.2284	0.00	0.00					
3.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0176		0.0176	0.00	0.00					
4.	bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.1127		0.1127	0.00	0.00					
5.	beton B 10	m <sup>3</sup>	13.9668		13.9668	0.00	0.00					
6.	beton B 20	m <sup>3</sup>	10.7636		10.7636	0.00	0.00					
7.	blacha z cynku 0.55 mm	kg	56.4732		56.4732	0.00	0.00					
8.	blachowkręły	szt	3430.3100		3430.3100	0.00	0.00					
9.	blachy stalowe ocynkowane-trapezowe T 35x188S, grub. 0,75 mm	kg	670.6288		670.6288	0.00	0.00					
10.	bloczki betonowe 36x24x14 cm	szt	302.8440		302.8440	0.00	0.00					
11.	cegła budowlana pełna	szt	12.0000		12.0000	0.00	0.00					
12.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.1320		0.1320	0.00	0.00					
13.	cement portlandzki zwykły bez dodatków " 35"	kg	12.4200		12.4200	0.00	0.00					
14.	cement portlandzki zwykły bez dodatków " 35"	t	3.4632		3.4632	0.00	0.00					
15.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0617		0.0617	0.00	0.00					
16.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.2374		0.2374	0.00	0.00					
17.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.1547		0.1547	0.00	0.00					
18.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.1033		0.1033	0.00	0.00					
19.	deszczulki posadzkowe lite	m <sup>2</sup>	78.8424		78.8424	0.00	0.00					
20.	drabiny stalowe	kg	8.9250		8.9250	0.00	0.00					
21.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0.4670		0.4670	0.00	0.00					
22.	drewno opałowe	kg	13.7076		13.7076	0.00	0.00					
23.	druł stalowy okrągły	kg	1.5387		1.5387	0.00	0.00					
24.	druł stalowy okrągły 3 mm	kg	0.8819		0.8819	0.00	0.00					
25.	drzwi składane 2,9*7,0 m z montażem	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
26.	drzwi z tworzyw z roleta	m <sup>2</sup>	2.8900		2.8900	0.00	0.00					
27.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	335.6288		335.6288	0.00	0.00					
28.	elektrody do spawania stali niskowęglowych o średnicy śr. 3,25 mm	szt	1477.0000		1477.0000	0.00	0.00					
29.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	16.1360		16.1360	0.00	0.00					
30.	farba emulsyjna Polinit	dm <sup>3</sup>	30.3876		30.3876	0.00	0.00					
31.	farba ftalowa do gruntowania przeciw-rdzewna miniowa	dm <sup>3</sup>	56.5250		56.5250	0.00	0.00					
32.	farba lateksowa	dm <sup>3</sup>	55.0090		55.0090	0.00	0.00					
33.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	2.0670		2.0670	0.00	0.00					
34.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	1.9875		1.9875	0.00	0.00					
35.	farba p.poż.	dm <sup>3</sup>	20.1600		20.1600	0.00	0.00					
36.	farba silikonowa	dm <sup>3</sup>	32.6565		32.6565	0.00	0.00					
37.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m <sup>2</sup>	99.6600		99.6600	0.00	0.00					
38.	gaz propan-butan	kg	53.3904		53.3904	0.00	0.00					
39.	gips budowlany szpachlowy	t	0.0609		0.0609	0.00	0.00					
40.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	258.6500		258.6500	0.00	0.00					
41.	gips budowlany zwykły	kg	241.3699		241.3699	0.00	0.00					
42.	gips szpachlowy	t	0.0608		0.0608	0.00	0.00					
43.	glazura	m <sup>2</sup>	27.0606		27.0606	0.00	0.00					
44.	gwoździe budowlane okrągłe gole	kg	21.2772		21.2772	0.00	0.00					
45.	haki do muru	kg	1.1759		1.1759	0.00	0.00					
46.	kątownik aluminiowy ochronny	mb	109.9795		109.9795	0.00	0.00					
47.	klamry ciesielskie	kg	24.4494		24.4494	0.00	0.00					
48.	kołki do wstrzeliwania	szt	333.2854		333.2854	0.00	0.00					
49.	kołki rozporowe	szt	189.8568		189.8568	0.00	0.00					
50.	kołki rozporowe z wkretami	kpl	51.2646		51.2646	0.00	0.00					
51.	kostka brukowa 8 cm szara	m <sup>2</sup>	303.4000		303.4000	0.00	0.00					
52.	kotwy stalowe	szt	195.4128		195.4128	0.00	0.00					
53.	kratki wentylacyjne	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
54.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m <sup>3</sup>	0.7348		0.7348	0.00	0.00					
55.	krzewy iglaste	szt	8.4000		8.4000	0.00	0.00					
56.	krzewy liściaste form naturalnych	szt	13.6500		13.6500	0.00	0.00					
57.	kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	m	43.4880		43.4880	0.00	0.00					
58.	kształtki wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, kołowe, typ S (SPIRO)	m <sup>2</sup>	1.3108		1.3108	0.00	0.00					
59.	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	282.6720		282.6720	0.00	0.00					
60.	kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60	m	8.6305		8.6305	0.00	0.00					
61.	kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60	m	162.4830		162.4830	0.00	0.00					
62.	kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60	m	3.1996		3.1996	0.00	0.00					
63.	kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60	m	60.2376		60.2376	0.00	0.00					
64.	kształtowniki stalowe walcowane na gorąco zabezpieczone antykorozyjnie	kg	3675.0000		3675.0000	0.00	0.00					
65.	lakier asfallowy	kg	0.9900		0.9900	0.00	0.00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Cena dostaw-cy	Ra-bat mak-sy-mal-ny	Ra-bat zasto-sowa-ny
66.	lakier chemoutwardzalny	dm <sup>3</sup>	26.5335		26.5335	0.00	0.00					
67.	lepik asfaltowy posadzkowy "Subit"	kg	128.8770		128.8770	0.00	0.00					
68.	listwa cokółowa	m	20.8635		20.8635	0.00	0.00					
69.	listwy maskujące	m	17.0335		17.0335	0.00	0.00					
70.	listwy przyścienne z drewna iglastego	m	87.9396		87.9396	0.00	0.00					
71.	łaczniiki krzyżowe lw 60/60	szt	144.5976		144.5976	0.00	0.00					
72.	łaczniiki wzdłużne lw 60/110	szt	56.5344		56.5344	0.00	0.00					
73.	masa asfaltowa	kg	7.9961		7.9961	0.00	0.00					
74.	masa uszczelniająca SUPERFLEX-10 lub równoważna	dm <sup>3</sup>	338.9245		338.9245	0.00	0.00					
75.	materiał ścierny(na papierze lub tekturze)	m <sup>2</sup>	10.7650		10.7650	0.00	0.00					
76.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	155.1911		155.1911	0.00	0.00					
77.	nadproża prefabrykowane	m	34.8840		34.8840	0.00	0.00					
78.	narożniki stalowe ze stali katowej	szt	4.4488		4.4488	0.00	0.00					
79.	nasada kominowa wspomagająca np Turbowent	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
80.	okna z tworzyw	m <sup>2</sup>	1.1900		1.1900	0.00	0.00					
81.	okna z tworzyw z roletami	m <sup>2</sup>	18.6800		18.6800	0.00	0.00					
82.	osłona na grzejniki kompletna	m <sup>2</sup>	7.8500		7.8500	0.00	0.00					
83.	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m <sup>2</sup>	110.5330		110.5330	0.00	0.00					
84.	papa termozgrzewalna podkładowa	m <sup>2</sup>	75.9460		75.9460	0.00	0.00					
85.	parapety z MDF	m	14.5848		14.5848	0.00	0.00					
86.	pienka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	15.8815		15.8815	0.00	0.00					
87.	piasek	m <sup>3</sup>	24.4677		24.4677	0.00	0.00					
88.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	18.5004		18.5004	0.00	0.00					
89.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0300		0.0300	0.00	0.00					
90.	płynna folia uszczelniająca Superflex 1	kg	19.1680		19.1680	0.00	0.00					
91.	płytki kamionkowe GRES	m <sup>2</sup>	56.7502		56.7502	0.00	0.00					
92.	płytki klinkierowe	m <sup>2</sup>	8.2722		8.2722	0.00	0.00					
93.	płyty gipsowo-kartonowe GKF	m <sup>2</sup>	157.8632		157.8632	0.00	0.00					
94.	płyty gipsowo-kartonowe GKF I	m <sup>2</sup>	21.6430		21.6430	0.00	0.00					
95.	płyty gipsowo-kartonowe GKI	m <sup>2</sup>	21.0525		21.0525	0.00	0.00					
96.	płyty pomostowe komunikacyjne	m <sup>2</sup>	0.0196		0.0196	0.00	0.00					
97.	płyty pomostowe robocze	m <sup>2</sup>	1.6435		1.6435	0.00	0.00					
98.	płyty styropianowe 12 cm	m <sup>2</sup>	76.1775		76.1775	0.00	0.00					
99.	płyty styropianowe 2 cm	m <sup>2</sup>	8.5365		8.5365	0.00	0.00					
100.	płyty z wełny mineralnej 10 cm	m <sup>2</sup>	27.1005		27.1005	0.00	0.00					
101.	płyty z wełny mineralnej 5 cm	m <sup>2</sup>	83.2230		83.2230	0.00	0.00					
102.	płyty z wełny mineralnej twardej 10 cm	m <sup>2</sup>	105.0630		105.0630	0.00	0.00					
103.	płyty z wełny mineralnej twardej 8 cm	m <sup>2</sup>	69.3420		69.3420	0.00	0.00					
104.	podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych, typ C	szt	1.8532		1.8532	0.00	0.00					
105.	podpórki do ścianek ustępowych	szt	3.9750		3.9750	0.00	0.00					
106.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniiny poliestrowej	m <sup>2</sup>	160.4940		160.4940	0.00	0.00					
107.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm <sup>3</sup>	99.6717		99.6717	0.00	0.00					
108.	pręt mocujący	szt	98.9352		98.9352	0.00	0.00					
109.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu zebra- wane śr 8-10 mm	t	0.3407		0.3407	0.00	0.00					
110.	przewody (prostki) wentylacyjne z blachy stalowej stalowej ocynkowanej, kołowe, S (SPIRO)	m <sup>2</sup>	3.3900		3.3900	0.00	0.00					
111.	pustaki ceramiczne POROTHERM 11.5 P+ W o wym. 115x250x238 mm	szt	396.9064		396.9064	0.00	0.00					
112.	pustaki ceramiczne POROTHERM 25 P+ W o wym. 250x375x238 mm	szt	612.7616		612.7616	0.00	0.00					
113.	rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalo- wych ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	1.8900		1.8900	0.00	0.00					
114.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	32.8530		32.8530	0.00	0.00					
115.	siatka posadzkowa	m <sup>2</sup>	116.5146		116.5146	0.00	0.00					
116.	siatka z włókna szklanego	m <sup>2</sup>	95.7018		95.7018	0.00	0.00					
117.	silikon	dm <sup>3</sup>	2.0979		2.0979	0.00	0.00					
118.	silikon	kg	1.7930		1.7930	0.00	0.00					
119.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.6391		0.6391	0.00	0.00					
120.	styropian ekstrudowany 8 cm	m <sup>2</sup>	12.0015		12.0015	0.00	0.00					
121.	styropian FS20 gr.8 cm	m <sup>2</sup>	119.9415		119.9415	0.00	0.00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Cena dostaw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat zasto- sowa- ny
122	sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	290.2800		290.2800	0.00	0.00					
123	szpachlówka celulozowa	dm <sup>3</sup>	1.7490		1.7490	0.00	0.00					
124	ścianki usłupowe drewniane kompletne	m <sup>2</sup>	7.9500		7.9500	0.00	0.00					
125	ścianki z drzwiami z tworzyw	m <sup>2</sup>	15.1200		15.1200	0.00	0.00					
126	środek gruntujący Eurolan 3 K lub równoważna	dm <sup>3</sup>	5.5106		5.5106	0.00	0.00					
127	środek gruntujący Eurolan TG 5	kg	1.1980		1.1980	0.00	0.00					
128	śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-8 o dł. do 50mm	kg	3.0024		3.0024	0.00	0.00					
129	łaśma spoinowa	m	160.9960		160.9960	0.00	0.00					
130	łaśma zbrojąca	m	108.7200		108.7200	0.00	0.00					
131	tlen techniczny sprężony	m <sup>3</sup>	47.0164		47.0164	0.00	0.00					
132	uniwersalna zaprawa klejowa	kg	28.2960		28.2960	0.00	0.00					
133	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	865.0924		865.0924	0.00	0.00					
134	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych	szt	16.4804		16.4804	0.00	0.00					
135	uszczelki z bituminizowanej pianki poliuretanowej	m	116.2700		116.2700	0.00	0.00					
136	utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm <sup>3</sup>	2.7292		2.7292	0.00	0.00					
137	wiatrołap aluminiowy	m <sup>2</sup>	17.9300		17.9300	0.00	0.00					
138	wieszak w 60/100	szt	98.9352		98.9352	0.00	0.00					
139	wkręty samogwintujące do blach	szt	697.6200		697.6200	0.00	0.00					
140	woda	m <sup>3</sup>	10.0891		10.0891	0.00	0.00					
141	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.1133		0.1133	0.00	0.00					
142	wycieraczka gumowa o wym.0,7*1,2	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
143	wycieraczka gumowo-rypsowa o wym.1,7*1,0	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
144	wyrzutnie dachowe z pionowym wylotem powietrza kołowe typ D	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
145	zaprawa	m <sup>3</sup>	2.0437		2.0437	0.00	0.00					
146	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	4.7520		4.7520	0.00	0.00					
147	zaprawa cementowa M 80	m <sup>3</sup>	0.0420		0.0420	0.00	0.00					
148	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m <sup>3</sup>	0.4919		0.4919	0.00	0.00					
149	zaprawa cementowo wapienna M 15	m <sup>3</sup>	2.5049		2.5049	0.00	0.00					
150	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	15.7538		15.7538	0.00	0.00					
151	zaprawa klejąca	kg	180.1280		180.1280	0.00	0.00					
152	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	362.0108		362.0108	0.00	0.00					
153	zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka	kg	19.6670		19.6670	0.00	0.00					
154	zaprawa spoinująca	kg	19.0520		19.0520	0.00	0.00					
155	zaprawa wapienna M 4	m <sup>3</sup>	0.3252		0.3252	0.00	0.00					
156	ziemia urodzajna (humus)	m <sup>3</sup>	0.9900		0.9900	0.00	0.00					
157	materiały pomocnicze	zl					0.00					
<b>RAZEM</b>												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 l	m-g	0.4248	0.00	0.00
2.	czas pracy rusztowania	m-g	129.7320	0.00	0.00
3.	gietarka do pretów	m-g	2.3800	0.00	0.00
4.	koparka gasienicowa 0.4 m3	m-g	1.8831	0.00	0.00
5.	nozyce do pretów	m-g	2.7880	0.00	0.00
6.	piła do cięcia kostki	m-g	7.4000	0.00	0.00
7.	prościarka do pretów	m-g	2.1080	0.00	0.00
8.	rusztowania ramowe	m-g	9.3188	0.00	0.00
9.	samochód dostawczy	m-g	0.9916	0.00	0.00
10.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	101.8302	0.00	0.00
11.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.5712	0.00	0.00
12.	spawarka	m-g	154.0000	0.00	0.00
13.	sprężarka	m-g	50.7180	0.00	0.00
14.	spycharka gasienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.2885	0.00	0.00
15.	szlifierka do parkielów	m-g	19.7106	0.00	0.00
16.	środek transportowy	m-g	34.0519	0.00	0.00
17.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	12.8168	0.00	0.00
18.	wibrator powierzchniowy	m-g	38.4800	0.00	0.00
19.	wyciąg	m-g	56.3030	0.00	0.00
20.	wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	1.1136	0.00	0.00
21.	zestaw spawalniczy ltenowo-acetylenowy	m-g	1.3380	0.00	0.00
22.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	2.9829	0.00	0.00
23.	żuraw samochodowy	m-g	14.0000	0.00	0.00
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: zero i 00/100 zł