

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

KOSZTORYS INWESTORSKI : ŚWIELICA WIEJSKA Z INFRASTRUKTURĄ  
ADRES INWESTYCJI : DOMACHOWO gm. Polanów działka nr 12/7  
INWESTOR : GMINA POLANÓW  
ADRES INWESTORA : 76-010 POLANÓW UL. WOLMOŚCI 4  
BUDOWLANA : BUDOWLANA

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

**Słownie: zero i 00/100 zł**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>Świetlica Krag</b>								
<b>1 ROBOTY ZIEMNE</b>								
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>				360	
d.1		-- Robocizna -- 0.0055*0.955=	r-g	0.0053	0.00	0.000		
	<b>999</b>	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0025	0.00	0.000		
	<b>11334</b>							
<b>Razem pozycja 1</b>						<b>0.000</b>	<b>360.000</b>	<b>0.00</b>
2	<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>				360	
d.1		-- Robocizna -- 0.0019*0.955*3=	r-g	0.0054	0.00	0.000		
	<b>999</b>	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0024	0.00	0.000		
	<b>11334</b>							
<b>Razem pozycja 2</b>						<b>0.000</b>	<b>360.000</b>	<b>0.00</b>
3	<b>KNR 2-01 0222-04</b>	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami chwytakowymi 0.40 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>				150.55	
d.1		-- Robocizna --	r-g	0.0890	0.00	0.000		
	<b>999</b>	-- Sprzęt -- koparka gąsienicowa 0.4 m <sup>3</sup>	m-g	0.0643	0.00	0.000		
	<b>11162</b>							
<b>Razem pozycja 3</b>						<b>0.000</b>	<b>150.550</b>	<b>0.00</b>
4	<b>KNR 2-01 0230-01</b>	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>				116.468	
d.1		-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.0135	0.00	0.000		
	<b>11333</b>							
<b>Razem pozycja 4</b>						<b>0.000</b>	<b>116.468</b>	<b>0.00</b>
5	<b>KNR 4-01 0108-06</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>				34.092	
d.1		-- Robocizna --	r-g	1.0200	0.00	0.000		
	<b>999</b>	-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.6300	0.00	0.000		
	<b>39811</b>							
<b>Razem pozycja 5</b>						<b>0.000</b>	<b>34.092</b>	<b>0.00</b>
6	<b>KNR 4-01 0108-08</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>				34.082	
d.1		-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.1200	0.00	0.000		
	<b>39811</b>							
<b>Razem pozycja 6</b>						<b>0.000</b>	<b>34.082</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

## ROBOTY ZIEMNE

RAZEM

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>2 FUNDAMENTY I ŚCIANY NADZIEMIA</b>								
7	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>				8.004	
d.2								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	5.2600	0.00	0.000		
	2370699	-- Materiały --						
	0000000	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	1.0300	0.00	0.000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 7</b>						<b>0.000</b>	<b>8.004</b>	<b>0.00</b>
8 d.2	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.8m	m <sup>3</sup>				24	
	999	-- Robocizna --	r-g	5.4100	0.00	0.000		
	2370699	-- Materiały --						
	3950000	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	1.0150	0.00	0.000		
		drewno na stemple (okrągłe) iglaste korowane śr. 6 do 20 cm	m <sup>3</sup>	0.0030	0.00	0.000		
	2600699	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0090	0.00	0.000		
	1330400	0.005+0.004=0.009=						
	0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.4200	0.00	0.000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	2x002	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 8</b>						<b>0.000</b>	<b>24.000</b>	<b>0.00</b>
9 d.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m <sup>3</sup>				2.066	
	999	-- Robocizna --	r-g	7.4100	0.00	0.000		
	2370699	-- Materiały --						
	3950000	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	1.0150	0.00	0.000		
		drewno na stemple (okrągłe) iglaste korowane śr. 6 do 20 cm	m <sup>3</sup>	0.0040	0.00	0.000		
	2600699	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0120	0.00	0.000		
	1330400	0.007+0.005=0.012=						
	0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.5300	0.00	0.000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	2x002	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0500	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 9</b>						<b>0.000</b>	<b>2.066</b>	<b>0.00</b>
10 d.2	KNR 2-02 0601-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wyk.na gorąco poziome z lepiku smołowego lub asfalt.- pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>				80.04	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1377	0.00	0.000		
	2301499	-- Materiały --						
	0000000	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.3000	0.00	0.000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	34000	-- Sprzęt --						
	2x002	wyciąg	m-g	0.0032	0.00	0.000		
		środek transportowy	m-g	0.0055	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 10</b>						<b>0.000</b>	<b>80.040</b>	<b>0.00</b>
11 d.2	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal.	m <sup>2</sup>				63.117	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5052	0.00	0.000		
	1562699	-- Materiały --						
	2380806	plyty styropianowe	m <sup>2</sup>	0.1650	0.00	0.000		
	0000000	zaprawa cementowa M 50	m <sup>3</sup>	0.0120	0.00	0.000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	34000	-- Sprzęt --						
	39599	wyciąg	m-g	0.0220	0.00	0.000		
		środek transportowy	m-g	0.0047	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 11</b>						<b>0.000</b>	<b>63.117</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
12 d.2	<b>NNRNKB 202</b> <b>0137-02</b>	(z.l) Ściany bud.jednokondygn., o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>				43.96	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	1.8600	0.00	0.000		
	<b>bloczb1</b>	-- Materiały -- błoczki betonowe 25x25x14 cm	szt	24.7000	0.00	0.000		
	<b>2380899</b>	zaprawa	m <sup>3</sup>	0.0400	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 12</b>						<b>0.000</b>	<b>43.960</b>	<b>0.00</b>
13 d.2	<b>KNR 2-02 0290-</b> <b>01</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t				0.521	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	35.7200	0.00	0.000		
	<b>1102199</b>	-- Materiały -- pręty gładkie śr. 8-14 mm	kg	1006.0000	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>71251</b>	-- Sprzęt -- prościana do prętów	m-g	3.6000	0.00	0.000		
	<b>71231</b>	nożyce do prętów	m-g	4.7500	0.00	0.000		
	<b>71212</b>	gietarka do prętów	m-g	4.0300	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	wyciąg	m-g	0.7200	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	1.3000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 13</b>						<b>0.000</b>	<b>0.521</b>	<b>0.00</b>
14 d.2	<b>KNR 2-02 0107-</b> <b>01</b>	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z blozków z bet.komórków.gr.24cm	m <sup>2</sup>				252.176	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	1.0900	0.00	0.000		
	<b>2200151</b>	-- Materiały -- błoczki z betonu komórkowego 49x24x24	szt	8.1000	0.00	0.000		
	<b>2380899</b>	zaprawa	m <sup>3</sup>	0.0220	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 14</b>						<b>0.000</b>	<b>252.176</b>	<b>0.00</b>
15 d.2	<b>KNR 2-02 0609-</b> <b>10</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zapra- wie bez siatki metal.	m <sup>2</sup>				250.038	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.5052	0.00	0.000		
	<b>1562699</b>	-- Materiały -- płyty styropianowe	m <sup>3</sup>	0.0162	0.00	0.000		
	<b>2380806</b>	zaprawa cementowa M 50	m <sup>3</sup>	0.0120	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0220	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0047	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 15</b>						<b>0.000</b>	<b>250.038</b>	<b>0.00</b>
16 d.2	<b>KNR 2-02 0921-</b> <b>01</b>	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12cm ścian	m <sup>2</sup>				252.176	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	2.9956	0.00	0.000		
	<b>1840299</b>	-- Materiały -- płytki klinkierowe	m <sup>2</sup>	0.9200	0.00	0.000		
	<b>2380806</b>	zaprawa cementowa M 50	m <sup>3</sup>	0.0312	0.00	0.000		
	<b>2380807</b>	zaprawa cementowa M 80	m <sup>3</sup>	0.0014	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>35111</b>	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0.0652	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0635	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 16</b>						<b>0.000</b>	<b>252.176</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
17 d.2	<b>KNR 2-02 0921-04</b>	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6cm ościeży	m <sup>2</sup>				62.6	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	5.8399	0.00	0.000		
	<b>1840299</b>	-- Materiały -- płytki klinkierowe	m <sup>2</sup>	0.8600	0.00	0.000		
	<b>2380806</b>	zaprawa cementowa M 50	m <sup>3</sup>	0.0308	0.00	0.000		
	<b>2380807</b>	zaprawa cementowa M 80	m <sup>3</sup>	0.0021	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>35111</b>	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0.0658	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0593	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 17</b>						<b>0.000</b>	<b>62.600</b>	<b>0.00</b>
18 d.2	<b>KNR 2-02 0212-12</b>	Wierńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm	m <sup>3</sup>				4.873	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	11.7100	0.00	0.000		
	<b>2370699</b>	-- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	1.0200	0.00	0.000		
	<b>2600699</b>	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.048+0.027=0.075=	m <sup>3</sup>	0.0750	0.00	0.000		
	<b>1330400</b>	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4.3000	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.9600	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.1800	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 18</b>						<b>0.000</b>	<b>4.873</b>	<b>0.00</b>
19 d.2	<b>KNR 2-02 0212-11</b>	Wierńce monolityczne na ścianach wewn.	m <sup>3</sup>				0.646	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	7.5000	0.00	0.000		
	<b>2370699</b>	-- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	1.0200	0.00	0.000		
	<b>2600699</b>	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.034+0.016=0.05=	m <sup>3</sup>	0.0500	0.00	0.000		
	<b>1330400</b>	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.9000	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.8500	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0900	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 19</b>						<b>0.000</b>	<b>0.646</b>	<b>0.00</b>
20 d.2	<b>KNR 2-02 0290-01</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t				0.276	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	35.7200	0.00	0.000		
	<b>1102199</b>	-- Materiały -- pręty gładkie śr. 8-14 mm	kg	1006.0000	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>71251</b>	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	3.6000	0.00	0.000		
	<b>71231</b>	nożyce do prętów	m-g	4.7500	0.00	0.000		
	<b>71212</b>	giętarka do prętów	m-g	4.0300	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	wyciąg	m-g	0.7200	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	1.3000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 20</b>						<b>0.000</b>	<b>0.276</b>	<b>0.00</b>
21 d.2	<b>NNRNKB 202 0541-02</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>				19.8	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	1.3500	0.00	0.000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	9_00011	blacha powlekana płaska	m <sup>2</sup>	1.2300	0.00	0.000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	17.2000	0.00	0.000		
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m <sup>3</sup>	0.0010	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0080	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 21</b>						<b>0.000</b>	<b>19.800</b>	<b>0.00</b>
22 d.2	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m				25.24	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.3120	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	1565199	rynny dachowe z PVC śr. 115 mm	m	1.0200	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0006	0.00	0.000		
	34000	wyciąg	m-g	0.0004	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 22</b>						<b>0.000</b>	<b>25.240</b>	<b>0.00</b>
23 d.2	NNRNKB 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm	m				36.02	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.3779	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	1565299	rury spustowe okrągłe z PVC	m	1.0100	0.00	0.000		
	202x076	uchwyty do rur spustowych	kpl	0.5000	0.00	0.000		
	202x077	złączki	szt	0.2400	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0011	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 23</b>						<b>0.000</b>	<b>36.020</b>	<b>0.00</b>
24 d.2	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr.24cm	m <sup>2</sup>				50.992	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.0900	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	2200151	bloczki z betonu komórkowego 49x24x24	szt	8.1000	0.00	0.000		
	2380899	zaprawa	m <sup>3</sup>	0.0220	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 24</b>						<b>0.000</b>	<b>50.992</b>	<b>0.00</b>
25 d.2	KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,bloczków i pustaków	szt				14	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.5500	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 25</b>						<b>0.000</b>	<b>14.000</b>	<b>0.00</b>
26 d.2	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,bloczków i pustaków	szt				9	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	2.1400	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 26</b>						<b>0.000</b>	<b>9.000</b>	<b>0.00</b>
27 d.2	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.	m				36.6	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2000	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	1900299	nadproża prefabrykowane	szt	21.4200	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 27</b>						<b>0.000</b>	<b>36.600</b>	<b>0.00</b>
28 d.2	<b>KNR 2-02 0122-01</b>	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg.	m³				1.829	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	13.6800	0.00	0.000		
	<b>1800199</b>	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	388.0000	0.00	0.000		
	<b>2380899</b>	zaprawa	m³	0.2610	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	1.5800	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 28</b>						<b>0.000</b>	<b>1.829</b>	<b>0.00</b>
29 d.2	<b>KNR 2-02 0121-03</b>	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm	m²				71.156	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.7900	0.00	0.000		
	<b>2200899</b>	-- Materiały -- płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt	8.2000	0.00	0.000		
	<b>2380899</b>	zaprawa	m³	0.0100	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0700	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 29</b>						<b>0.000</b>	<b>71.156</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

## FUNDAMENTY I ŚCIANY NADZIEMIA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
<b>OGÓŁEM</b>				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>3</b>	<b>DACH</b>							
30 d.3	<b>KNR 2-02 0405-05</b>	Dachy z wiazarów deskowych z tarcicy nasyc.o rozp.13.5m	m²				365.729	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.2500	0.00	0.000		
	<b>2640703</b>	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyc. 25-38 mm kl.II	m³	0.0170	0.00	0.000		
	<b>1330400</b>	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.4800	0.00	0.000		
	<b>1343599</b>	śruby, podkładki, nakrętki	kg	0.0700	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 30</b>						<b>0.000</b>	<b>365.729</b>	<b>0.00</b>
31 d.3	<b>KNR 2-02 0406-01</b>	Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m³ drew.				0.406	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	12.3800	0.00	0.000		
	<b>2641805</b>	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyc. kl.II	m³	1.0600	0.00	0.000		
	<b>1412206</b>	xylamit popularny	kg	0.3400	0.00	0.000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	<b>2301099</b>	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m <sup>2</sup>	18.0000	0.00	0.000		
	<b>1343599</b>	śruby, podkładki, nakrętki	kg	8.9200	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	<b>34000</b>	wyciąg	m-g	0.9800	0.00	0.000		
	<b>39599</b>	środek transportowy	m-g	1.0800	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 31</b>						<b>0.000</b>	<b>0.406</b>	<b>0.00</b>
32 d.3	<b>KNR 2-02 0406-05</b>	Ramy górne i platwie, dł. ponad 3m - przekr. poprz. drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew.				2.333	
		-- Robocizna --						
	<b>999</b>		r-g	25.4200	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	<b>2600999</b>	krawędzie iglaste kl. II	m <sup>3</sup>	1.1000	0.00	0.000		
	<b>1412206</b>	xylomit popularny	kg	1.0000	0.00	0.000		
	<b>1343599</b>	śruby, podkładki, nakrętki	kg	4.9600	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	<b>34000</b>	wyciąg	m-g	0.8900	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	1.0900	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 32</b>						<b>0.000</b>	<b>2.333</b>	<b>0.00</b>
33 d.3	<b>KNR 0-15II 0517-01</b>	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m <sup>2</sup>				365.729	
		-- Robocizna --						
	<b>999</b>		r-g	0.1633	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	<b>1560499</b>	folia PE	m <sup>2</sup>	1.3000	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	<b>34000</b>	wyciąg	m-g	0.0001	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0005	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 33</b>						<b>0.000</b>	<b>365.729</b>	<b>0.00</b>
34 d.3	<b>KNR 0-15II 0517-02</b>	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m <sup>2</sup>				365.729	
		-- Robocizna --						
	<b>999</b>		r-g	0.2591	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	<b>2601300</b>	łaty iglaste 50x45 mm	m <sup>3</sup>	0.0092	0.00	0.000		
		0.007+0.0022=0.0092=						
	<b>1330400</b>	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0013	0.00	0.000		
	<b>1412399</b>	10 % roztwór soli grzybobójczych	dm <sup>3</sup>	0.4500	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	<b>34000</b>	wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 34</b>						<b>0.000</b>	<b>365.729</b>	<b>0.00</b>
35 d.3	<b>KNR 0-15II 0517-03</b>	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami	m <sup>2</sup>				365.729	
		-- Robocizna --						
	<b>999</b>		r-g	1.9530	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	<b>1820007</b>	dachówka ceramiczna	szt	15.6800	0.00	0.000		
	<b>1343299</b>	wkręty stalowe	kg	0.2744	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	<b>34000</b>	wyciąg	m-g	0.0514	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0007	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 35</b>						<b>0.000</b>	<b>365.729</b>	<b>0.00</b>



Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
36 d.3	<b>KNR 0-15II 0517-04</b>	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	m				28.08	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.5828	0.00	0.000		
	<b>1820111</b>	-- Materiały -- gąsiory "ośli grzbiet" 0.4 typu	szt	5.2600	0.00	0.000		
	<b>1343299</b>	wkręty stalowe	kg	0.0526	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0008	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 36</b>						<b>0.000</b>	<b>28.080</b>	<b>0.00</b>
37 d.3	<b>KNR 2-02 0122- 01</b>	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg.	m³				1.625	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	13.6800	0.00	0.000		
	<b>1800199</b>	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	388.0000	0.00	0.000		
	<b>2380899</b>	zaprawa	m³	0.2610	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	1.5800	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 37</b>						<b>0.000</b>	<b>1.625</b>	<b>0.00</b>
38 d.3	<b>KNR 2-02 0613- 03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m²				360	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.0907	0.00	0.000		
	<b>2310499</b>	-- Materiały -- płyty z wełny mineralnej 10 cm	m²	1.0500	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0077	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0089	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 38</b>						<b>0.000</b>	<b>360.000</b>	<b>0.00</b>
39 d.3	<b>KNR 2-02 0613- 04</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa	m²				360	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.0622	0.00	0.000		
	<b>2310499</b>	-- Materiały -- płyty z wełny mineralnej 15 cm	m²	1.0500	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0077	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0089	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 39</b>						<b>0.000</b>	<b>360.000</b>	<b>0.00</b>
40 d.3	<b>NNRNKB 202 2701-01</b>	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m²				201.68	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	1.6600	0.00	0.000		
	<b>202x011</b>	-- Materiały -- płyty gipsowe dekoracyjne 12,5	m²	1.1500	0.00	0.000		
	<b>202x012</b>	kształtowniki z blachy - profil główny	m	1.7000	0.00	0.000		
	<b>202x013</b>	kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm	m	1.7000	0.00	0.000		
	<b>202x014</b>	kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny	m	0.9700	0.00	0.000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	202x015	zawiesia do kształtowników	szt	2.1200	0.00	0.000		
	202x016	pręty mocujące	szt	2.1200	0.00	0.000		
	202x017	klamerki mocujące	szt	2.8600	0.00	0.000		
	202x018	sprężyny przyścienne	szt	1.6500	0.00	0.000		
	202x004	łączniki rozporowe kpl.	szt	3.7700	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 40</b>						<b>0.000</b>	<b>201.680</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

DACH

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
<b>OGÓŁEM</b>				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>4 PODKLADY I POSADZKI</b>								
41 d.4	<b>KNR 2-02 1101-07</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>				27.854	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.3200	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	1601899	piasek	m <sup>3</sup>	1.0800	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 41</b>						<b>0.000</b>	<b>27.854</b>	<b>0.00</b>
42 d.4	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>				18.368	
	999	-- Robocizna --	r-g	5.2600	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	1.0300	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 42</b>						<b>0.000</b>	<b>18.368</b>	<b>0.00</b>
43 d.4	<b>KNR 2-02 0616-01</b>	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>				183.68	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0832	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	2301099	folia	m <sup>2</sup>	1.1900	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0045	0.00	0.000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0012	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 43</b>						<b>0.000</b>	<b>183.680</b>	<b>0.00</b>
44 d.4	<b>KNR 2-02 0609-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>				183.68	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0891	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	1562699	płyty styropianowe	m <sup>3</sup>	0.1050	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0032	0.00	0.000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0047	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 44</b>						<b>0.000</b>	<b>183.680</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
45 d.4	<b>KNR 2-02 1106-01</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr.25mm	m <sup>2</sup>				183.68	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.7592	0.00	0.000		
	<b>2380807</b>	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	0.0272	0.00	0.000		
	<b>1040899</b>	masa asfaltowa izolacyjna	kg	0.0850	0.00	0.000		
	<b>3950101</b>	drewno opałowe	kg	0.1500	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0387	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 45</b>						<b>0.000</b>	<b>183.680</b>	<b>0.00</b>
46 d.4	<b>KNR 2-02 1106-03</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm Krotność = 3	m <sup>2</sup>				183.68	
	<b>999</b>	-- Robocizna -- 0.0602*3=	r-g	0.1806	0.00	0.000		
	<b>2380807</b>	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	0.0315	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	0.0105*3= materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0447	0.00	0.000		
		0.0149*3=						
<b>Razem pozycja 46</b>						<b>0.000</b>	<b>183.680</b>	<b>0.00</b>
47 d.4	<b>KNR 2-02 1106-07</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>				183.68	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.0740	0.00	0.000		
	<b>1331799</b>	-- Materiały -- siatka tstalowa	m <sup>2</sup>	1.0200	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0017	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 47</b>						<b>0.000</b>	<b>183.680</b>	<b>0.00</b>
48 d.4	<b>NNRNKB 202 2808-05</b>	(z.VI) Posadzki wielobarwne 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>				183.68	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	2.1100	0.00	0.000		
	<b>9_00017</b>	-- Materiały -- płytki kamionkowe GRES	m <sup>2</sup>	1.0300	0.00	0.000		
	<b>9_00018</b>	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	7.2200	0.00	0.000		
	<b>9_00020</b>	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.2700	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 48</b>						<b>0.000</b>	<b>183.680</b>	<b>0.00</b>
49 d.4	<b>KNR 2-02 0801-02</b>	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>				402.257	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.3697	0.00	0.000		
	<b>2380800</b>	-- Materiały -- zaprawa wapienna M 4	m <sup>3</sup>	0.0030	0.00	0.000		
	<b>2380802</b>	zaprawa cementowo wapienna M 15	m <sup>3</sup>	0.0212	0.00	0.000		
	<b>2380806</b>	zaprawa cementowa M 50	m <sup>3</sup>	0.0021	0.00	0.000		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	46212	-- Sprzęt -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.0409	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 49</b>						<b>0.000</b>	<b>402.257</b>	<b>0.00</b>
50 d.4	<b>KNR 0-12 0829-03</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m <sup>2</sup>				103.325	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8580	0.00	0.000		
	2520199	-- Materiały -- płytki ceramiczne lub terakotowe	m <sup>2</sup>	1.0200	0.00	0.000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	5.2000	0.00	0.000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.5500	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0370	0.00	0.000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0240	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 50</b>						<b>0.000</b>	<b>103.325</b>	<b>0.00</b>
51 d.4	<b>NNRNKB 202 2013-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jedno-warstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>				298.945	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2600	0.00	0.000		
	202x095	-- Materiały -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	4.7000	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0040	0.00	0.000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0050	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 51</b>						<b>0.000</b>	<b>298.945</b>	<b>0.00</b>
52 d.4	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>				298.945	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1756	0.00	0.000		
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit	dm <sup>3</sup>	0.2760	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	2x002	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 52</b>						<b>0.000</b>	<b>298.945</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

## PODKŁADY I POSADZKI

RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

## OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
5 d.5	<b>STOLARKA</b> <b>KNR 0-19 1023-04</b>	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>				23.76	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.4000	0.00	0.000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	9_00013	kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	6.6000	0.00	0.000		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	0.3400	0.00	0.000		
	1478101	silikon	dm <sup>3</sup>	0.0700	0.00	0.000		
	1740100	gips szpachlowy	kg	2.8300	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	1564999	okna z tworzyw	m <sup>2</sup>	1.0000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 53</b>						<b>0.000</b>	<b>23.760</b>	<b>0.00</b>
54 d.5	<b>KNR 2-02 1012-03</b>	Okna podawcze otwierane poziomo fabrycznie wykończone o pow. do 1.2 m2	m <sup>2</sup>				0.54	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6000	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	2751099	okna podawcze - konfekcjonowane	m <sup>2</sup>	1.0000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 54</b>						<b>0.000</b>	<b>0.540</b>	<b>0.00</b>
55 d.5	<b>NNRNKB 202 1026-06</b>	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50	m <sup>2</sup>				8.7	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.4400	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	9_00012	okna i drzwi z kształtowników aluminiowych	m <sup>2</sup>	1.0000	0.00	0.000		
	9_00013	kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	3.4500	0.00	0.000		
	9_00014	uszczelki z pianki poliuretanowej	m	4.3000	0.00	0.000		
	9_00015	masa uszczelniająca silikonowa	kg	0.1800	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0800	0.00	0.000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0900	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 55</b>						<b>0.000</b>	<b>8.700</b>	<b>0.00</b>
56 d.5	<b>NNRNKB 202 1026-05</b>	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50	m <sup>2</sup>				2	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.7700	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	9_00012	okna i drzwi z kształtowników aluminiowych	m <sup>2</sup>	1.0000	0.00	0.000		
	9_00013	kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	5.9900	0.00	0.000		
	9_00014	uszczelki z pianki poliuretanowej	m	6.7800	0.00	0.000		
	9_00015	masa uszczelniająca silikonowa	kg	0.2800	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0600	0.00	0.000		
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0700	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 56</b>						<b>0.000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
57 d.5	<b>KNR 2-02 1203-01</b>	Drzwi stalowe pełne o pow.do 2 m2	m <sup>2</sup>				1.8	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.3000	0.00	0.000		
		-- Materiały --						
	1320699	drzwi EI 30	szt	1.0000	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	<b>2x002</b>	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 57</b>						<b>0.000</b>	<b>1.800</b>	<b>0.00</b>
58 d.5	<b>KNR 2-02 1017-02</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>				12.8	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.5000	0.00	0.000		
	<b>2720099</b>	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe	m <sup>2</sup>	1.0000	0.00	0.000		
	<b>34000</b>	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.000		
	<b>2x002</b>	środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 58</b>						<b>0.000</b>	<b>12.800</b>	<b>0.00</b>
59 d.5	<b>KNR 4-01 0321-01</b>	Obsadzenie podokienników drewnia- nych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegł	szt.				14	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	1.7700	0.00	0.000		
	<b>1700301</b>	-- Materiały -- parapety wewnętrzne	szt	1.0000	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 59</b>						<b>0.000</b>	<b>14.000</b>	<b>0.00</b>
60 d.5	<b>KNR 2-02 0923-04</b>	Spadki pod obróbki blacharskie z zapra- wy	m <sup>2</sup>				6.3	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	1.1681	0.00	0.000		
	<b>2380807</b>	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 80	m <sup>3</sup>	0.0280	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.000		
	<b>35111</b>	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0.1427	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 60</b>						<b>0.000</b>	<b>6.300</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

STOLARKA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>6 ELEMENTY ZEWNĘTRZNE TARAS ZIEMNY UTWARDZENIA</b>								
61 d.6	<b>KNR 2-01 0125-03</b>	Ręczne usunięcie warstwy ziemi uro- dzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przewozem taczkami	m <sup>2</sup>				215.3	
	<b>999</b>	-- Robocizna -- 0.345*0.955=	r-g	0.3295	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 61</b>						<b>0.000</b>	<b>215.300</b>	<b>0.00</b>
62 d.6	<b>KNR 2-31 0101-07</b>	Ręczne wykonanie koryta na całej sze- rokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm	m <sup>2</sup>				215.3	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.4996	0.00	0.000		
	<b>12313</b>	-- Sprzęt -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.0086	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 62</b>						<b>0.000</b>	<b>215.300</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
63 d.6	<b>KNR 2-31 0105-01</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>				215.3	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.1232	0.00	0.000		
	<b>1601899</b>	-- Materiały -- piasek	m <sup>3</sup>	0.0370	0.00	0.000		
	<b>3930000</b>	woda	m <sup>3</sup>	0.0018	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	0.5000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 63</b>						<b>0.000</b>	<b>215.300</b>	<b>0.00</b>
64 d.6	<b>KNR 2-31 0114-01</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m <sup>2</sup>				215.3	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.0168	0.00	0.000		
	<b>1602299</b>	-- Materiały -- pospółka	m <sup>3</sup>	0.2455	0.00	0.000		
	<b>3930000</b>	woda	m <sup>3</sup>	0.0200	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	0.5000	0.00	0.000		
	<b>11612</b>	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0026	0.00	0.000		
	<b>12113</b>	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0182	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 64</b>						<b>0.000</b>	<b>215.300</b>	<b>0.00</b>
65 d.6	<b>KNR 2-31 0109-01</b>	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>				215.3	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.2608	0.00	0.000		
	<b>2600999</b>	-- Materiały -- krawędzieziaki iglaste kl.II	m <sup>3</sup>	0.0005	0.00	0.000		
	<b>2301099</b>	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m <sup>2</sup>	0.0305	0.00	0.000		
	<b>3930000</b>	woda	m <sup>3</sup>	0.0100	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	0.5000	0.00	0.000		
	<b>2370699</b>	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	0.1218	0.00	0.000		
	<b>12313</b>	-- Sprzęt -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.0402	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 65</b>						<b>0.000</b>	<b>215.300</b>	<b>0.00</b>
66 d.6	<b>KNR 0-11 0321-01</b>	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>				32.25	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.9077	0.00	0.000		
	<b>2220999</b>	-- Materiały -- kostka betonowa "POLBRUK" 6 CM	m <sup>2</sup>	1.0250	0.00	0.000		
	<b>1601899</b>	piasek	m <sup>3</sup>	0.0744	0.00	0.000		
	<b>1700301</b>	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0163	0.00	0.000		
	<b>3930000</b>	woda	m <sup>3</sup>	0.0075	0.00	0.000		
	<b>12622</b>	-- Sprzęt -- ubijak spalinowy	m-g	0.0530	0.00	0.000		
	<b>75251</b>	piła do cięcia płytek	m-g	0.0300	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 66</b>						<b>0.000</b>	<b>32.250</b>	<b>0.00</b>
67 d.6	<b>KNR 0-11 0316-05</b>	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 140 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>				183.05	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.8812	0.00	0.000		
	<b>2220999</b>	-- Materiały -- kostka betonowa "POLBRUK" 8 CM	m <sup>2</sup>	1.0250	0.00	0.000		
	<b>1601899</b>	piasek	m <sup>3</sup>	0.0820	0.00	0.000		
	<b>3930000</b>	woda	m <sup>3</sup>	0.0270	0.00	0.000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	12622	-- Sprzęt --						
	75251	ubijak spalinowy	m-g	0.0530	0.00	0.000		
		piła do ciecia płytek	m-g	0.0250	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 67</b>						<b>0.000</b>	<b>183.050</b>	<b>0.00</b>
68	KNR 2-31 0401-	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m				79	
d.6	01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0749	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 68</b>						<b>0.000</b>	<b>79.000</b>	<b>0.00</b>
69	KNR 2-31 0402-	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m³				2.844	
d.6	03							
	999	-- Robocizna --	r-g	9.8800	0.00	0.000		
	2600699	-- Materiały --						
	1601899	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.II-III	m³	0.0300	0.00	0.000		
	3930000	piasek	m³	0.3400	0.00	0.000		
	0000000	woda	m³	0.4700	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.5000	0.00	0.000		
	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m³	1.0400	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 69</b>						<b>0.000</b>	<b>2.844</b>	<b>0.00</b>
70	KNR 2-31 0403-	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce piaszkowej	m				79	
d.6	02							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4096	0.00	0.000		
	2223051	-- Materiały --						
	1601899	krawężniki drogowe betonowe 20x30 cm	m	1.0200	0.00	0.000		
	1700301	piasek	m³	0.0160	0.00	0.000		
		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0004	0.00	0.000		
	3930000	woda	m³	0.0043	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.5000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 70</b>						<b>0.000</b>	<b>79.000</b>	<b>0.00</b>
71	KNR 2-31 0105-	Podsypka piaszkowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m²				37.62	
d.6	01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1232	0.00	0.000		
	1601899	-- Materiały --						
	3930000	piasek	m³	0.0370	0.00	0.000		
	0000000	woda	m³	0.0018	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.5000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 71</b>						<b>0.000</b>	<b>37.620</b>	<b>0.00</b>
72	KNR 2-31 0115-	Podbudowa z krusz.naturalnego jednowarstwowa z domieszk.ulepszej.z kruszywa łamanego 18 % - grub.warstwy po zagęszcz. 15 cm	m²				37.62	
d.6	01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1826	0.00	0.000		
	1602299	-- Materiały --						
	1600614	pospółka	m³	0.1573	0.00	0.000		
	1601899	tluczeń kamienny niesortowany	t	0.0622	0.00	0.000		
	0000000	piasek	m³	0.0031	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.5000	0.00	0.000		
	12113	-- Sprzęt --						
		walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0160	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 72</b>						<b>0.000</b>	<b>37.620</b>	<b>0.00</b>
73		Dostarczenie obudowy śmietnika	kpl1				1	
d.6								
		-- Materiały --						
		obudowa pojemników na śmieci	kpl	1.0000	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 73</b>						<b>0.000</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>



## ELEMENTY ZEWNĘTRZNE TARAS ZIEMNY UTWARDZENIA

RAZEM

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>7</b>	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>							
74 d.7	<b>KNR 2-02 1802-02</b>	Rozebranie ogrodzenia	m				80	
	<b>999</b>	-- Robocizna -- 1.4977*0.70=1.04839=	r-g	1.0484	0.00	0.000		
	<b>39599</b>	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0024	0.00	0.000		
	<b>72111</b>	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0.0886	0.00	0.000		
		0.1266*0.70=0.08862=						
	<b>Razem pozycja 74</b>					<b>0.000</b>	<b>80.000</b>	<b>0.00</b>
75 d.7	<b>KNR 4-04 0304-01</b>	Rozebranie słupów betonowych o wymiarze węższego boku do 20 cm	m <sup>3</sup>				1.56	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	40.5300	0.00	0.000		
	<b>3950000</b>	-- Materiały -- drewno na stemple (okrągłe) iglaste korowane śr. 6 do 20 cm	m <sup>3</sup>	0.4350	0.00	0.000		
	<b>2600539</b>	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.2930	0.00	0.000		
	<b>2600699</b>	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.II-III	m <sup>3</sup>	0.0940	0.00	0.000		
	<b>1330400</b>	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	5.4600	0.00	0.000		
	<b>1341299</b>	klamry ciesielskie	kg	15.3900	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	0.5000	0.00	0.000		
	<b>Razem pozycja 75</b>					<b>0.000</b>	<b>1.560</b>	<b>0.00</b>
76 d.7	<b>KNR 4-04 0602-01</b>	Burzenie murów z cegły zwykłej na zaprawie cementowej o wys.do 4 m ponad terenem przy użyciu młotów pneumatycznych	m <sup>3</sup>				14.7	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	4.0100	0.00	0.000		
	<b>2600539</b>	-- Materiały -- bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0080	0.00	0.000		
	<b>2600621</b>	deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0050	0.00	0.000		
	<b>1330400</b>	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.3000	0.00	0.000		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	0.5000	0.00	0.000		
	<b>83111</b>	-- Sprzęt -- sprężarka powietrza przewoźna spalino- wa 4-5 m <sup>3</sup> /min	m-g	1.0800	0.00	0.000		
	<b>Razem pozycja 76</b>					<b>0.000</b>	<b>14.700</b>	<b>0.00</b>
77 d.7	<b>KNR 4-04 0403-04</b>	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m <sup>2</sup>				22.5	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.1500	0.00	0.000		
	<b>Razem pozycja 77</b>					<b>0.000</b>	<b>22.500</b>	<b>0.00</b>
78 d.7	<b>KNR 4-01 0508-01</b>	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki pojedynczo	m <sup>2</sup>				20.5	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.4200	0.00	0.000		
	<b>35111</b>	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0.1100	0.00	0.000		
	<b>Razem pozycja 78</b>					<b>0.000</b>	<b>20.500</b>	<b>0.00</b>
79 d.7	<b>KNR 4-04 1103-04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m <sup>3</sup>				37.815	
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	39811	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.1770	0.00	0.000		
<b>Razem pozycja 79</b>						<b>0.000</b>	<b>37.815</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

## ROBOTY ROZBIÓRKOWE

RAZEM	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

RAZEM	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Świetlica Krag</b>					
<b>1 ROBOTY ZIEMNE</b>					
1	<b>KNR 2-01</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0126-01</b>	20.0*18.0	m <sup>2</sup>	360.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
2	<b>KNR 2-01</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0126-02</b>	Krotność = 3 360.0	m <sup>2</sup>	360.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
3	<b>KNR 2-01</b>	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami chwytakowymi 0.40 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0222-04</b>	12.27*(0.80+0.60*2)*1.0*2 16.42*(0.80+0.60*2)*1.0*2 5.17*(0.80+0.60)*1.0 2.70*2*(0.80+0.60)*1.0 11.47*(0.40+0.60*2)*1.0 2.64*(0.40+0.60)*1.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	49.080 65.680 7.238 7.560 18.352 2.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.550</b>
4	<b>KNR 2-01</b>	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0230-01</b>	150.55-34.082	m <sup>3</sup>	116.468	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.468</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-06</b>	8.004+24.0+2.088	m <sup>3</sup>	34.092	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.092</b>
6	<b>KNR 4-01</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-08</b>	Krotność = 4 34.082	m <sup>3</sup>	34.082	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.082</b>
<b>2 FUNDAMENTY I ŚCIANY NADZIEMIA</b>					
7	<b>KNR 2-02</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>1101-01</b>	12.27*2*0.81*0.1*2 6.47*0.81*0.10 2.70*0.81*2*0.10+16.40*0.81*2*0.10 2.0*0.81*0.10+1.89*0.80*0.10 2.44*0.40*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.975 0.524 3.094 0.313 0.098	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.004</b>
8	<b>KNR 2-02</b>	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.8m	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0202-02</b>	12.27*0.80*2*0.40+16.42*0.80*2*0.40+1.09*0.80*2+5.17*0.80*0.40+3.50*0.80*2*0.40	m <sup>3</sup>	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
9	<b>KNR 2-02</b>	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0202-01</b>	10.67*0.40*0.40+2.24*0.40*0.4	m <sup>3</sup>	2.066	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.066</b>
10	<b>KNR 2-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne wyk.na gorąco poziome z lepiku smołowego lub asfalt.- pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0601-01</b>	8.004/0.10	m <sup>2</sup>	80.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.040</b>
11	<b>KNR 2-02</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal.	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0609-10</b>	(10.67*2+18.02*2+1.09*2+5.17+2.70*2)*0.90	m <sup>2</sup>	63.117	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.117</b>
12	<b>NNRNKB 202</b>	(z.I) Ściany bud.jednokondygn., o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0137-02</b>	(12.07+12.07+16.82*2+2.95+6.47+10.87+9.85)*0.50	m <sup>2</sup>	43.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.960</b>
13	<b>KNR 2-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.2	<b>0290-01</b>	(24.0+2.066)*20/1000	t	0.521	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.521</b>
14	<b>KNR 2-02</b>	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr.24cm	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0107-01</b>	(18.19*2+11.88*2+6.74+3.50*2)*2.97 1.65*2*2.80 7.0*2.20*0.5*2+12.27*3.60*0.5*2 -(0.90*2.0+0.90*1.20+0.90*2.0*9+1.90*2.20+1.0*2.0+2.0*2.70+0.90*2.0*3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	219.424 9.240 59.572 -36.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>252.176</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.2	<b>KNR 2-02 0609-10</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal. 252.176-0.12*6*2.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	250.038	
				<b>RAZEM</b>	<b>250.038</b>
16 d.2	<b>KNR 2-02 0921-01</b>	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12cm ścian 252.176	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	252.176	
				<b>RAZEM</b>	<b>252.176</b>
17 d.2	<b>KNR 2-02 0921-04</b>	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6cm ościeży 2.0*2*10+2.50*2*2+0.90*14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.600</b>
18 d.2	<b>KNR 2-02 0212-12</b>	Wierńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm 0.30*0.24*(16.93*2+1.50*2+8.52*2+2.74+2.52+8.52)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.873</b>
19 d.2	<b>KNR 2-02 0212-11</b>	Wierńce monolityczne na ścianach wewn. 0.24*0.24*11.22	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.646	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.646</b>
20 d.2	<b>KNR 2-02 0290-01</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 50*(0.646+4.873)/1000	t t	0.276	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.276</b>
21 d.2	<b>NNRNKB 202 0541-02</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 7.50*4*0.45+3.50*4*0.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.800</b>
22 d.2	<b>NNRNKB 202 0546-01</b>	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien 18.0+3.62*2	m m	25.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.240</b>
23 d.2	<b>NNRNKB 202 0550-04</b>	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm 4*3.50+2*3.50+7.51*2	m m	36.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.020</b>
24 d.2	<b>KNR 2-02 0107-01</b>	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr.24cm 11.22*2.97-1.70*2.50 (2.64+2.74+2.0)*2.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29.073 21.919	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.992</b>
25 d.2	<b>KNR 2-02 0126-01</b>	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,bloczków i pustaków 14	szt szt	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
26 d.2	<b>KNR 2-02 0126-02</b>	Otwory na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,bloczków i pustaków 9	szt szt	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
27 d.2	<b>KNR 2-02 0126-05</b>	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. 2.40*2+1.20*2+2.10*2+1.20*15+1.20*6	m m	36.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.600</b>
28 d.2	<b>KNR 2-02 0122-01</b>	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. 0.64*0.24*3*3.97	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.829	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.829</b>
29 d.2	<b>KNR 2-02 0121-03</b>	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm (2.52+2.0+4.30+4.50+2.30*2+1.90+1.42+1.90+2.0+1.94+2.40)*2.97 -(0.90*2.0*8+1.0*2.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	87.556 -16.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.156</b>
<b>3 DACH</b>					
30 d.3	<b>KNR 2-02 0405-05</b>	Dachy z wiazarow deskowych z tarcicy nasyc.o rozp.13.5m 7.51*2*18.85+4.20*2*2.75+4.70*2*6.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	365.729	
				<b>RAZEM</b>	<b>365.729</b>
31 d.3	<b>KNR 2-02 0406-01</b>	Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.10*0.10*4.39*2+0.10*0.10*2.78 0.10*0.10*(17.50+7.50+4.0)	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.116 0.290	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.406</b>
32 d.3	<b>KNR 2-02 0406-05</b>	Ramy górne i platwie, dł. ponad 3m - przekr. poprz. drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. 0.08*0.16*(4.70*2*7+4.16*2*14)	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	2.333	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.333</b>
33 d.3	<b>KNR 0-15II 0517-01</b>	Pokrycie dachów nieoddeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii 365.729	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	365.729	
				<b>RAZEM</b>	<b>365.729</b>
34 d.3	<b>KNR 0-15II 0517-02</b>	Pokrycie dachów nieoddeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat 365.729	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	365.729	
				<b>RAZEM</b>	<b>365.729</b>
35 d.3	<b>KNR 0-15II 0517-03</b>	Pokrycie dachów nieoddeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami 365.729	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	365.729	
				<b>RAZEM</b>	<b>365.729</b>
36 d.3	<b>KNR 0-15II 0517-04</b>	Pokrycie dachów nieoddeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej 18.95+6.33+2.80	m m	28.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.080</b>
37 d.3	<b>KNR 2-02 0122-01</b>	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegiel 1/2x1/2ceg. (0.72*0.45+0.52*0.45+0.52*0.72+0.68*0.62)*1.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.625</b>
38 d.3	<b>KNR 2-02 0613-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 360.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	360.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
39 d.3	<b>KNR 2-02 0613-04</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast. warstwa 360.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	360.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
40 d.3	<b>NNRNKB 202 2701-01</b>	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 201.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	201.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>201.680</b>
<b>4 PODKŁADY I POSADZKI</b>					
41 d.4	<b>KNR 2-02 1101-07</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł. gruntowym 11.22*16.55*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	27.854	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.854</b>
42 d.4	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podł. gruntowym 183.68*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	18.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.368</b>
43 d.4	<b>KNR 2-02 0616-01</b>	Izolacje z papy asfalt. na sucho pozioma - jedna warstwa 183.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>183.680</b>
44 d.4	<b>KNR 2-02 0609-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr. na sucho - jedna warstwa 183.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>183.680</b>
45 d.4	<b>KNR 2-02 1106-01</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr. 25mm 183.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>183.680</b>
46 d.4	<b>KNR 2-02 1106-03</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm Krotność = 3 183.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>183.680</b>
47 d.4	<b>KNR 2-02 1106-07</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 183.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>183.680</b>
48 d.4	<b>NNRNKB 202 2808-05</b>	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m <sup>2</sup> 183.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>183.680</b>
49 d.4	<b>KNR 2-02 0801-02</b>	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykon. mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(11.22*2+9.60*2)*3.24-2.0*2.70+4.30*2*3.24+4.70*2*3.24+2.50*2*3.24+4.30*2*3.24+7.40*2*3.24+4.74*3.24+2.64*4*3.24+3.24*2*3.24+2.50*4*3.24+3.0*2*3.24	m <sup>2</sup>	402.257	
				<b>RAZEM</b>	<b>402.257</b>
50 d.4	<b>KNR 0-12 0829-03</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m <sup>2</sup>		
		2.40*3.24+4.30*3.24+2.40+2.30*3.24+1.90*3.24+1.42*2*3.24+2.30*2+2.20*3.24*2*3.24+3.24*3.24	m <sup>2</sup>	108.205	
		-(0.90*1.20+0.90*2.0+1.0*2.0)	m <sup>2</sup>	-4.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.325</b>
51 d.4	<b>NNRNKB 202 2013-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		402.27-103.325	m <sup>2</sup>	298.945	
				<b>RAZEM</b>	<b>298.945</b>
52 d.4	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		298.945	m <sup>2</sup>	298.945	
				<b>RAZEM</b>	<b>298.945</b>
<b>5 STOLARKA</b>					
53 d.5	<b>KNR 0-19 1023-04</b>	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
		0.90*2.0*12+0.90*1.20*2	m <sup>2</sup>	23.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.760</b>
54 d.5	<b>KNR 2-02 1012-03</b>	Okna podawcze otwierane poziomo fabrycznie wykończone o pow. do 1.2 m2	m <sup>2</sup>		
		0.90*0.60	m <sup>2</sup>	0.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.540</b>
55 d.5	<b>NNRNKB 202 1026-06</b>	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50	m <sup>2</sup>		
		1.50*2.20+2.0*2.70	m <sup>2</sup>	8.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.700</b>
56 d.5	<b>NNRNKB 202 1026-05</b>	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50	m <sup>2</sup>		
		1.0*2.0	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
57 d.5	<b>KNR 2-02 1203-01</b>	Drzwi stalowe pełne o pow.do 2 m2	m <sup>2</sup>		
		0.90*2.0	m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
58 d.5	<b>KNR 2-02 1017-02</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
		0.90*2.0*6+1.0*2.0	m <sup>2</sup>	12.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
59 d.5	<b>KNR 4-01 0321-01</b>	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
60 d.5	<b>KNR 2-02 0923-04</b>	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>		
		14*0.30*1.50	m <sup>2</sup>	6.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.300</b>
<b>6 ELEMENTY ZEWNĘTRZNE TARAS ZIEMNY UTWARDZENIA</b>					
61 d.6	<b>KNR 2-01 0125-03</b>	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przewozem taczkami	m <sup>2</sup>		
		145.43+37.62+32.25	m <sup>2</sup>	215.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>215.300</b>
62 d.6	<b>KNR 2-31 0101-07</b>	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		215.3	m <sup>2</sup>	215.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>215.300</b>
63 d.6	<b>KNR 2-31 0105-01</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
		215.3	m <sup>2</sup>	215.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>215.300</b>
64 d.6	<b>KNR 2-31 0114-01</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		215.30	m <sup>2</sup>	215.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>215.300</b>
65 d.6	<b>KNR 2-31 0109-01</b>	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>		
		215.30	m <sup>2</sup>	215.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>215.300</b>
66 d.6	<b>KNR 0-11 0321-01</b>	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
		32.25	m <sup>2</sup>	32.250	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>32.250</b>
67 d.6	<b>KNR 0-11 0316-05</b>	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 140 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 145.43+37.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 183.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>183.050</b>
68 d.6	<b>KNR 2-31 0401-01</b>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II 10.0+11.0*2+10.0+25.0+12.0	m m	 79.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.000</b>
69 d.6	<b>KNR 2-31 0402-03</b>	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 0.036*79.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.844	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.844</b>
70 d.6	<b>KNR 2-31 0403-02</b>	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce piaskowej 79.0	m m	 79.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.000</b>
71 d.6	<b>KNR 2-31 0105-01</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 37.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.620</b>
72 d.6	<b>KNR 2-31 0115-01</b>	Podbudowa z krusz.naturalnego jednowarstwowa z domieszk.ulepszej.z kruszywa łamanego 18 % - grub.warstwy po zagęszcz. 15 cm 37.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.620</b>
73 d.6		Dostarczenie obudowy śmietnika 1	kpl1 kpl1	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>7 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>					
74 d.7	<b>KNR 2-02 1802-02</b>	Rozebranie ogrodzenia (21.0+19.0)*2	m m	 80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
75 d.7	<b>KNR 4-04 0304-01</b>	Rozebranie słupów betonowych o wymiarze węższego boku do 20 cm 26*0.20*0.30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.560</b>
76 d.7	<b>KNR 4-04 0602-01 wiata</b>	Burzenie murów z cegły zwykłej na zaprawie cementowej o wys.do 4 m ponad terenem przy użyciu młotów pneumatycznych (5.0+4.50*2)*3.50*0.30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 14.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.700</b>
77 d.7	<b>KNR 4-04 0403-04</b>	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych 5.0*4.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.500</b>
78 d.7	<b>KNR 4-01 0508-01</b>	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki pojedynczo 5.0*4.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.500</b>
79 d.7	<b>KNR 4-04 1103-04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładoczym na odleg. 1 km 14.7+22.50+20.5*0.03	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 37.815	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.815</b>