

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>BUDYNEK 2</b>			
<b>1.1</b>		<b>STAN ZEROWY</b>			
<b>1.1.1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1 d.1.1. 1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		25,760 * 16,600	m2	427,616	
				<b>RAZEM</b>	<b>427,616</b>
2 d.1.1. 1	KNR 2-01 0233-05	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi - mikroniwelacja	m2		
		25,760 * 16,160	m2	416,282	
				<b>RAZEM</b>	<b>416,282</b>
3 d.1.1. 1	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		<i>wykop pod fundamenty i posadzkę na gruncie</i> 16,160 * 25,760 * 1,900	m3	790,935	
		<i>odkład</i> 16,160 * 1,900 * 1,900 / 2 * 2	m3	58,338	
		25,750 * 1,900 * 1,900 / 2 * 2	m3	92,958	
				<b>RAZEM</b>	<b>942,231</b>
4 d.1.1. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		poz.3	m3	942,231	
				<b>RAZEM</b>	<b>942,231</b>
5 d.1.1. 1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		poz.3	m3	942,231	
		<i>- podkłady betonowe</i>			
		-2,000 * 2,000 * 0,100 * 1 {S6}	m3	-0,400	
		-2,400 * 2,400 * 0,100 * 1 {S5}	m3	-0,576	
		-2,700 * 2,700 * 0,100 * 1 {S1.1}	m3	-0,729	
		-2,210 * 3,090 * 0,100 * 1 {płyta windy}	m3	-0,683	
		-0,700 * 4,545 * 0,100 {os A1}	m3	-0,318	
		-0,700 * 1,060 * 0,100 {os A'}	m3	-0,074	
		-0,700 * 1,935 * 0,100 {os 2}	m3	-0,135	
		-0,700 * 4,090 * 0,100 {os C-D}	m3	-0,286	
		-0,700 * 4,070 * 0,100 {os F-G'}	m3	-0,285	
		-0,700 * 1,940 * 0,100 {os 2}	m3	-0,136	
		-0,700 * 0,660 * 0,100 {os B'}	m3	-0,046	
		-2,000 * (1,880 + 3,000) * 0,100 {os 7}	m3	-0,976	
		-2,000 * 1,285 * 0,100 {os 5}	m3	-0,257	
		-2,000 * (1,145 + 0,700) * 0,100 {os 8}	m3	-0,369	
		-2,000 * 1,445 * 0,100 {os 5}	m3	-0,289	
		-1,200 * 1,658 * 0,100 {os G}	m3	-0,199	
		-1,200 * 1,658 * 0,100 {os C}	m3	-0,199	
		-1,600 * 13,475 * 0,100 {os A}	m3	-2,156	
		-1,600 * 14,375 * 0,100 {os I}	m3	-2,300	
		-1,600 * 9,200 * 0,100 {os 3}	m3	-1,472	
		-1,600 * 5,382 * 0,100 {os F}	m3	-0,861	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-1,600 * 4,720 * 0,100 {os D}	m3	-0,755	
		-2,000 * 6,268 * 0,100 {os 10}	m3	-1,254	
		-2,000 * 9,662 * 0,100 {os 10}	m3	-1,932	
		-2,000 * 5,647 * 0,100 {os 4}	m3	-1,129	
		-2,000 * 24,360 * 0,100 {os 1}	m3	-4,872	
		-2,000 * 6,800 * 0,100 {os 4}	m3	-1,360	
		-2,400 * 13,340 * 0,100 {os H}	m3	-3,202	
		-2,400 * 13,340 * 0,100 {os B}	m3	-3,202	
		-2,600 * 5,325 * 0,100 {os E}	m3	-1,385	
		- <i>stopy fund.</i>			
		-1,800 * 1,800 * 0,400 * 1 {S6}	m3	-1,296	
		-2,200 * 2,200 * 0,500 * 1 {S5}	m3	-2,420	
		-2,500 * 2,500 * 0,500 * 1 {S1.1}	m3	-3,125	
		- <i>plyty fund.</i>			
		-1,000 * 2,000 * 0,180 * 2 {plyta pod pompę ciepłą}	m3	-0,720	
		-2,010 * 2,890 * 0,250 * 1 {plyta windy}	m3	-1,452	
		- <i>ławy fund.</i>			
		-0,500 * 4,545 * 0,400 {os A1}	m3	-0,909	
		-0,500 * 1,060 * 0,400 {os A'}	m3	-0,212	
		-0,500 * 1,935 * 0,400 {os 2}	m3	-0,387	
		-0,500 * 4,090 * 0,400 {os C-D}	m3	-0,818	
		-0,500 * 4,070 * 0,400 {os F-G'}	m3	-0,814	
		-0,500 * 1,940 * 0,400 {os 2}	m3	-0,388	
		-0,500 * 0,660 * 0,400 {os B'}	m3	-0,132	
		-0,800 * (1,880 + 3,000) * 0,400 {os 7}	m3	-1,562	
		-0,800 * 1,285 * 0,400 {os 5}	m3	-0,411	
		-0,800 * (1,145 + 0,700) * 0,400 {os 8}	m3	-0,590	
		-0,800 * 1,445 * 0,400 {os 5}	m3	-0,462	
		-1,000 * 1,658 * 0,400 {os G}	m3	-0,663	
		-1,000 * 1,658 * 0,400 {os C}	m3	-0,663	
		-1,400 * 13,475 * 0,400 {os A}	m3	-7,546	
		-1,400 * 14,375 * 0,400 {os I}	m3	-8,050	
		-1,400 * 9,200 * 0,400 {os 3}	m3	-5,152	
		-1,400 * 5,382 * 0,400 {os F}	m3	-3,014	
		-1,400 * 4,720 * 0,400 {os D}	m3	-2,643	
		-1,800 * 6,268 * 0,400 {os 10}	m3	-4,513	
		-1,800 * 9,662 * 0,400 {os 10}	m3	-6,957	
		-1,800 * 5,647 * 0,400 {os 4}	m3	-4,066	
		-1,800 * 24,360 * 0,400 {os 1}	m3	-17,539	
		-1,800 * 6,800 * 0,400 {os 4}	m3	-4,896	
		-2,200 * 13,340 * 0,400 {os H}	m3	-11,739	
		-2,200 * 13,340 * 0,400 {os B}	m3	-11,739	
		-2,400 * 5,325 * 0,400 {os E}	m3	-5,112	
		- <i>ściany fund.</i>			
		-14,750 * 1,400 * 0,240	m3	-4,956	
		-24,360 * 1,400 * 0,240	m3	-8,185	
		-14,373 * 1,400 * 0,240	m3	-4,829	
		-26,408 * 1,400 * 0,240	m3	-8,873	
		-6,761 * 1,400 * 0,240	m3	-2,272	
		-12,542 * 1,400 * 0,240	m3	-4,214	
		-6,895 * 1,400 * 0,240	m3	-2,317	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-1,820 * 1,400 * 0,240	m3	-0,612	
		-1,864 * 1,400 * 0,240	m3	-0,626	
		-7,737 * 1,400 * 0,240	m3	-2,600	
		-6,270 * 1,400 * 0,240	m3	-2,107	
		-8,470 * 1,400 * 0,240	m3	-2,846	
		-6,625 * 1,400 * 0,240	m3	-2,226	
		-3,470 * 1,400 * 0,240	m3	-1,166	
		-11,250 * 1,400 * 0,240	m3	-3,780	
		-4,590 * 1,400 * 0,240	m3	-1,542	
		-6,266 * 1,400 * 0,240	m3	-2,105	
		-5,400 * 1,400 * 0,240	m3	-1,814	
		-4,065 * 1,400 * 0,240	m3	-1,366	
		-1,625 * 1,400 * 0,240	m3	-0,546	
		-9,440 * 1,400 * 0,240	m3	-3,172	
		-1,610 * 1,400 * 0,240	m3	-0,541	
		-4,080 * 1,400 * 0,240	m3	-1,371	
		- <i>posadzka na gruncie</i>			
		-253,595 * 0,540	m3	-136,941	
				<b>RAZEM</b>	<b>599,397</b>
6 d.1.1. 1	KNR 2-01 0212-03 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km - wywóz nadmiaru ziemi	m3		
		poz.3	m3	942,231	
		-poz.5	m3	-599,397	
				<b>RAZEM</b>	<b>342,834</b>
<b>1.1.2</b>		<b>Roboty fundamentowe</b>			
7 d.1.1. 2	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913 analogia	Wylewka betonowa gr. 15 cm zbrojonej na gruncie pod płytą fundamentową pompy ciepła	m3		
		1,200 * 2,200 * 0,150 * 2	m3	0,792	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,792</b>
8 d.1.1. 2	KNR AT-27 0509-03	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt termoizolacyjnych - płyta XPS gr. 5 cm - płyta fundamentowa pod pompę ciepła	m2		
		1,000 * 2,000 * 2	m2	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
9 d.1.1. 2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym pod płytę fundamentową szybu windowego	m3		
		2,210 * 3,090 * 0,400 * 1 {płyta windy}	m3	2,732	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,732</b>
10 d.1.1. 2	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie - beton C8/10	m3		
		<i>stopy fund.</i>			
		2,000 * 2,000 * 0,100 * 1 {S6}	m3	0,400	
		2,400 * 2,400 * 0,100 * 1 {S5}	m3	0,576	
		2,700 * 2,700 * 0,100 * 1 {S1.1}	m3	0,729	
		<i>płyta fund. windy</i>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,210 * 3,090 * 0,100 * 1 {płyta windy}	m3	0,683	
		<i>ława fund.</i>			
		{przekrój 5-5}			
		0,700 * 4,545 * 0,100 {os A1}	m3	0,318	
		0,700 * 1,060 * 0,100 {os A'}	m3	0,074	
		0,700 * 1,935 * 0,100 {os 2}	m3	0,135	
		0,700 * 4,090 * 0,100 {os C-D}	m3	0,286	
		0,700 * 4,070 * 0,100 {os F-G'}	m3	0,285	
		0,700 * 1,940 * 0,100 {os 2}	m3	0,136	
		0,700 * 0,660 * 0,100 {os B'}	m3	0,046	
		{przekrój 3-3}			
		2,000 * (1,880 + 3,000) * 0,100 {os 7}	m3	0,976	
		2,000 * 1,285 * 0,100 {os 5}	m3	0,257	
		2,000 * (1,145 + 0,700) * 0,100 {os 8}	m3	0,369	
		2,000 * 1,445 * 0,100 {os 5}	m3	0,289	
		{przekrój 6-6}			
		1,200 * 1,658 * 0,100 {os G}	m3	0,199	
		1,200 * 1,658 * 0,100 {os C}	m3	0,199	
		{przekrój 4-4}			
		1,600 * 13,475 * 0,100 {os A}	m3	2,156	
		1,600 * 14,375 * 0,100 {os I}	m3	2,300	
		1,600 * 9,200 * 0,100 {os 3}	m3	1,472	
		1,600 * 5,382 * 0,100 {os F}	m3	0,861	
		1,600 * 4,720 * 0,100 {os D}	m3	0,755	
		{przekrój 1-1}			
		2,000 * 6,268 * 0,100 {os 10}	m3	1,254	
		2,000 * 9,662 * 0,100 {os 10}	m3	1,932	
		2,000 * 5,647 * 0,100 {os 4}	m3	1,129	
		2,000 * 24,360 * 0,100 {os 1}	m3	4,872	
		2,000 * 6,800 * 0,100 {os 4}	m3	1,360	
		{przekrój 2-2}			
		2,400 * 13,340 * 0,100 {os H}	m3	3,202	
		2,400 * 13,340 * 0,100 {os B}	m3	3,202	
		{przekrój 7-7}			
		2,600 * 5,325 * 0,100 {os E}	m3	1,385	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,837</b>
11	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o	m3		
d.1.1.	0204-02	objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do			
2		betonu - beton C20/25			
		1,800 * 1,800 * 0,400 * 1 {S6}	m3	1,296	
		2,200 * 2,200 * 0,500 * 1 {S5}	m3	2,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,716</b>
12	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o	m3		
d.1.1.	0204-04	objętości ponad 2,5 m3 - z zastosowaniem pompy do			
2		betonu - beton C20/25			
		2,500 * 2,500 * 0,500 * 1 {S1.1}	m3	3,125	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,125</b>
13	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem	m3		
d.1.1.	0205-01	pompy do betonu - beton C20/25			
2					
		1,000 * 2,000 * 0,180 * 2 {płyta pod pompę ciepłą}	m3	0,720	
		2,010 * 2,890 * 0,250 * 1 {płyta windy}	m3	1,452	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2,172</b>
14 d.1.1. 2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C20/25	m3		
		{przekrój 5-5} 0,500 * 4,545 * 0,400 {os A1} 0,500 * 1,060 * 0,400 {os A'} 0,500 * 1,935 * 0,400 {os 2} 0,500 * 4,090 * 0,400 {os C-D} 0,500 * 4,070 * 0,400 {os F-G'} 0,500 * 1,940 * 0,400 {os 2} 0,500 * 0,660 * 0,400 {os B'}	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,909 0,212 0,387 0,818 0,814 0,388 0,132	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,660</b>
15 d.1.1. 2	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C20/25	m3		
		{przekrój 3-3} 0,800 * (1,880 + 3,000) * 0,400 {os 7} 0,800 * 1,285 * 0,400 {os 5} 0,800 * (1,145 + 0,700) * 0,400 {os 8} 0,800 * 1,445 * 0,400 {os 5}  {przekrój 6-6} 1,000 * 1,658 * 0,400 {os G} 1,000 * 1,658 * 0,400 {os C}	m3 m3 m3 m3  m3 m3	1,562 0,411 0,590 0,462  0,663 0,663	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,351</b>
16 d.1.1. 2	KNR 2-02 0202-04	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości ponad 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C20/25	m3		
		{przekrój 4-4} 1,400 * 13,475 * 0,400 {os A} 1,400 * 14,375 * 0,400 {os I} 1,400 * 9,200 * 0,400 {os 3} 1,400 * 5,382 * 0,400 {os F} 1,400 * 4,720 * 0,400 {os D}  {przekrój 1-1} 1,800 * 6,268 * 0,400 {os 10} 1,800 * 9,662 * 0,400 {os 10} 1,800 * 5,647 * 0,400 {os 4} 1,800 * 24,360 * 0,400 {os 1} 1,800 * 6,800 * 0,400 {os 4}  {przekrój 2-2} 2,200 * 13,340 * 0,400 {os H} 2,200 * 13,340 * 0,400 {os B}  {przekrój 7-7} 2,400 * 5,325 * 0,400 {os E}	m3 m3 m3 m3 m3  m3 m3 m3 m3 m3  m3 m3  m3	7,546 8,050 5,152 3,014 2,643  4,513 6,957 4,066 17,539 4,896  11,739 11,739  5,112	
				<b>RAZEM</b>	<b>92,966</b>
17 d.1.1. 2	KNR-W 2- 02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych gr. 24 cm	m3		
		14,750 * 1,400 * 0,240 24,360 * 1,400 * 0,240	m3 m3	4,956 8,185	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14,373 * 1,400 * 0,240	m3	4,829	
		26,408 * 1,400 * 0,240	m3	8,873	
		6,761 * 1,400 * 0,240	m3	2,272	
		12,542 * 1,400 * 0,240	m3	4,214	
		6,895 * 1,400 * 0,240	m3	2,317	
		1,820 * 1,400 * 0,240	m3	0,612	
		1,864 * 1,400 * 0,240	m3	0,626	
		7,737 * 1,400 * 0,240	m3	2,600	
		6,270 * 1,400 * 0,240	m3	2,107	
		8,470 * 1,400 * 0,240	m3	2,846	
		6,625 * 1,400 * 0,240	m3	2,226	
		3,470 * 1,400 * 0,240	m3	1,166	
		11,250 * 1,400 * 0,240	m3	3,780	
		4,590 * 1,400 * 0,240	m3	1,542	
		6,266 * 1,400 * 0,240	m3	2,105	
		5,400 * 1,400 * 0,240	m3	1,814	
		4,065 * 1,400 * 0,240	m3	1,366	
		1,625 * 1,400 * 0,240	m3	0,546	
		9,440 * 1,400 * 0,240	m3	3,172	
		1,610 * 1,400 * 0,240	m3	0,541	
		4,080 * 1,400 * 0,240	m3	1,371	
				<b>RAZEM</b>	<b>64,066</b>
18 d.1.1. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 6 mm	kg		
		(4058,000 - 3026,000) * 0,222	kg	229,104	
				<b>RAZEM</b>	<b>229,104</b>
19 d.1.1. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	kg		
		(6188,900 - 3390,000) * 0,890	kg	2 491,021	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 491,021</b>
20 d.1.1. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm	kg		
		263,646	kg	263,646	
				<b>RAZEM</b>	<b>263,646</b>
<b>1.1.3</b>		<b>Izolacje fundamentowe</b>			
21 d.1.1. 3	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		<i>stopy fund.</i> (1,800 * 0,400 * 2 + 1,800 * 0,400 * 2) * 1 {S6}	m2	2,880	
		(2,200 * 0,500 * 2 + 2,200 * 0,500 * 2) * 1 {S5}	m2	4,400	
		(2,500 * 0,500 * 2 + 2,500 * 0,500 * 2) * 1 {S1.1}	m2	5,000	
		<i>plyty fund.</i> (1,000 * 0,180 * 2 + 2,000 * 0,180 * 2) * 2 {plyta pod pompę ciepła}	m2	2,160	
		(2,010 * 0,250 * 2 + 2,890 * 0,250 * 2) * 1 {plyta windy}	m2	2,450	
		<i>ławy fund.</i> {przekrój 5-5} 4,545 * 0,400 {os A1}	m2	1,818	
		1,060 * 0,400 {os A'}	m2	0,424	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,935 * 0,400 {os 2}	m2	0,774	
		4,090 * 0,400 {os C-D}	m2	1,636	
		4,070 * 0,400 {os F-G}	m2	1,628	
		1,940 * 0,400 {os 2}	m2	0,776	
		0,660 * 0,400 {os B'}	m2	0,264	
		{przekrój 3-3}			
		(1,880 + 3,000) * 0,400 {os 7}	m2	1,952	
		1,285 * 0,400 {os 5}	m2	0,514	
		(1,145 + 0,700) * 0,400 {os 8}	m2	0,738	
		1,445 * 0,400 {os 5}	m2	0,578	
		{przekrój 6-6}			
		1,658 * 0,400 {os G}	m2	0,663	
		1,658 * 0,400 {os C}	m2	0,663	
		{przekrój 4-4}			
		13,475 * 0,400 {os A}	m2	5,390	
		14,375 * 0,400 {os I}	m2	5,750	
		9,200 * 0,400 {os 3}	m2	3,680	
		5,382 * 0,400 {os F}	m2	2,153	
		4,720 * 0,400 {os D}	m2	1,888	
		{przekrój 1-1}			
		6,268 * 0,400 {os 10}	m2	2,507	
		9,662 * 0,400 {os 10}	m2	3,865	
		5,647 * 0,400 {os 4}	m2	2,259	
		24,360 * 0,400 {os 1}	m2	9,744	
		6,800 * 0,400 {os 4}	m2	2,720	
		{przekrój 2-2}			
		13,340 * 0,400 {os H}	m2	5,336	
		13,340 * 0,400 {os B}	m2	5,336	
		{przekrój 7-7}			
		5,325 * 0,400 {os E}	m2	2,130	
		<i>ściany fund.</i>			
		14,750 * 1,400	m2	20,650	
		24,360 * 1,400	m2	34,104	
		14,373 * 1,400	m2	20,122	
		26,408 * 1,400	m2	36,971	
		6,761 * 1,400	m2	9,465	
		12,542 * 1,400	m2	17,559	
		6,895 * 1,400	m2	9,653	
		1,820 * 1,400	m2	2,548	
		1,864 * 1,400	m2	2,610	
		7,737 * 1,400	m2	10,832	
		6,270 * 1,400	m2	8,778	
		8,470 * 1,400	m2	11,858	
		6,625 * 1,400	m2	9,275	
		3,470 * 1,400	m2	4,858	
		11,250 * 1,400	m2	15,750	
		4,590 * 1,400	m2	6,426	
		6,266 * 1,400	m2	8,772	
		5,400 * 1,400	m2	7,560	
		4,065 * 1,400	m2	5,691	
		1,625 * 1,400	m2	2,275	
		9,440 * 1,400	m2	13,216	
		1,610 * 1,400	m2	2,254	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,080 * 1,400	m2	5,712	
				<b>RAZEM</b>	<b>349,015</b>
22 d.1.1. 3	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m2		
		poz.21	m2	349,015	
				<b>RAZEM</b>	<b>349,015</b>
23 d.1.1. 3	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		<i>stopy fund.</i> 1,800 * 1,800 * 1 {S6} 2,200 * 2,200 * 1 {S5} 2,500 * 2,500 * 1 {S1.1}	m2 m2 m2	3,240 4,840 6,250	
		<i>plyty fund.</i> 1,000 * 2,000 * 2 {plyta pod pompę ciepła} 2,010 * 2,890 * 1 {plyta windy}	m2 m2	4,000 5,809	
		<i>ławy fund.</i> <i>{przekrój 5-5}</i> 0,500 * 4,545 {os A1} 0,500 * 1,060 {os A'} 0,500 * 1,935 {os 2} 0,500 * 4,090 {os C-D} 0,500 * 4,070 {os F-G'} 0,500 * 1,940 {os 2} 0,500 * 0,660 {os B'}	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	2,273 0,530 0,968 2,045 2,035 0,970 0,330	
		<i>{przekrój 3-3}</i> 0,800 * (1,880 + 3,000) {os 7} 0,800 * 1,285 {os 5} 0,800 * (1,145 + 0,700) {os 8} 0,800 * 1,445 {os 5}	m2 m2 m2 m2	3,904 1,028 1,476 1,156	
		<i>{przekrój 6-6}</i> 1,000 * 1,658 {os G} 1,000 * 1,658 {os C}	m2 m2	1,658 1,658	
		<i>{przekrój 4-4}</i> 1,400 * 13,475 {os A} 1,400 * 14,375 {os I} 1,400 * 9,200 {os 3} 1,400 * 5,382 {os F} 1,400 * 4,720 {os D}	m2 m2 m2 m2 m2	18,865 20,125 12,880 7,535 6,608	
		<i>{przekrój 1-1}</i> 1,800 * 6,268 {os 10} 1,800 * 9,662 {os 10} 1,800 * 5,647 {os 4} 1,800 * 24,360 {os 1} 1,800 * 6,800 {os 4}	m2 m2 m2 m2 m2	11,282 17,392 10,165 43,848 12,240	
		<i>{przekrój 2-2}</i> 2,200 * 13,340 {os H} 2,200 * 13,340 {os B}	m2 m2	29,348 29,348	
		<i>{przekrój 7-7}</i> 2,400 * 5,325 {os E}	m2	12,780	
				<b>RAZEM</b>	<b>276,586</b>



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.1.1. 3	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m2		
		poz.23	m2	276,586	
				<b>RAZEM</b>	<b>276,586</b>
25 d.1.1. 3	KNR AT-27 0204-03	Wyrównanie powierzchni zaprawą uszczelniającą pod izolację z folii - powierzchnie poziome - izolacja pozioma ścian fundamentowych	m2		
		14,750 * 0,240	m2	3,540	
		24,360 * 0,240	m2	5,846	
		14,373 * 0,240	m2	3,450	
		26,408 * 0,240	m2	6,338	
		6,761 * 0,240	m2	1,623	
		12,542 * 0,240	m2	3,010	
		6,895 * 0,240	m2	1,655	
		1,820 * 0,240	m2	0,437	
		1,864 * 0,240	m2	0,447	
		7,737 * 0,240	m2	1,857	
		6,270 * 0,240	m2	1,505	
		8,470 * 0,240	m2	2,033	
		6,625 * 0,240	m2	1,590	
		3,470 * 0,240	m2	0,833	
		11,250 * 0,240	m2	2,700	
		4,590 * 0,240	m2	1,102	
		6,266 * 0,240	m2	1,504	
		5,400 * 0,240	m2	1,296	
		4,065 * 0,240	m2	0,976	
		1,625 * 0,240	m2	0,390	
		9,440 * 0,240	m2	2,266	
		1,610 * 0,240	m2	0,386	
		4,080 * 0,240	m2	0,979	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,763</b>
26 d.1.1. 3	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie membrany polietylenowej HDPE - izolacja pozioma ścian fundamentowych	m2		
		poz.25	m2	45,763	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,763</b>
27 d.1.1. 3	KNR AT-27 0508-03	Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt styropianowych XPS gr. 10 cm	m2		
		80,505 * 1,400	m2	112,707	
				<b>RAZEM</b>	<b>112,707</b>
28 d.1.1. 3	KNR AT-27 0508-02	Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie membrany kubelkowej	m2		
		poz.27	m2	112,707	
				<b>RAZEM</b>	<b>112,707</b>
<b>1.1.4</b>		<b>Podkłady posadzkowe</b>			
29 d.1.1. 4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek zagęszczony gr. 20 cm	m3		
		28,386 * 0,200	m3	5,677	
		4,908 * 0,200	m3	0,982	
		2,462 * 0,200	m3	0,492	
		4,118 * 0,200	m3	0,824	
		48,070 * 0,200	m3	9,614	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9,750 * 0,200	m3	1,950	
		17,132 * 0,200	m3	3,426	
		17,128 * 0,200	m3	3,426	
		9,730 * 0,200	m3	1,946	
		5,067 * 0,200	m3	1,013	
		42,378 * 0,200	m3	8,476	
		16,550 * 0,200	m3	3,310	
		28,109 * 0,200	m3	5,622	
		12,007 * 0,200	m3	2,401	
		7,800 * 0,200	m3	1,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,719</b>
30 d.1.1. 4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 10 cm - beton C20/25	m3		
		28,386 * 0,100	m3	2,839	
		4,908 * 0,100	m3	0,491	
		2,462 * 0,100	m3	0,246	
		4,118 * 0,100	m3	0,412	
		48,070 * 0,100	m3	4,807	
		9,750 * 0,100	m3	0,975	
		17,132 * 0,100	m3	1,713	
		17,128 * 0,100	m3	1,713	
		9,730 * 0,100	m3	0,973	
		5,067 * 0,100	m3	0,507	
		42,378 * 0,100	m3	4,238	
		16,550 * 0,100	m3	1,655	
		28,109 * 0,100	m3	2,811	
		12,007 * 0,100	m3	1,201	
		7,800 * 0,100	m3	0,780	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,361</b>
31 d.1.1. 4	KNR-W 2- 02 0504-02 analogia	Pokrycie nawierzchni papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
		28,386	m2	28,386	
		4,908	m2	4,908	
		2,462	m2	2,462	
		4,118	m2	4,118	
		48,070	m2	48,070	
		9,750	m2	9,750	
		17,132	m2	17,132	
		17,128	m2	17,128	
		9,730	m2	9,730	
		5,067	m2	5,067	
		42,378	m2	42,378	
		16,550	m2	16,550	
		28,109	m2	28,109	
		12,007	m2	12,007	
		7,800	m2	7,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>253,595</b>
<b>1.2</b>		<b>STAN SUROWY</b>			
<b>1.2.1</b>		<b>Konstrukcja żelbetowa</b>			
32 d.1.2. 1	KNR 2-02 0262-04	Rygle żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem - beton C20/25	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,240 * 0,240 * 2,790 {Poz.10_R-6/5x1}	m3	0,161	
		0,240 * 0,300 * 2,790 * 3 {Poz.10_R-6/4x1+3x1+2x1}	m3	0,603	
		0,240 * 0,240 * 2,790 {Poz.10_R-6/1x1}	m3	0,161	
		0,240 * 0,350 * 7,160 {Poz.11-R-5/5x1}	m3	0,601	
		0,240 * 0,640 * 3 {Poz.11_R-5/4x1 + 3x1 + 2x1}	m3	0,461	
		0,240 * 0,640 * 7,160 {Poz.11_R-5/1x1}	m3	1,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,087</b>
33 d.1.2. 1	KNR 2-02 0262-04	Nadproża żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem - beton C20/25	m3		
		0,240 * 0,260 * 2,480 * 20 {Poz.6}	m3	3,095	
		0,240 * 0,240 * 1,980 * 8 {Poz.6.1}	m3	0,912	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,007</b>
34 d.1.2. 1	KNR 2-02 0262-04	Podciągi żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem - beton C20/25	m3		
		0,240 * 0,240 * 3,330 {Poz.13}	m3	0,192	
		0,240 * 0,240 * 1,800 * 9 {Poz.12}	m3	0,933	
		0,240 * 0,240 * 3,680 {Poz.15}	m3	0,212	
		0,240 * 0,240 * 2,880 {Poz.14}	m3	0,166	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,503</b>
35 d.1.2. 1	KNR 2-02 0258-10	Słupy i trzpienie żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 20 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem - beton C20/25	m3		
		0,240 * 0,240 * 3,990 * 11 {T1.1}	m3	2,528	
		0,240 * 0,500 * 3,990 * 2 {T6.1}	m3	0,958	
		0,240 * 0,240 * 3,990 * 1 {T5.1}	m3	0,230	
		0,240 * 0,240 * 2,720 * 2 * 17 {T1.2-3}	m3	5,327	
		0,240 * 0,240 * 2,720 * 18 {T1.4}	m3	2,820	
		0,240 * 0,500 * 2,720 * 2 * 3 {T6.2-4}	m3	1,958	
		0,240 * 0,240 * 2,720 * 1 * 3 {T5.2-4}	m3	0,470	
		0,240 * 0,240 * 2,720 * 9 {T1.5}	m3	1,410	
		0,240 * 0,240 * 3,420 * 2 {T1.5.1}	m3	0,394	
		0,240 * 0,500 * 2,720 * 2 {T6.5}	m3	0,653	
		0,240 * 0,240 * 2,720 * 1 {T5.5}	m3	0,157	
		0,240 * 0,240 * 0,830 * 34 {TRZPIENIE ATTYKI}	m3	1,625	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,530</b>
36 d.1.2. 1	KNR 2-02 0262-03	Wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem - beton C20/25	m3		
		<i>WIENIEC W1</i> 0,240 * 0,240 * (70,775 + 4,700 + 4,220 + 1,880 + 6,680 + 4,180 + 9,375 + 1,668 + 27,832 + 6,390 + 9,582 + 1,855 + 6,680 + 6,210 + 4,328 + 2,460 + 10,630 + 4,180) {NAD PARTEREM}	m3	10,577	
		0,240 * 0,240 * (72,600 + 7,140 + 6,680 + 2,000 + 9,540 + 15,175 + 9,400 + 6,680 + 15,000 + 3,130 + 3,375 + 6,400) {NAD 1 PIĘTREM}	m3	9,050	
		0,240 * 0,240 * (72,600 + 7,140 + 6,680 + 2,000 + 9,540 + 15,175 + 9,400 + 6,680 + 15,000 + 3,130 + 3,375 + 6,400) {NAD 2 PIĘTREM}	m3	9,050	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,240 * 0,240 * (72,600 + 7,140 + 6,680 + 2,000 + 9,540 + 15,175 + 9,400 + 6,680 + 15,000 + 3,130 + 3,375 + 6,400) {NAD 3 PIĘTREM}	m3	9,050	
		0,240 * 0,240 * (72,600 + 7,140 + 6,680 + 2,000 + 9,540 + 15,175 + 9,400 + 6,680 + 15,000 + 3,130 + 3,375 + 6,400) {NAD 4 PIĘTREM}	m3	9,050	
		<i>WIENIEC W1.1</i>			
		0,240 * 0,240 * (1,620 + 1,620) {NAD PARTEREM}	m3	0,187	
		0,240 * 0,240 * (1,410 + 1,410) {NAD 1 PIĘTREM}	m3	0,162	
		0,240 * 0,240 * (1,410 + 1,410) {NAD 2 PIĘTREM}	m3	0,162	
		0,240 * 0,240 * (1,410 + 1,410) {NAD 3 PIĘTREM}	m3	0,162	
		0,240 * 0,240 * (1,410) {NAD 4 PIĘTREM}	m3	0,081	
		<i>WIENIEC ATTYKI</i>			
		0,240 * 0,200 * 77,367	m3	3,714	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,245</b>
37 d.1.2. 1	KNR-W 2-02 20226-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5 cm	m2		
		<i>NAD PARTEREM</i>			
		97,801	m2	97,801	
		97,745	m2	97,745	
		62,165	m2	62,165	
		77,375	m2	77,375	
		A (Suma częściowa)	m2	<b>335,086</b>	
		<i>NAD 1 PIĘTREM</i>			
		98,547	m2	98,547	
		98,330	m2	98,330	
		58,978	m2	58,978	
		80,465	m2	80,465	
		B (Suma częściowa)	m2	<b>336,320</b>	
		<i>NAD 2 PIĘTREM</i>			
		336,320	m2	<b>336,320</b>	
		<i>NAD 3 PIĘTREM</i>			
		336,320	m2	<b>336,320</b>	
		<i>NAD 4 PIĘTREM</i>			
		336,320	m2	<b>336,320</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 680,366</b>
38 d.1.2. 1	KNR-W 2-02 20226-06	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu 19 cm	m3		
		<i>NAD PARTEREM</i>			
		97,801 * 0,190	m3	18,582	
		97,745 * 0,190	m3	18,572	
		62,165 * 0,190	m3	11,811	
		77,375 * 0,190	m3	14,701	
		A (Suma częściowa)	m3	<b>63,666</b>	
		<i>NAD 1 PIĘTREM</i>			
		98,547 * 0,190	m3	18,724	
		98,330 * 0,190	m3	18,683	
		58,978 * 0,190	m3	11,206	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		80,465 * 0,190	m3	15,288	
		B (Suma częściowa)	m3	<b>63,901</b>	
		<i>NAD 2 PIĘTREM</i>			
		336,320 * 0,190	m3	<b>63,901</b>	
		<i>NAD 3 PIĘTREM</i>			
		336,320 * 0,190	m3	<b>63,901</b>	
		<i>NAD 4 PIĘTREM</i>			
		336,320 * 0,190	m3	<b>63,901</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>319,270</b>
39 d.1.2. 1	KNR-W 2-02 20226-09	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - zbrojenie nadbetonu - przyjęto 65kg/m3	kg		
		poz.38 * 65,000	kg	20 752,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>20 752,550</b>
40 d.1.2. 1	KNR 2-02 0359-02	Spoczniki o gr. 15 cm, wym. 1,50x2,54 m - objętość 0,572 m3	ele m.		
		4	ele m.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
41 d.1.2. 1	KNR 2-02 0359-04	Biegi klatek schodowych o gr. 15 cm, wym. w rzucie 1,20x2,15 m - objętość 0,387 m3	ele m.		
		8	ele m.	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
42 d.1.2. 1	KNR 2-02 0359-04	Balkony prefabrykowane gr. 20 cm, wym. powierzchnia 9,380 m2 - objętość 1,876 m3	ele m.		
		4 {1 piętro}	ele m.	4,000	
		4 {2 piętro}	ele m.	4,000	
		4 {3 piętro}	ele m.	4,000	
		4 {4 piętro}	ele m.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
43 d.1.2. 1	KNR 2-02 0359-04	Balkony prefabrykowane gr. 20 cm, wym. powierzchnia 6,356 m2 - objętość 1,271 m3	ele m.		
		4 {1 piętro}	ele m.	4,000	
		4 {2 piętro}	ele m.	4,000	
		4 {3 piętro}	ele m.	4,000	
		4 {4 piętro}	ele m.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
44 d.1.2. 1	kalk. własna	Montaż łącznika balkonowego	m		
		6,700 * 4 + 4,540 * 4 {1 piętro}	m	44,960	
		6,700 * 4 + 4,540 * 4 {2 piętro}	m	44,960	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,700 * 4 + 4,540 * 4 {3 piętro}	m	44,960	
		6,700 * 4 + 4,540 * 4 {4 piętro}	m	44,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>179,840</b>
45 d.1.2. 1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 6 mm	kg		
		<i>RYGLE</i> 3,300 {Poz.10_R-6/1x1} 7,800 {Poz.11-R-5/5x1}	kg kg	3,300 7,800	
		<i>NADPROŻA</i> 3,400 * 20 {Poz.6} 2,300 * 8 {Poz.6.1}	kg kg	68,000 18,400	
		<i>PODCIĄGI</i> 4,100 {Poz.13} 2,000 * 9 {Poz.12} 4,500 {Poz.15} 3,500 {Poz.14}	kg kg kg kg	4,100 18,000 4,500 3,500	
		<i>TRZPIENIE I SŁUPY</i> 6,100 * 11 {T1.1} 13,200 * 2 {T6.1} 6,100 * 1 {T5.1} 4,900 * 2 * 17 {T1.2-3} 14,400 * 18 {T1.4} 10,100 * 2 * 3 {T6.2-4} 4,500 * 1 * 3 {T5.2-4} 5,100 * 9 {T1.5} 5,900 * 2 {T1.5.1} 10,100 * 2 {T6.5} 4,500 * 1 {T5.5} 1,600 * 34 {TRZPIENIE ATTYKI}	kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg	67,100 26,400 6,100 166,600 259,200 60,600 13,500 45,900 11,800 20,200 4,500 54,400	
		<i>WIENCE</i> 3026,000 * 0,222	kg	671,772	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 535,672</b>
46 d.1.2. 1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm	kg		
		<i>RYGLE</i> 6,600 {Poz.10_R-6/5x1} 9,000 * 3 {Poz.10_R-6/4x1+3x1+2x1} 28,600 * 3 {Poz.11_R-5/4x1 + 3x1 + 2x1} 30,000 {Poz.11_R-5/1x1}	kg kg kg kg	6,600 27,000 85,800 30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>149,400</b>
47 d.1.2. 1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm	kg		
		<i>NADPROŻA</i> 3,000 * 20 {Poz.6} 2,400 * 8 {Poz.6.1}	kg kg	60,000 19,200	
		<i>PODCIĄGI</i> 4,100 {Poz.13}	kg	4,100	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,300 * 9 {Poz.12}	kg	20,700	
		3,500 {Poz.14}	kg	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>107,500</b>
48 d.1.2. 1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	kg		
		<i>RYGLE</i> 10,500 {Poz.10_R-6/5x1}	kg	10,500	
		11,900 {Poz.10_R-6/1x1}	kg	11,900	
		25,300 {Poz.11-R-5/5x1}	kg	25,300	
		<i>NADPROŻA</i> 5,200 * 8 {Poz.6.1}	kg	41,600	
		<i>PODCIĄGI</i> 8,800 {Poz.13}	kg	8,800	
		5,000 * 9 {Poz.12}	kg	45,000	
		13,000 {Poz.15}	kg	13,000	
		7,600 {Poz.14}	kg	7,600	
		<i>TRZPIENIE I SŁUPY</i> 18,700 * 11 {T1.1}	kg	205,700	
		13,300 * 9 {T1.5}	kg	119,700	
		15,800 * 2 {T1.5.1}	kg	31,600	
		9,100 * 34 {TRZPIENIE ATTYKI}	kg	309,400	
		<i>WIENCE</i> 3390,000 * 0,890	kg	3 017,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>3 847,200</b>
49 d.1.2. 1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm	kg		
		<i>RYGLE</i> 19,050 {Poz.10_R-6/5x1}	kg	19,050	
		53,600 * 6 {Poz.10_R-6/4x1+3x1+2x1}	kg	321,600	
		43,700 {Poz.11-R-5/5x1}	kg	43,700	
		45,000 * 3 {Poz.11_R-5/4x1 + 3x1 + 2x1}	kg	135,000	
		45,000 {Poz.11_R-5/1x1}	kg	45,000	
		<i>NADPROŻA</i> 11,700 * 20 {Poz.6}	kg	234,000	
		107,300 * 2 {T6.1}	kg	214,600	
		35,800 * 1 {T5.1}	kg	35,800	
		83,300 * 2 * 3 {T6.2-4}	kg	499,800	
		27,800 * 1 * 3 {T5.2-4}	kg	83,400	
		77,300 * 2 {T6.5}	kg	154,600	
		25,900 * 1 {T5.5}	kg	25,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 812,450</b>
50 d.1.2. 1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 20 mm	kg		

[illegible]



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		16,561 * 2,600 - 0,800 * 2,000 * 2 - 0,900 * 2,000 {OS 1-7/A-B}	m2	38,059	
		6,558 * 2,600 {OS 4/A-B}	m2	17,051	
		1,737 * 2,600 {OS 4-7/B'}	m2	4,516	
		19,224 * 2,600 - 0,900 * 2,000 * 2 {OS 1-3/B-H}	m2	46,382	
		6,261 * 2,600 {OS 1-3/E}	m2	16,279	
		5,056 * 2,600 {OS 2-7'/H}	m2	13,146	
		6,567 * 2,600 {OS 4/H-I}	m2	17,074	
		3,372 * 2,600 {OS 7-10/H}	m2	8,767	
		3,977 * 2,600 {OS 5-5'/F-H}	m2	10,340	
		14,293 * 2,600 - 0,900 * 2,000 {OS 5-8/B-F}	m2	35,362	
		2,450 * 2,600 {OS 7-8/D-E}	m2	6,370	
		2,316 * 2,600 {OS 8-10/E}	m2	6,022	
		3,065 * 2,600 {OS 7-10/B}	m2	7,969	
		<b>PIĘTRO 3</b>			
		79,440 * 2,600 - 1,500 * 1,500 * 8 - 1,450 * 2,350 * 2 - 2,000 * 2,350 * 8 {ŚCIANY ZEWNĘTRZNE}	m2	144,129	
		16,561 * 2,600 - 0,800 * 2,000 * 2 - 0,900 * 2,000 {OS 1-7/A-B}	m2	38,059	
		6,558 * 2,600 {OS 4/A-B}	m2	17,051	
		1,737 * 2,600 {OS 4-7/B'}	m2	4,516	
		19,224 * 2,600 - 0,900 * 2,000 * 2 {OS 1-3/B-H}	m2	46,382	
		6,261 * 2,600 {OS 1-3/E}	m2	16,279	
		5,056 * 2,600 {OS 2-7'/H}	m2	13,146	
		6,567 * 2,600 {OS 4/H-I}	m2	17,074	
		3,372 * 2,600 {OS 7-10/H}	m2	8,767	
		3,977 * 2,600 {OS 5-5'/F-H}	m2	10,340	
		14,293 * 2,600 - 0,900 * 2,000 {OS 5-8/B-F}	m2	35,362	
		2,450 * 2,600 {OS 7-8/D-E}	m2	6,370	
		2,316 * 2,600 {OS 8-10/E}	m2	6,022	
		3,065 * 2,600 {OS 7-10/B}	m2	7,969	
		<b>PIĘTRO 4</b>			
		78,463 * 2,600 - 1,450 * 2,350 - 1,500 * 1,500 * 9 - 2,000 * 2,350 * 8 {ŚCIANY ZEWNĘTRZNE}	m2	142,746	
		10,953 * 2,600 - 0,900 * 2,000 {OS 7'-7/A-D}	m2	26,678	
		3,130 * 2,600 {OS 7-10/B}	m2	8,138	
		2,311 * 2,600 {OS 8-10/E}	m2	6,009	
		3,348 * 2,600 {OS 7-10/H}	m2	8,705	
		14,344 * 2,600 - 0,900 * 2,000 {OS 1-5/H-I}	m2	35,494	
		19,592 * 2,600 - 0,900 * 2,000 * 2 {OS 1-3/B-H}	m2	47,339	
		10,134 * 2,600 - 0,900 * 2,000 {OS 2-5/A-B}	m2	24,548	
		1,760 * 2,600 - 0,900 * 2,000 {OS 4-7'/B}	m2	2,776	
		6,412 * 2,600 {OS 7-8/D-E}	m2	16,671	
		6,418 * 2,600 {OS 5-8/E-F}	m2	16,687	
		5,526 * 2,600 - 0,900 * 2,000 {OS F-H/5-7'}	m2	12,568	
		6,274 * 2,600 {OS 1-3/E}	m2	16,312	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 936,289</b>
52 d.1.2. 2	KNR 9-10 0158-03	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z bloczków silikatowych N 12 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m2		
		<b>PARTER</b>			
		2,720 * 2,740 {OS 2-3/A-B'}	m2	7,453	
		4,573 * 2,740 {OS 2-4/A'-B'}	m2	12,530	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,300 * 2,740 - 0,800 * 2,000 {OS 2-3/B'-B}	m2	4,702	
		6,270 * 2,740 - 0,800 * 2,000 * 3{OS 1-3/D-E}	m2	12,380	
		1,960 * 2,740 {OS 1-2/D'-E}	m2	5,370	
		4,300 * 2,740 {OS 1-2/B'}	m2	11,782	
		1,760 * 2,740 {OS 5-7'/ B'-B}	m2	4,822	
		6,560 * 2,740 - 0,900 * 2,000 {OS 7-8/A-B}	m2	16,174	
		1,062 * 2,740 - 0,800 * 2,000 {OS 7-8/ A'}	m2	1,310	
		2,499 * 2,740 * 2{OS 1-2/E-F}	m2	13,695	
		2,480 * 2,740 {OS 2/E-F}	m2	6,795	
		4,302 * 2,740 {OS 1-2/H-I}	m2	11,787	
		3,618 * 2,740 {OS 2-3/H-I}	m2	9,913	
		3,560 * 2,740 - 0,800 * 2,000 {OS 2-4/H-I}	m2	8,154	
		2,440 * 2,740 - 0,800 * 2,000 {OS 2-3/H-I}	m2	5,086	
		3,908 * 2,740 {OS 9-10/D-F}	m2	10,708	
		5,446 * 2,740 - 0,800 * 2,000 * 3{OS 7-10/G-H}	m2	10,122	
		2,652 * 2,740 {OS 7-10/G-H}	m2	7,266	
		6,350 * 2,740 - 0,800 * 2,000 * 4{OS 7-10/H-I}	m2	10,999	
		7,380 * 2,740 {OS 7-10/H-I}	m2	20,221	
		3,668 * 2,740 - 0,800 * 2,000 {OS 4-5'/H-I}	m2	8,450	
		6,440 * 2,740 - 0,800 * 2,000 * 6{OS 4-10/H-I}	m2	8,046	
		12,600 * 2,740 {OS 5-10/H-I}	m2	34,524	
		<b>SZACHTY</b>			
		1,167 * 2,740 {OS 2-3/A-B'}	m2	3,198	
		0,767 * 2,740 {OS 3/B'-B}	m2	2,102	
		1,206 * 2,740 {OS 2-3/H-I}	m2	3,304	
		0,767 * 2,740 {OS 2-3/H-I}	m2	2,102	
		0,853 * 2,740 {OS 9-10/H-I}	m2	2,337	
		0,539 * 2,740 {OS 3/D-E}	m2	1,477	
		<b>PIĘTRO 1</b>			
		3,685 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 7-8/B-D}	m2	7,981	
		3,680 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 7-8/ F-H}	m2	7,968	
		8,048 * 2,600 - 0,800 * 2,000 * 2{OS 7'-8/H-I}	m2	17,725	
		6,408 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 3-7'/H-I}	m2	15,061	
		5,523 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 2-3/H-I}	m2	12,760	
		6,702 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-2/H-I}	m2	15,825	
		5,607 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-3/E-G}	m2	12,978	
		2,787 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 2-3/D-E}	m2	5,646	
		2,220 * 2,600 {OS 2/C-E}	m2	5,772	
		6,700 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-2/B'-B}	m2	15,820	
		9,090 * 2,600 - 0,800 * 2,000 * 2{OS 2-3/A-B}	m2	20,434	
		1,626 * 2,600 {OS 3-4/B'}	m2	4,228	
		<b>SZACHTY</b>			
		1,652 * 2,600 {OS 8-10/B}	m2	4,295	
		0,941 * 2,600 {OS 7-8/A}	m2	2,447	
		0,950 * 2,600 {OS 4-5/A'-B'}	m2	2,470	
		0,740 * 2,600 {OS 5'-7'}	m2	1,924	
		1,167 * 2,600 {OS 2-3/A-A'}	m2	3,034	
		0,743 * 2,600 {OS 2-3/B'-B}	m2	1,932	
		0,990 * 2,600 {OS 2-3/B-C}	m2	2,574	
		0,625 * 2,600 {OS 4-5/B-C}	m2	1,625	
		0,739 * 2,600 {OS 3/D-E}	m2	1,921	
		0,739 * 2,600 {OS 3/E-F}	m2	1,921	
		0,990 * 2,600 {OS 2-3/G-H}	m2	2,574	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,167 * 2,600 {OS 2-3/H-I}	m2	3,034	
		0,744 * 2,600 {OS 3/H-I}	m2	1,934	
		0,742 * 2,600 {OS 5'-7'}	m2	1,929	
		0,995 * 2,600 {OS 7-8/H}	m2	2,587	
		0,853 * 2,600 {OS 8-10/H}	m2	2,218	
		<i>PIĘTRO 2</i>			
		3,685 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 7-8/B-D}	m2	7,981	
		3,680 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 7-8/ F-H}	m2	7,968	
		8,048 * 2,600 - 0,800 * 2,000 * 2{OS 7'-8/H-I}	m2	17,725	
		6,408 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 3-7'/H-I}	m2	15,061	
		5,523 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 2-3/H-I}	m2	12,760	
		6,702 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-2/H-I}	m2	15,825	
		5,607 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-3/E-G}	m2	12,978	
		2,787 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 2-3/D-E}	m2	5,646	
		2,220 * 2,600 {OS 2/C-E}	m2	5,772	
		6,700 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-2/B'-B}	m2	15,820	
		9,090 * 2,600 - 0,800 * 2,000 * 2{OS 2-3/A-B}	m2	20,434	
		1,626 * 2,600 {OS 3-4/B'}	m2	4,228	
		<i>SZACHTY</i>			
		1,652 * 2,600 {OS 8-10/B}	m2	4,295	
		0,941 * 2,600 {OS 7-8/A}	m2	2,447	
		0,950 * 2,600 {OS 4-5/A'-B'}	m2	2,470	
		0,740 * 2,600 {OS 5'-7'}	m2	1,924	
		1,167 * 2,600 {OS 2-3/A-A'}	m2	3,034	
		0,743 * 2,600 {OS 2-3/B'-B}	m2	1,932	
		0,990 * 2,600 {OS 2-3/B-C}	m2	2,574	
		0,625 * 2,600 {OS 4-5/B-C}	m2	1,625	
		0,739 * 2,600 {OS 3/D-E}	m2	1,921	
		0,739 * 2,600 {OS 3/E-F}	m2	1,921	
		0,990 * 2,600 {OS 2-3/G-H}	m2	2,574	
		1,167 * 2,600 {OS 2-3/H-I}	m2	3,034	
		0,744 * 2,600 {OS 3/H-I}	m2	1,934	
		0,742 * 2,600 {OS 5'-7'}	m2	1,929	
		0,995 * 2,600 {OS 7-8/H}	m2	2,587	
		0,853 * 2,600 {OS 8-10/H}	m2	2,218	
		<i>PIĘTRO 3</i>			
		3,685 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 7-8/B-D}	m2	7,981	
		3,680 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 7-8/ F-H}	m2	7,968	
		8,048 * 2,600 - 0,800 * 2,000 * 2{OS 7'-8/H-I}	m2	17,725	
		6,408 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 3-7'/H-I}	m2	15,061	
		5,523 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 2-3/H-I}	m2	12,760	
		6,702 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-2/H-I}	m2	15,825	
		5,607 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-3/E-G}	m2	12,978	
		2,787 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 2-3/D-E}	m2	5,646	
		2,220 * 2,600 {OS 2/C-E}	m2	5,772	
		6,700 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-2/B'-B}	m2	15,820	
		9,090 * 2,600 - 0,800 * 2,000 * 2{OS 2-3/A-B}	m2	20,434	
		1,626 * 2,600 {OS 3-4/B'}	m2	4,228	
		<i>SZACHTY</i>			
		1,652 * 2,600 {OS 8-10/B}	m2	4,295	
		0,941 * 2,600 {OS 7-8/A}	m2	2,447	
		0,950 * 2,600 {OS 4-5/A'-B'}	m2	2,470	
		0,740 * 2,600 {OS 5'-7'}	m2	1,924	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,167 * 2,600 {OS 2-3/A-A'}	m2	3,034	
		0,743 * 2,600 {OS 2-3/B'-B}	m2	1,932	
		0,990 * 2,600 {OS 2-3/B-C}	m2	2,574	
		0,625 * 2,600 {OS 4-5/B-C}	m2	1,625	
		0,739 * 2,600 {OS 3/D-E}	m2	1,921	
		0,739 * 2,600 {OS 3/E-F}	m2	1,921	
		0,990 * 2,600 {OS 2-3/G-H}	m2	2,574	
		1,167 * 2,600 {OS 2-3/H-I}	m2	3,034	
		0,744 * 2,600 {OS 3/H-I}	m2	1,934	
		0,742 * 2,600 {OS 5'-7'}	m2	1,929	
		0,995 * 2,600 {OS 7-8/H}	m2	2,587	
		0,853 * 2,600 {OS 8-10/H}	m2	2,218	
		<i>PIĘTRO 4</i>			
		3,358 * 2,600 - 0,800 * 2,000 * 2{OS 7-8/B-C}	m2	5,531	
		2,401 * 2,600 {OS 7-8/C-D}	m2	6,243	
		3,684 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 7-8/F-H}	m2	7,978	
		7,781 * 2,600 - 0,800 * 2,000 * 2{OS 7'-7'/H-I}	m2	17,031	
		10,634 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 2-7'/H-I}	m2	26,048	
		1,510 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS2-3/ H-I}	m2	2,326	
		6,702 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-2/H-I}	m2	15,825	
		2,807 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-3/E-F}	m2	5,698	
		2,200 * 2,600 {OS 1-3/F-G}	m2	5,720	
		4,950 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-3/C-E}	m2	11,270	
		6,702 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 1-2/B'-B}	m2	15,825	
		2,720 * 2,600 {OS 2-3/A-A'}	m2	7,072	
		4,658 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 2-4/A'-B'}	m2	10,511	
		2,300 * 2,600 - 0,800 * 2,000 {OS 2-3/B'-B}	m2	4,380	
		<i>SZACHTY</i>			
		1,652 * 2,600 {OS 8-10/B'-B}	m2	4,295	
		0,932 * 2,600 {OS 7-8/A-A'}	m2	2,423	
		0,741 * 2,600 {OS 5'-7'/B'-B}	m2	1,927	
		1,167 * 2,600 {OS 2-3/A-A'}	m2	3,034	
		0,990 * 2,600 {OS 2-3/B-C}	m2	2,574	
		0,739 * 2,600 {OS 2-3/D-E}	m2	1,921	
		1,075 * 2,600 {OS 4-5/B}	m2	2,795	
		0,745 * 2,600 {OS 7-8/B-C}	m2	1,937	
		0,739 * 2,600 {OS 3-3'/E-F}	m2	1,921	
		0,990 * 2,600 {OS 2-3/G-H}	m2	2,574	
		0,744 * 2,600 {OS 2-3/H-I}	m2	1,934	
		0,712 * 2,600 {OS 5'-7'/H-I}	m2	1,851	
		0,995 * 2,600 {OS 7-8/H}	m2	2,587	
		0,853 * 2,600 {OS 8-10/H-I}	m2	2,218	
		1,167 * 2,600 {OS 2-3/H-I}	m2	3,034	
				<b>RAZEM</b>	<b>977,143</b>
53 d.1.2. 2	KNR AT-44 0301-02	Nadproża strunobetonowe 72x115 mm - dł. belki 1,20 m - nadproża w ścianach działowych	m belki		
		<i>PARTER</i> 1,200 * 23	m belki	27,600	
		<i>1 PIĘTRO</i> 1,200 * 12	m belki	14,400	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<b>2 PIĘTRO</b> 1,200 * 12	m belki	14,400	
		<b>3 PIĘTRO</b> 1,200 * 12	m belki	14,400	
		<b>4 PIĘTRO</b> 1,200 * 13	m belki	15,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,400</b>
54 d.1.2. 2	KNR 9-10 0162-04	Kanały wentylacyjne budynków wielokondygnacyjnych z pustaków wentylacyjnych silikatowych na zaprawie klejowej	m		
		3,200 * 11 {parter}	m	35,200	
		2,950 * 13 {1 piętro}	m	38,350	
		2,950 * 13 {2 piętro}	m	38,350	
		2,950 * 13 {3 piętro}	m	38,350	
		2,950 * 13 {4 piętro}	m	38,350	
				<b>RAZEM</b>	<b>188,600</b>
<b>1.2.3</b>		<b>Dach</b>			
1.2.3. 1		Dach płaski [S1]			
55 d.1.2. 3.1	KNR 2-02 1101-02	Wylewka cementowa na stropie gr. 5 cm	m3		
		(350,000 - 6,000) * 0,050	m3	17,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,200</b>
56 d.1.2. 3.1	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m2		
		350,000 - 6,000	m2	344,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>344,000</b>
57 d.1.2. 3.1	KNR AT-27 0509-03	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt termoizolacyjnych - płyty styropianowe EPS gr. 24 cm	m2		
		poz.56	m2	344,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>344,000</b>
58 d.1.2. 3.1	KNR 0-17 2609-05 analogia	Mechaniczne przymocowanie płyt styropianowych do powierzchni dachu	szt.		
		2064	szt.	2 064,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 064,000</b>
59 d.1.2. 3.1	KNR 2-02 0609-07 analogia	Ułożenie warstwy spadkowej	m		
		15 + 25 * 2	m	65,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65,000</b>
60 d.1.2. 3.1	KNR-W 2- 02 0504-02	Pokrycie dachów papą dwuwarstwowe - papa podkładowa + papa nawierzchniowa termozgrzewalna	m2		
		poz.56	m2	344,000	
		poz.56 * 5% {dodatek na załamania, części pionowe, odwodnienia koryt}	m2	17,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>361,200</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.3. 2		Balkony [S2]			
61 d.1.2. 3.2	KNR AT-27 0204-03	Ręczne nałożenie warstwy szpachłówki uszczelniającej - powierzchnie poziome - szpachłówka drapana - warstwa kontaktowa	m2		
		<i>POZIOM +1</i> 9,380 6,356 6,356 9,380 9,380 6,356 6,356 9,380	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	9,380 6,356 6,356 9,380 9,380 6,356 6,356 9,380	
		<i>POZIOM +2</i> 9,380 6,356 6,356 9,380 9,380 6,356 6,356 9,380	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	9,380 6,356 6,356 9,380 9,380 6,356 6,356 9,380	
		<i>POZIOM +3</i> 9,380 6,356 6,356 9,380 9,380 6,356 6,356 9,380	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	9,380 6,356 6,356 9,380 9,380 6,356 6,356 9,380	
		<i>POZIOM +4</i> 9,380 6,356 6,356 9,380 9,380 6,356 6,356 9,380	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	9,380 6,356 6,356 9,380 9,380 6,356 6,356 9,380	
				<b>RAZEM</b>	<b>251,776</b>
62 d.1.2. 3.2	KNR 2-02 1101-02	Warstwa betonu dociskowego ze spadkiem gr. 2-5 cm	m3		
		<i>POZIOM +1</i> 9,380 * 0,035 6,356 * 0,035 6,356 * 0,035 9,380 * 0,035 9,380 * 0,035 6,356 * 0,035 6,356 * 0,035	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,328 0,222 0,222 0,328 0,328 0,222 0,222	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
		<i>POZIOM +2</i>			
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
		6,356 * 0,035	m3	0,222	
		6,356 * 0,035	m3	0,222	
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
		6,356 * 0,035	m3	0,222	
		6,356 * 0,035	m3	0,222	
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
		<i>POZIOM +3</i>			
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
		6,356 * 0,035	m3	0,222	
		6,356 * 0,035	m3	0,222	
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
		6,356 * 0,035	m3	0,222	
		6,356 * 0,035	m3	0,222	
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
		<i>POZIOM +4</i>			
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
		6,356 * 0,035	m3	0,222	
		6,356 * 0,035	m3	0,222	
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
		6,356 * 0,035	m3	0,222	
		6,356 * 0,035	m3	0,222	
		9,380 * 0,035	m3	0,328	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,800</b>
63 d.1.2. 3.2	KNR AT-27 0202-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa z zaprawy uszczelniającej na wyrównanym podłożu	m2		
		poz.61	m2	251,776	
				<b>RAZEM</b>	<b>251,776</b>
64 d.1.2. 3.2	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		poz.61	m2	251,776	
				<b>RAZEM</b>	<b>251,776</b>
65 d.1.2. 3.2	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki ceramiczne mrozoodporne	m2		
		poz.61	m2	251,776	
				<b>RAZEM</b>	<b>251,776</b>
66 d.1.2. 3.2	KNR AT-23 0216-05	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; płytki ceramiczne mrozoodporne	m		
		<i>POZIOM +1</i>			
		6,700 - 2,000	m	4,700	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		6,700 - 2,000	m	4,700	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,700 - 2,000 - 1,500	m	3,200	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		6,700 - 2,000 - 1,500	m	3,200	
		<i>POZIOM +2</i>			
		6,700 - 2,000	m	4,700	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		6,700 - 2,000	m	4,700	
		6,700 - 2,000 - 1,500	m	3,200	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		6,700 - 2,000 - 1,500	m	3,200	
		<i>POZIOM +3</i>			
		6,700 - 2,000	m	4,700	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		6,700 - 2,000	m	4,700	
		6,700 - 2,000 - 1,500	m	3,200	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		6,700 - 2,000 - 1,500	m	3,200	
		<i>POZIOM +4</i>			
		6,700 - 2,000	m	4,700	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		6,700 - 2,000	m	4,700	
		6,700 - 2,000 - 1,500	m	3,200	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		4,510 - 2,000	m	2,510	
		6,700 - 2,000 - 1,500	m	3,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>103,360</b>
1.2.3. 3		Attyka			
67 d.1.2. 3.3	KNR AT-27 0508-03	Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt termoizolacyjnych - płyty styropianowe gr. 5 cm	m2		
		77,370 * 0,600	m2	46,422	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,422</b>
68 d.1.2. 3.3	KNR AT-27 0509-03	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt termoizolacyjnych - płyty styropianowe gr. 5 cm	m2		
		77,370 * 0,500	m2	38,685	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,685</b>
69 d.1.2. 3.3	KNR-W 2- 02 0504-02	Pokrycie dachów papą dwuwarstwowe - papa podkładowa + papa nawierzchniowa termozgrzewalna	m2		
		77,370 * 1,000	m2	77,370	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,370</b>
70 d.1.2. 3.3	KNR 2-02 0612-03	Montaż płyty OSB NRO pod obróbki blacharskie nad attyką gr. 25 mm	m2		
		77,370 * 0,500	m2	38,685	



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>38,685</b>
71 d.1.2. 3.3	KNR-W 2- 02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan-cynku	m2		
		77,370 * 0,800	m2	61,896	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,896</b>
1.2.3. 4		Kominy			
72 d.1.2. 3.4	KNR AT-27 0508-03	Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt termoizolacyjnych - płyty styropianowe gr. 10 cm	m2		
		(0,420 * 2 + 0,880) * 1,980	m2	3,406	
		(1,300 * 2 + 0,720) * 1,980	m2	6,574	
		(0,700 * 2 + 1,205 * 2) * 1,980	m2	7,544	
		(0,700 * 2 + 0,700 * 2) * 1,980	m2	5,544	
		(0,730 * 2 + 1,100 * 2) * 1,980	m2	7,247	
		(0,700 * 2 + 0,700 * 2) * 1,980	m2	5,544	
		(0,580 * 2 + 0,960 * 2) * 1,980	m2	6,098	
		(0,680 * 2 + 0,940 * 2) * 1,980	m2	6,415	
		(0,470 * 2 + 0,690) * 1,980	m2	3,227	
		(0,670 * 2 + 1,180 * 2) * 1,980	m2	7,326	
		(0,670 * 2 + 1,180 * 2) * 1,980	m2	7,326	
		(0,690 * 2 + 0,940 * 2) * 1,980	m2	6,455	
		(0,690 * 2 + 0,690 * 2) * 1,980	m2	5,465	
		(0,700 * 2 + 1,205 * 2) * 1,980	m2	7,544	
		(0,690 * 2 + 0,690 * 2) * 1,980	m2	5,465	
		(0,715 * 2 + 0,920 * 2) * 1,980	m2	6,475	
		(0,440 * 2 + 0,840) * 1,980	m2	3,406	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,061</b>
73 d.1.2. 3.4	KNR-W 2- 02 0504-02	Pokrycie dachów papą dwuwarstwowe - papa podkładowa + papa nawierzchniowa termozgrzewalna	m2		
		poz.72	m2	101,061	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,061</b>
74 d.1.2. 3.4	KNR-W 2- 02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan-cynku	m2		
		(0,420 * 2 + 0,880) * 0,500	m2	0,860	
		(1,300 * 2 + 0,720) * 0,500	m2	1,660	
		(0,700 * 2 + 1,205 * 2) * 0,500	m2	1,905	
		(0,700 * 2 + 0,700 * 2) * 0,500	m2	1,400	
		(0,730 * 2 + 1,100 * 2) * 0,500	m2	1,830	
		(0,700 * 2 + 0,700 * 2) * 0,500	m2	1,400	
		(0,580 * 2 + 0,960 * 2) * 0,500	m2	1,540	
		(0,680 * 2 + 0,940 * 2) * 0,500	m2	1,620	
		(0,470 * 2 + 0,690) * 0,500	m2	0,815	
		(0,670 * 2 + 1,180 * 2) * 0,500	m2	1,850	
		(0,670 * 2 + 1,180 * 2) * 0,500	m2	1,850	
		(0,690 * 2 + 0,940 * 2) * 0,500	m2	1,630	
		(0,690 * 2 + 0,690 * 2) * 0,500	m2	1,380	
		(0,700 * 2 + 1,205 * 2) * 0,500	m2	1,905	
		(0,690 * 2 + 0,690 * 2) * 0,500	m2	1,380	
		(0,715 * 2 + 0,920 * 2) * 0,500	m2	1,635	
		(0,440 * 2 + 0,840) * 0,500	m2	0,860	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,520</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.3. 5		Nadszybie			
75 d.1.2. 3.5	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m2		
		6,000	m2	6,000	
				RAZEM	<b>6,000</b>
76 d.1.2. 3.5	KNR AT-27 0509-03	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt termoizolacyjnych - płyty styropianowe gr. 10 cm	m2		
		poz.75	m2	6,000	
				RAZEM	<b>6,000</b>
77 d.1.2. 3.5	KNR-W 2- 02 0504-02	Pokrycie dachów papą dwuwarstwowe - papa podkładowa + papa nawierzchniowa termozgrzewalna	m2		
		poz.75	m2	6,000	
		poz.75 * 5% {dodatek na załamania, części pionowe}	m2	0,300	
				RAZEM	<b>6,300</b>
1.2.3. 6		Elementy wyposażenia			
78 d.1.2. 3.6	KNR-W 2- 02 1017-01	Wyłaz dachowy 0,9x0,9 m. Aluminiowy. Wyposażyc w ujednolicone uszczelki, zawiasy oraz okucia. Kolor RAL 9011	kpl		
		1{Wd}	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
79 d.1.2. 3.6	KNR-W 2- 02 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z tytan- cynku	m		
		15,250 * 4	m	61,000	
				RAZEM	<b>61,000</b>
80 d.1.2. 3.6	kalk. własna	Przepust awaryjny - z blachy z tytan-cynku	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	<b>4,000</b>
<b>1.3</b>		<b>STAN WYKOŃCZENIOWY WEWNĘTRZNY</b>			
<b>1.3.1</b>		<b>Tynki i oblicowania</b>			
81 d.1.3. 1	KNR AT-32 0105-01	Przygotowanie podłoża - gruntowanie stropów	m2		
		<i>POZIOM 0</i> 8,150 + 8,730 + 19,340 + 9,750 + 9,750 {MIESZKANIE 35} 8,150 + 8,730 + 19,340 + 9,750 + 9,750 {MIESZKANIE 36}	m2 m2	55,720 55,720	
		<i>POZIOM +1</i> 9,550 + 12,220 + 23,390 + 14,980 {MIESZKANIE 37} 5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 38} 3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 39} 3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 40} 5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 41} 8,690 + 8,310 + 27,600 + 14,980 {MIESZKANIE 42}	m2 m2 m2 m2 m2 m2	60,140 42,980 23,220 23,220 42,980 59,580	
		<i>POZIOM +2</i>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9,550 + 11,730 + 23,880 + 14,980 {MIESZKANIE 43}	m2	60,140	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 44}	m2	42,980	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 45}	m2	23,220	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 46}	m2	23,220	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 47}	m2	42,980	
		8,690 + 8,310 + 27,600 + 14,980 {MIESZKANIE 48}	m2	59,580	
		<i>POZIOM +3</i>			
		9,550 + 11,730 + 23,390 + 14,980 {MIESZKANIE 49}	m2	59,650	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 50}	m2	42,980	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 51}	m2	23,220	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 52}	m2	23,220	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 53}	m2	42,980	
		8,690 + 8,310 + 27,600 + 14,980 {MIESZKANIE 54}	m2	59,580	
		<i>POZIOM +4</i>			
		9,550 + 11,730 + 23,390 + 14,980 {MIESZKANIE 55}	m2	59,650	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 56}	m2	42,980	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 57}	m2	23,220	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 58}	m2	23,220	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 59}	m2	42,980	
		3,490 + 27,000 + 12,870 {MIESZKANIE 60}	m2	43,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 102,720</b>
82 d.1.3. 1	KNR AT-32 0302-08	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm	m2		
		poz.81	m2	1 102,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 102,720</b>
83 d.1.3. 1	KNR AT-32 0501-08	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoża tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pułapowej, wykonywana maszynowo	m2		
		<i>ŁAZIENKI - POZIOM 0</i>			
		3,720 {MIESZKANIE 35}	m2	3,720	
		3,720 {MIESZKANIE 36}	m2	3,720	
		<i>ŁAZIENKI - POZIOM +1</i>			
		3,720 {MIESZKANIE 37}	m2	3,720	
		3,720 {MIESZKANIE 38}	m2	3,720	
		4,140 {MIESZKANIE 39}	m2	4,140	
		4,140 {MIESZKANIE 40}	m2	4,140	
		3,720 {MIESZKANIE 41}	m2	3,720	
		4,120 {MIESZKANIE 42}	m2	4,120	
		<i>ŁAZIENKI - POZIOM +2</i>			
		3,720 {MIESZKANIE 43}	m2	3,720	
		3,720 {MIESZKANIE 44}	m2	3,720	
		4,140 {MIESZKANIE 45}	m2	4,140	
		4,140 {MIESZKANIE 46}	m2	4,140	
		3,720 {MIESZKANIE 47}	m2	3,720	
		4,120 {MIESZKANIE 48}	m2	4,120	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		ŁAZIENKI - POZIOM +3 3,720 {MIESZKANIE 49} 3,720 {MIESZKANIE 50} 4,140 {MIESZKANIE 51} 4,140 {MIESZKANIE 52} 3,720 {MIESZKANIE 53} 4,120 {MIESZKANIE 54}	m2 m2 m2 m2 m2 m2	3,720 3,720 4,140 4,140 3,720 4,120	
		ŁAZIENKI - POZIOM +4 3,720 {MIESZKANIE 55} 3,720 {MIESZKANIE 56} 4,140 {MIESZKANIE 57} 4,140 {MIESZKANIE 58} 3,720 {MIESZKANIE 59} 3,090 {MIESZKANIE 60}	m2 m2 m2 m2 m2 m2	3,720 3,720 4,140 4,140 3,720 3,090	
		KOMUNIKACJA {poziom 0} 11,990 {0.01 WIATROŁAP} 27,850 - 9,300 {0.02 KL. SCHODOWA} 19,280 {0.03 POM. TECHNICZNE} 5,570 {0.04 KORYTARZ} 12,510 {0.05 KORYTARZ} 9,150 {0.06 KORYTARZ} 6,380 {0.07 POM. TECHNICZNE - ELEKTRYCZNE} 10,830 {0.08 KORYTARZ} 2,670 {0.09 KORYTARZ}	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	11,990 18,550 19,280 5,570 12,510 9,150 6,380 10,830 2,670	
		{poziom +1} 34,500 - 9,300 {1.01}	m2	25,200	
		{poziom +2} 34,500 - 9,300 {2.01}	m2	25,200	
		{poziom +3} 34,500 - 9,300 {3.01}	m2	25,200	
		{poziom +4} 34,500 {4.01}	m2	34,500	
		KOTŁOWNIA 7,820 {4.02}	m2	7,820	
		KOMORKI LOKATORSKIE 1,950 + 2,550 + 3,390 + 3,300 * 3 + 1,950 + 4,790 + 2,620 + 4,930 + 1,630 * 3 + 1,850 + 2,060 + 2,310 + 2,160 + 5,060 + 5,090 + 2,310 + 2,410 + 2,340 * 3 + 2,590 + 2,430	m2	72,260	
		-poz.96 {SUFITY PODWIESZANE}	m2	-141,325	
				RAZEM	246,435
84 d.1.3. 1	KNR AT-32 0302-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 10 mm	m2		
		poz.83	m2	246,435	
				RAZEM	246,435
85 d.1.3. 1	KNR AT-31 0101-01	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 6 cm na ścianach	m2		
		POZIOM 0			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,500 * 2,760	m2	6,900	
		2,030 * 2,760	m2	5,603	
		2,030 * 2,760	m2	5,603	
		4,000 * 2,760	m2	11,040	
		4,060 * 2,760	m2	11,206	
		2,420 * 2,760	m2	6,679	
		4,140 * 2,760	m2	11,426	
		2,050 * 2,760	m2	5,658	
		<i>POZIOM +1</i>			
		6,200 * 2,620	m2	16,244	
		28,300 * 2,620 - 0,900 * 2,000 * 6	m2	63,346	
		3,125 * 2,620	m2	8,188	
		<i>POZIOM +2</i>			
		6,200 * 2,620	m2	16,244	
		28,300 * 2,620 - 0,900 * 2,000 * 6	m2	63,346	
		3,125 * 2,620	m2	8,188	
		<i>POZIOM +3</i>			
		6,200 * 2,620	m2	16,244	
		28,300 * 2,620 - 0,900 * 2,000 * 6	m2	63,346	
		3,125 * 2,620	m2	8,188	
		<i>POZIOM +4</i>			
		6,200 * 2,620	m2	16,244	
		34,840 * 2,620 - 0,900 * 2,000 * 7	m2	78,681	
		4,450 * 2,620	m2	11,659	
				<b>RAZEM</b>	<b>434,033</b>
86 d.1.3. 1	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		
		poz.85	m2	434,033	
				<b>RAZEM</b>	<b>434,033</b>
87 d.1.3. 1	KNR AT-32 0105-01	Przygotowanie podłoża - gruntowanie ścian	m2		
		<i>POZIOM 0</i>			
		(12,722 + 30,032 + 12,922 + 12,923) * 2,760 - 1,500 * 1,500 * 2 - 2,000 * 1,500 - 1,500 * 1,500 * 2 - 0,800 * 2,000 * 2 - 0,800 * 2,000 - 0,800 * 2,000 * 4 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 35}	m2	164,333	
		(12,923 + 12,923 + 30,032 + 12,727) * 2,760 - 1,500 * 1,500 * 4 - 1,500 * 2,000 - 0,800 * 2,000 * 7 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 36}	m2	164,350	
		A (Suma częściowa)	m2	<b>328,683</b>	
		<i>POZIOM +1</i>			
		(17,069 + 32,426 + 15,400) * 2,620 - 2,000 * 2,350 * 2 - 1,500 * 1,500 - 1,450 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 37}	m2	145,167	
		(12,720 + 26,255 + 12,922) * 2,620 - 1,500 * 1,500 * 3 - 2,000 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 38}	m2	114,720	
		(24,000) * 2,620 - 2,000 * 2,350 - 0,800 * 2,000 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 39}	m2	54,780	
		(24,020) * 2,620 - 0,800 * 2,000 - 0,900 * 2,000 - 2,000 * 2,350 {MIESZKANIE 40}	m2	54,832	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(12,922 + 26,275 + 12,720) * 2,620 - 1,500 * 1,500 * 3 - 2,000 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 41}	m2	114,773	
		(13,052 + 32,421 + 16,565) * 2,620 - 2,000 * 2,350 * 2 - 1,500 * 1,500 - 1,450 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 42}	m2	137,682	
		B (Suma częściowa)	m2	<b>621,954</b>	
		POZIOM +2			
		621,954	m2	621,954	
		C (Suma częściowa)	m2	<b>621,954</b>	
		POZIOM +3			
		621,954	m2	621,954	
		D (Suma częściowa)	m2	<b>621,954</b>	
		POZIOM +4			
		(17,069 + 32,426 + 15,400) * 2,620 - 2,000 * 2,350 * 2 - 1,500 * 1,500 - 1,450 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 55}	m2	145,167	
		(12,720 + 26,255 + 12,922) * 2,620 - 1,500 * 1,500 * 3 - 2,000 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 56}	m2	114,720	
		(24,000) * 2,620 - 2,000 * 2,350 - 0,800 * 2,000 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 57}	m2	54,780	
		(24,020) * 2,620 - 0,800 * 2,000 - 0,900 * 2,000 - 2,000 * 2,350 {MIESZKANIE 58}	m2	54,832	
		(12,922 + 26,275 + 12,720) * 2,620 - 1,500 * 1,500 * 3 - 2,000 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 59}	m2	114,773	
		(16,520 + 26,920) * 2,620 - 1,450 * 2,350 - 2,000 * 2,350 * 2 - 0,800 * 2,000 * 3 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 60}	m2	94,405	
		E (Suma częściowa)	m2	<b>578,677</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 773,222</b>
88 d.1.3. 1	KNR AT-32 0102-08	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm	m2		
		poz.87	m2	2 773,222	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 773,222</b>
89 d.1.3. 1	KNR AT-32 0501-06	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoża tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pionowej, wykonywana maszynowo	m2		
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM 0</b>			
		7,845 * 2,760 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 35}	m2	20,052	
		7,840 * 2,760 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 36}	m2	20,038	
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM +1</b>			
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 37}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 38}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 39}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 40}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 41}	m2	18,941	
		8,200 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 42}	m2	19,884	
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM +2</b>			
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 43}	m2	18,941	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 44}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 45}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 46}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 47}	m2	18,941	
		8,200 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 48}	m2	19,884	
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM +3</b>			
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 49}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 50}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 51}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 52}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 53}	m2	18,941	
		8,200 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 54}	m2	19,884	
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM +4</b>			
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 55}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 56}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 57}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 58}	m2	18,941	
		7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 59}	m2	18,941	
		7,109 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {MIESZKANIE 60}	m2	17,026	
		<b>KOTŁOWNIA</b>			
		12,175 * 2,620 - 1,500 * 1,500 - 0,900 * 2,000 {4.02}	m2	27,849	
		<b>KOMUNIKACJA</b>			
		<i>{poziom 0}</i>			
		14,130 * 2,760 - 1,400 * 2,000 * 2 - 0,900 * 2,000 {0.01}	m2	31,599	
		35,210 * 2,760 - 1,180 * 2,100 - 0,900 * 2,000 * 4 - 1,400 * 2,000 {0.02}	m2	84,702	
		18,983 * 2,760 - 0,900 * 2,000 {0.03}	m2	50,593	
		10,756 * 2,760 - 0,900 * 2,000 * 2 - 0,800 * 2,000 * 4 {0.04}	m2	19,687	
		20,860 * 2,760 - 0,800 * 2,000 * 11 - 0,900 * 2,000 {0.05}	m2	38,174	
		15,320 * 2,760 - 0,900 * 2,000 - 0,800 * 2,000 * 7 {0.06}	m2	29,283	
		10,930 * 2,760 - 0,800 * 2,000 {0.07}	m2	28,567	
		17,635 * 2,760 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 * 2 {0.08}	m2	37,073	
		6,557 * 2,760 - 0,800 * 2,000 * 2 {0.09}	m2	14,897	
		<i>{poziom +1}</i>			
		42,773 * 2,620 - 1,180 * 2,100 - 0,900 * 2,000 * 6 {1.01}	m2	98,787	
		<i>{poziom +2}</i>			
		42,773 * 2,620 - 1,180 * 2,100 - 0,900 * 2,000 * 6 {2.01}	m2	98,787	
		<i>{poziom +3}</i>			
		42,773 * 2,620 - 1,180 * 2,100 - 0,900 * 2,000 * 6 {3.01}	m2	98,787	
		<i>{poziom +4}</i>			
		50,088 * 2,620 - 1,180 * 2,100 - 0,900 * 2,000 * 7 {4.01}	m2	116,153	
		<b>KOMÓRKI LOKATORSKIE</b>			
		6,022 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.35}	m2	14,178	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8,557 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.36}	m2	20,819	
		7,200 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.37}	m2	17,264	
		7,620 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.38}	m2	18,364	
		7,620 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.39}	m2	18,364	
		7,620 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.40}	m2	18,364	
		6,025 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.41}	m2	14,186	
		10,768 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.42}	m2	26,612	
		7,047 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.43}	m2	16,863	
		8,900 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.44}	m2	21,718	
		5,114 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.45}	m2	11,799	
		5,113 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.46}	m2	11,796	
		5,133 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.47}	m2	11,848	
		5,620 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.48}	m2	13,124	
		5,860 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.49}	m2	13,753	
		6,730 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.50}	m2	16,033	
		6,600 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.51}	m2	15,692	
		6,680 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.52}	m2	15,902	
		6,690 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.53}	m2	15,928	
		6,800 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.54}	m2	16,216	
		6,880 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.55}	m2	16,426	
		6,820 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.56}	m2	16,268	
		6,810 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.57}	m2	16,242	
		6,842 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.58}	m2	16,326	
		6,940 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.59}	m2	16,583	
		6,900 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.60}	m2	16,478	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 697,672</b>
90 d.1.3. 1	KNR AT-32 0102-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 10 mm	m2		
		poz.89	m2	1 697,672	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 697,672</b>
91 d.1.3. 1	KNR AT-32 0105-01	Przygotowanie podłoża - gruntowanie ościeży	m2		
		<i>POZIOM 0</i> (0,240 * 1,500 + 0,240 * 1,500 * 2) * 8 {O01}	m2	8,640	
		(0,240 * 2,000 + 0,240 * 1,500 * 2) * 2 {O03}	m2	2,400	
		<i>POZIOM +1</i> (0,240 * 2,000 + 0,240 * 2,350 * 2) * 8 {F}	m2	12,864	
		(0,240 * 1,500 + 0,240 * 1,500 * 2) * 8 {O01}	m2	8,640	
		(0,240 * 1,450 + 0,240 * 2,350 * 2) * 2 {O02}	m2	2,952	
		<i>POZIOM +2</i> (0,240 * 2,000 + 0,240 * 2,350 * 2) * 8 {F}	m2	12,864	
		(0,240 * 1,500 + 0,240 * 1,500 * 2) * 8 {O01}	m2	8,640	
		(0,240 * 1,450 + 0,240 * 2,350 * 2) * 2 {O02}	m2	2,952	
		<i>POZIOM +3</i> (0,240 * 2,000 + 0,240 * 2,350 * 2) * 8 {F}	m2	12,864	
		(0,240 * 1,500 + 0,240 * 1,500 * 2) * 8 {O01}	m2	8,640	
		(0,240 * 1,450 + 0,240 * 2,350 * 2) * 2 {O02}	m2	2,952	
		<i>POZIOM +4</i>			



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(0,240 * 2,000 + 0,240 * 2,350 * 2) * 8 \{F\}$	m2	12,864	
		$(0,240 * 1,500 + 0,240 * 1,500 * 2) * 9 \{O01\}$	m2	9,720	
		$(0,240 * 1,450 + 0,240 * 2,350 * 2) * 1 \{O02\}$	m2	1,476	
				<b>RAZEM</b>	<b>108,468</b>
92 d.1.3. 1	KNR AT-32 0202-08 analogia	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ościeżach sposobem maszynowym; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 15 mm	m2		
		poz.91	m2	108,468	
				<b>RAZEM</b>	<b>108,468</b>
93 d.1.3. 1	KNR AT-32 0501-06	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoży tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni ościeży, wykonywana maszynowo	m2		
		<i>POZIOM 0</i> $(0,240 * 1,400 + 0,240 * 2,000 * 2) * 1 \{Dz01\}$	m2	1,296	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,296</b>
94 d.1.3. 1	KNR AT-32 0202-01 analogia	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ościeżach sposobem maszynowym; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 10 mm	m2		
		poz.93	m2	1,296	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,296</b>
95 d.1.3. 1	KNR-W 2- 02 0835-03	Sztablatura wewnętrzna biegów i spoczników schodowych międzypiętrowych	m2		
		<i>POZIOM 0</i> 1,200 * 2,160 * 2 {biegi} 1,500 * 2,540 {spoczniki}	m2 m2	5,184 3,810	
		<i>POZIOM +1</i> 1,200 * 2,160 * 2 {biegi} 1,500 * 2,540 {spoczniki}	m2 m2	5,184 3,810	
		<i>POZIOM +2</i> 1,200 * 2,160 * 2 {biegi} 1,500 * 2,540 {spoczniki}	m2 m2	5,184 3,810	
		<i>POZIOM +3</i> 1,200 * 2,160 * 2 {biegi} 1,500 * 2,540 {spoczniki}	m2 m2	5,184 3,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,976</b>
<b>1.3.2</b>		<b>Sufity podwieszane</b>			
96 d.1.3. 2	KNR AT-43 0209-02	Sufit podwieszany akustyczny z częściowo ukrytą konstrukcją nośną, składa się z płyt sprasowanej wełny szklanej, montowany na jednopoziomowej konstrukcji krzyżowej z profili	m2		
		18,480 + 11,990 {POZIOM 0}	m2	30,470	
		23,475 {POZIOM +1}	m2	23,475	
		23,475 {POZIOM +2}	m2	23,475	
		23,475 {POZIOM +3}	m2	23,475	
		40,430 {POZIOM +4}	m2	40,430	
				<b>RAZEM</b>	<b>141,325</b>
<b>1.3.3</b>		<b>Malowanie i szpachlowanie</b>			
97 d.1.3. 3	KNR-W 2- 02 0830-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<b>LOKALE MIESZKALNE</b>			
		<b>POZIOM 0</b>			
		8,150 + 8,730 + 19,340 + 9,750 + 9,750 {MIESZKANIE 35}	m2	55,720	
		8,150 + 8,730 + 19,340 + 9,750 + 9,750 {MIESZKANIE 36}	m2	55,720	
		<b>POZIOM +1</b>			
		9,550 + 12,220 + 23,390 + 14,980 {MIESZKANIE 37}	m2	60,140	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 38}	m2	42,980	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 39}	m2	23,220	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 40}	m2	23,220	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 41}	m2	42,980	
		8,690 + 8,310 + 27,600 + 14,980 {MIESZKANIE 42}	m2	59,580	
		<b>POZIOM +2</b>			
		9,550 + 11,730 + 23,880 + 14,980 {MIESZKANIE 43}	m2	60,140	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 44}	m2	42,980	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 45}	m2	23,220	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 46}	m2	23,220	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 47}	m2	42,980	
		8,690 + 8,310 + 27,600 + 14,980 {MIESZKANIE 48}	m2	59,580	
		<b>POZIOM +3</b>			
		9,550 + 11,730 + 23,390 + 14,980 {MIESZKANIE 49}	m2	59,650	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 50}	m2	42,980	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 51}	m2	23,220	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 52}	m2	23,220	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 53}	m2	42,980	
		8,690 + 8,310 + 27,600 + 14,980 {MIESZKANIE 54}	m2	59,580	
		<b>POZIOM +4</b>			
		9,550 + 11,730 + 23,390 + 14,980 {MIESZKANIE 55}	m2	59,650	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 56}	m2	42,980	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 57}	m2	23,220	
		3,140 + 20,080 {MIESZKANIE 58}	m2	23,220	
		5,130 + 8,760 + 19,340 + 9,750 {MIESZKANIE 59}	m2	42,980	
		3,490 + 27,000 + 12,870 {MIESZKANIE 60}	m2	43,360	
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM 0</b>			
		3,720 {MIESZKANIE 35}	m2	3,720	
		3,720 {MIESZKANIE 36}	m2	3,720	
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM +1</b>			
		3,720 {MIESZKANIE 37}	m2	3,720	
		3,720 {MIESZKANIE 38}	m2	3,720	
		4,140 {MIESZKANIE 39}	m2	4,140	
		4,140 {MIESZKANIE 40}	m2	4,140	
		3,720 {MIESZKANIE 41}	m2	3,720	
		4,120 {MIESZKANIE 42}	m2	4,120	
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM +2</b>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,720 {MIESZKANIE 43}	m2	3,720	
		3,720 {MIESZKANIE 44}	m2	3,720	
		4,140 {MIESZKANIE 45}	m2	4,140	
		4,140 {MIESZKANIE 46}	m2	4,140	
		3,720 {MIESZKANIE 47}	m2	3,720	
		4,120 {MIESZKANIE 48}	m2	4,120	
		<i>ŁAZIENKI - POZIOM +3</i>			
		3,720 {MIESZKANIE 49}	m2	3,720	
		3,720 {MIESZKANIE 50}	m2	3,720	
		4,140 {MIESZKANIE 51}	m2	4,140	
		4,140 {MIESZKANIE 52}	m2	4,140	
		3,720 {MIESZKANIE 53}	m2	3,720	
		4,120 {MIESZKANIE 54}	m2	4,120	
		<i>ŁAZIENKI - POZIOM +4</i>			
		3,720 {MIESZKANIE 55}	m2	3,720	
		3,720 {MIESZKANIE 56}	m2	3,720	
		4,140 {MIESZKANIE 57}	m2	4,140	
		4,140 {MIESZKANIE 58}	m2	4,140	
		3,720 {MIESZKANIE 59}	m2	3,720	
		3,090 {MIESZKANIE 60}	m2	3,090	
		<i>KOMUNIKACJA</i>			
		<i>{poziom 0}</i>			
		11,990 {0.01 WIATROŁAP}	m2	11,990	
		27,850 - 9,300 {0.02 KL. SCHODOWA}	m2	18,550	
		19,280 {0.03 POM. TECHNICZNE}	m2	19,280	
		5,570 {0.04 KORYTARZ}	m2	5,570	
		12,510 {0.05 KORYTARZ}	m2	12,510	
		9,150 {0.06 KORYTARZ}	m2	9,150	
		6,380 {0.07 POM. TECHNICZNE - ELEKTRYCZNE}	m2	6,380	
		10,830 {0.08 KORYTARZ}	m2	10,830	
		2,670 {0.09 KORYTARZ}	m2	2,670	
		<i>{poziom +1}</i>			
		34,500 - 9,300 {1.01}	m2	25,200	
		<i>{poziom +2}</i>			
		34,500 - 9,300 {2.01}	m2	25,200	
		<i>{poziom +3}</i>			
		34,500 - 9,300 {3.01}	m2	25,200	
		<i>{poziom +4}</i>			
		34,500 {4.01}	m2	34,500	
		<i>KOTŁOWNIA</i>			
		7,820 {4.02}	m2	7,820	
		<i>KOMORKI LOKATORSKIE</i>			
		1,950 + 2,550 + 3,390 + 3,300 * 3 + 1,950 + 4,790 + 2,620 + 4,930 + 1,630 * 3 + 1,850 + 2,060 + 2,310 + 2,160 + 5,060 + 5,090 + 2,310 + 2,410 + 2,340 * 3 + 2,590 + 2,430	m2	72,260	
		<i>SPODY BIEGÓW SCHODOWYCH I SPOCZNIKÓW</i>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<b>POZIOM 0</b> 1,200 * 2,160 * 2 {biegi} 1,500 * 2,540 {spoczniki}	m2 m2	5,184 3,810	
		<b>POZIOM +1</b> 1,200 * 2,160 * 2 {biegi} 1,500 * 2,540 {spoczniki}	m2 m2	5,184 3,810	
		<b>POZIOM +2</b> 1,200 * 2,160 * 2 {biegi} 1,500 * 2,540 {spoczniki}	m2 m2	5,184 3,810	
		<b>POZIOM +3</b> 1,200 * 2,160 * 2 {biegi} 1,500 * 2,540 {spoczniki}	m2 m2	5,184 3,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 526,456</b>
98 d.1.3. 3	KNR-W 2- 02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m2		
		<b>LOKALE MIESZKALNE</b> <b>POZIOM 0</b> (12,722 + 30,032 + 12,922 + 12,923) * 2,760 - 1,500 * 1,500 * 2 - 2,000 * 1,500 - 1,500 * 1,500 * 2 - 0,800 * 2,000 * 2 - 0,800 * 2,000 - 0,800 * 2,000 * 4 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 35}	m2	164,333	
		(12,923 + 12,923 + 30,032 + 12,727) * 2,760 - 1,500 * 1,500 * 4 - 1,500 * 2,000 - 0,800 * 2,000 * 7 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 36}	m2	164,350	
		A (Suma częściowa)	m2	<b>328,683</b>	
		<b>POZIOM +1</b> (17,069 + 32,426 + 15,400) * 2,620 - 2,000 * 2,350 * 2 - 1,500 * 1,500 - 1,450 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 37}	m2	145,167	
		(12,720 + 26,255 + 12,922) * 2,620 - 1,500 * 1,500 * 3 - 2,000 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 38}	m2	114,720	
		(24,000) * 2,620 - 2,000 * 2,350 - 0,800 * 2,000 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 39}	m2	54,780	
		(24,020) * 2,620 - 0,800 * 2,000 - 0,900 * 2,000 - 2,000 * 2,350 {MIESZKANIE 40}	m2	54,832	
		(12,922 + 26,275 + 12,720) * 2,620 - 1,500 * 1,500 * 3 - 2,000 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 41}	m2	114,773	
		(13,052 + 32,421 + 16,565) * 2,620 - 2,000 * 2,350 * 2 - 1,500 * 1,500 - 1,450 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 {MIESZKANIE 42}	m2	137,682	
		B (Suma częściowa)	m2	<b>621,954</b>	
		<b>POZIOM +2</b> 621,954	m2	621,954	
		C (Suma częściowa)	m2	<b>621,954</b>	
		<b>POZIOM +3</b> 621,954	m2	621,954	
		D (Suma częściowa)	m2	<b>621,954</b>	
		<b>POZIOM +4</b>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(17,069 + 32,426 + 15,400) * 2,620 - 2,000 * 2,350 * 2 - 1,500 * 1,500 - 1,450 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000$ {MIESZKANIE 55}	m2	145,167	
		$(12,720 + 26,255 + 12,922) * 2,620 - 1,500 * 1,500 * 3 - 2,000 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000$ {MIESZKANIE 56}	m2	114,720	
		$(24,000) * 2,620 - 2,000 * 2,350 - 0,800 * 2,000 - 0,900 * 2,000$ {MIESZKANIE 57}	m2	54,780	
		$(24,020) * 2,620 - 0,800 * 2,000 - 0,900 * 2,000 - 2,000 * 2,350$ {MIESZKANIE 58}	m2	54,832	
		$(12,922 + 26,275 + 12,720) * 2,620 - 1,500 * 1,500 * 3 - 2,000 * 2,350 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000$ {MIESZKANIE 59}	m2	114,773	
		$(16,520 + 26,920) * 2,620 - 1,450 * 2,350 - 2,000 * 2,350 * 2 - 0,800 * 2,000 * 3 - 0,900 * 2,000$ {MIESZKANIE 60}	m2	94,405	
		E (Suma częściowa)	m2	<b>578,677</b>	
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM 0</b>			
		$7,845 * 2,760 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 35}	m2	<b>20,052</b>	
		$7,840 * 2,760 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 36}	m2	<b>20,038</b>	
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM +1</b>			
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 37}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 38}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 39}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 40}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 41}	m2	<b>18,941</b>	
		$8,200 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 42}	m2	<b>19,884</b>	
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM +2</b>			
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 43}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 44}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 45}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 46}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 47}	m2	<b>18,941</b>	
		$8,200 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 48}	m2	<b>19,884</b>	
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM +3</b>			
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 49}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 50}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 51}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 52}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 53}	m2	<b>18,941</b>	
		$8,200 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 54}	m2	<b>19,884</b>	
		<b>ŁAZIENKI - POZIOM +4</b>			
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 55}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 56}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 57}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 58}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,840 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 59}	m2	<b>18,941</b>	
		$7,109 * 2,620 - 0,800 * 2,000$ {MIESZKANIE 60}	m2	<b>17,026</b>	
		<b>KOTŁOWNIA</b>			
		$12,175 * 2,620 - 1,500 * 1,500 - 0,900 * 2,000$ {4.02}	m2	<b>27,849</b>	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<b>KOMUNIKACJA</b>			
		<i>{poziom 0}</i>			
		14,130 * 2,760 - 1,400 * 2,000 * 2 - 0,900 * 2,000 {0.01}	m2	<b>31,599</b>	
		35,210 * 2,760 - 1,180 * 2,100 - 0,900 * 2,000 * 4 - 1,400 * 2,000 {0.02}	m2	<b>84,702</b>	
		18,983 * 2,760 - 0,900 * 2,000 {0.03}	m2	<b>50,593</b>	
		10,756 * 2,760 - 0,900 * 2,000 * 2 - 0,800 * 2,000 * 4 {0.04}	m2	<b>19,687</b>	
		20,860 * 2,760 - 0,800 * 2,000 * 11 - 0,900 * 2,000 {0.05}	m2	<b>38,174</b>	
		15,320 * 2,760 - 0,900 * 2,000 - 0,800 * 2,000 * 7 {0.06}	m2	<b>29,283</b>	
		10,930 * 2,760 - 0,800 * 2,000 {0.07}	m2	<b>28,567</b>	
		17,635 * 2,760 - 0,800 * 2,000 * 5 - 0,900 * 2,000 * 2 {0.08}	m2	<b>37,073</b>	
		6,557 * 2,760 - 0,800 * 2,000 * 2 {0.09}	m2	<b>14,897</b>	
		<i>{poziom +1}</i>			
		42,773 * 2,620 - 1,180 * 2,100 - 0,900 * 2,000 * 6 {1.01}	m2	<b>98,787</b>	
		<i>{poziom +2}</i>			
		42,773 * 2,620 - 1,180 * 2,100 - 0,900 * 2,000 * 6 {2.01}	m2	<b>98,787</b>	
		<i>{poziom +3}</i>			
		42,773 * 2,620 - 1,180 * 2,100 - 0,900 * 2,000 * 6 {3.01}	m2	<b>98,787</b>	
		<i>{poziom +4}</i>			
		50,088 * 2,620 - 1,180 * 2,100 - 0,900 * 2,000 * 7 {4.01}	m2	<b>116,153</b>	
		<b>KOMÓRKI LOKATORSKIE</b>			
		6,022 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.35}	m2	<b>14,178</b>	
		8,557 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.36}	m2	<b>20,819</b>	
		7,200 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.37}	m2	<b>17,264</b>	
		7,620 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.38}	m2	<b>18,364</b>	
		7,620 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.39}	m2	<b>18,364</b>	
		7,620 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.40}	m2	<b>18,364</b>	
		6,025 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.41}	m2	<b>14,186</b>	
		10,768 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.42}	m2	<b>26,612</b>	
		7,047 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.43}	m2	<b>16,863</b>	
		8,900 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.44}	m2	<b>21,718</b>	
		5,114 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.45}	m2	<b>11,799</b>	
		5,113 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.46}	m2	<b>11,796</b>	
		5,133 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.47}	m2	<b>11,848</b>	
		5,620 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.48}	m2	<b>13,124</b>	
		5,860 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.49}	m2	<b>13,753</b>	
		6,730 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.50}	m2	<b>16,033</b>	
		6,600 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.51}	m2	<b>15,692</b>	
		6,680 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.52}	m2	<b>15,902</b>	
		6,690 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.53}	m2	<b>15,928</b>	
		6,800 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.54}	m2	<b>16,216</b>	
		6,880 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.55}	m2	<b>16,426</b>	
		6,820 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.56}	m2	<b>16,268</b>	
		6,810 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.57}	m2	<b>16,242</b>	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,842 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.58}	m2	<b>16,326</b>	
		6,940 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.59}	m2	<b>16,583</b>	
		6,900 * 2,620 - 0,800 * 2,000 {K.60}	m2	<b>16,478</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>4 470,894</b>
99 d.1.3. 3	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		poz.97	m2	1 526,456	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 526,456</b>
100 d.1.3. 3	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.98	m2	4 470,894	
				<b>RAZEM</b>	<b>4 470,894</b>
101 d.1.3. 3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.99 + poz.100	m2	5 997,350	
				<b>RAZEM</b>	<b>5 997,350</b>
<b>1.3.4</b>		<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>			
102 d.1.3. 4	NNRNKB 202 1025- 04	(z.IV) Okna PCV, dwuskrzydłowe. Okna wyposażone w ujednolicone uszczelki, nawiewniki akustyczne o tłumieniu min, Dn,e,w [dB] min. 28 dB, zawiasy oraz okucia. Okno wypełnione szkłem o gr. 2 mm typu float. Kolor RAL 9011	m2		
		1,500 * 1,500 * 42 {O01}	m2	94,500	
		1,500 * 2,000 * 2 {O03}	m2	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100,500</b>
103 d.1.3. 4	NNRNKB 202 1025- 04	(z.IV) Okna PCV, jednoskrzydłowe. Okna wyposażone w ujednolicone uszczelki, nawiewniki akustyczne o tłumieniu min, Dn,e,w [dB] min. 28 dB, zawiasy oraz okucia. Kwatera uchylna. Okno wypełnione szkłem o gr. 2 mm typu float. Kolor RAL 9011	m2		
		1,450 * 2,350 * 6 {O02}	m2	20,445	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,445</b>
104 d.1.3. 4	NNRNKB 202 1025- 04	(z.IV) Fasada PCV. Okna wyposażone w ujednolicone uszczelki, nawiewniki akustyczne o tłumieniu min, Dn,e,w [dB] min. 28 dB, zawiasy oraz okucia. Kwatery uchylno-rozwieralne. Okno wypełnione szkłem o gr. 2 mm typu float. Kolor RAL 9011	m2		
		(1,000 * 2,350 + 1,000 * 1,500) * 32 {F}	m2	123,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,200</b>
105 d.1.3. 4	KNR-W 2- 02 1040-02	Drzwi zewnętrzne, główne wejściowe do budynku, dwuskrzydłowe w ramie aluminiowej, przeszklone. Ramy wypełnione szkłem bezpiecznym (hartowanym lub klejonym). Drzwi wyposażać w odbojniki, samozamykacze i okucia ze stali nierdzewnej. Drzwi wyposażone w system jednego klucza. Malowane proszkowo - kolor RAL 7046.	m2		
		1,400 * 2,000 * 4 {Dz01}	m2	11,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,200</b>
106 d.1.3. 4	KNR-W 2- 02 1040-01	Drzwi wewnętrzne - wejściowe do mieszkań, jednoskrzydłowe w ramie aluminiowej, płytowe pełne. Ościeżnica regulowana. Drzwi wyposażać w okucia. Malowane proszkowo - kolor RAL 7046.	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,900 * 2,000 * 26 {Dw01}	m2	46,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,800</b>
107 d.1.3. 4	KNR 2-02 1017-02	Drzwi wewnętrzne do łazienek, jednoskrzydłowe, drewniane. Ościeżnica regulowana.	m2		
		0,800 * 2,000 * 26 {Dw02}	m2	41,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,600</b>
108 d.1.3. 4	KNR 2-02 1017-02	Drzwi wewnętrzne w mieszkaniach, jednoskrzydłowe, drewniane, w ramie drewnianej. Ościeżnica regulowana.	m2		
		0,800 * 2,000 * 38 {Dw03}	m2	60,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,800</b>
109 d.1.3. 4	KNR-W 2- 02 1040-01	Drzwi wewnętrzne do pomieszczeń technicznych, jednoskrzydłowe w ramie aluminiowej, płytowe pełne. Drzwi wyposażać w odbojniki oraz okucia ze stali nierdzewnej. Drzwi wyposażone w system jednego klucza. Malowane proszkowo - kolor RAL 7046.	m2		
		0,900 * 2,000 * 5 {Dw04}	m2	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
110 d.1.3. 4	KNR-W 2- 02 1040-01	Drzwi wewnętrzne do komórek lokatorskich , jednoskrzydłowe w ramie aluminiowej, płytowe pełne. Ościeżnica regulowane. Drzwi wyposażać w odbojniki oraz okucia ze stali nierdzewnej. Drzwi zamykane na zamek wpuszczalny z wkładem cylindrycznym. Malowane proszkowo - kolor RAL 7046.	m2		
		0,800 * 2,000 * 27 {Dw05}	m2	43,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,200</b>
111 d.1.3. 4	NNRNKB 202 2143- 02	(z.IV) Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
		114,000	m	114,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>114,000</b>
<b>1.3.5</b>		<b>Warstwy posadzkowe</b>			
1.3.5. 1		Posadzka na gruncie [P1]			
112 d.1.3. 5.1	KNR AT-27 0509-03	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt termoizolacyjnych - płyty styropianowe EPS gr. 15 cm	m2		
		<b>POZIOM 0</b>			
		11,990 {0.01}	m2	11,990	
		27,850 {0.02}	m2	27,850	
		19,280 {0.03}	m2	19,280	
		5,570 {0.04}	m2	5,570	
		12,510 {0.05}	m2	12,510	
		9,150 {0.06}	m2	9,150	
		6,380 {0.07}	m2	6,380	
		10,830 {0.08}	m2	10,830	
		2,670 {0.09}	m2	2,670	
		1,950 {K.35}	m2	1,950	
		2,550 {K.36}	m2	2,550	
		3,390 {K.37}	m2	3,390	
		3,300 {K.38}	m2	3,300	
		3,300 {K.39}	m2	3,300	
		3,300 {K.40}	m2	3,300	
		1,950 {K.41}	m2	1,950	
		4,790 {K.42}	m2	4,790	



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,620 {K.43}	m2	2,620	
		4,930 {K.44}	m2	4,930	
		1,630 {K.45}	m2	1,630	
		1,630 {K.46}	m2	1,630	
		1,630 {K.47}	m2	1,630	
		1,850 {K.48}	m2	1,850	
		2,060 {K.49}	m2	2,060	
		2,310 {K.50}	m2	2,310	
		2,160 {K.51}	m2	2,160	
		5,060 {K.52}	m2	5,060	
		5,090 {K.53}	m2	5,090	
		2,310 {K.54}	m2	2,310	
		2,410 {K.55}	m2	2,410	
		2,340 {K.56}	m2	2,340	
		2,340 {K.57}	m2	2,340	
		2,340 {K.58}	m2	2,340	
		2,590 {K.59}	m2	2,590	
		2,430 {K.60}	m2	2,430	
				<b>RAZEM</b>	<b>178,490</b>
113 d.1.3. 5.1	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m2		
		poz.112	m2	178,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>178,490</b>
114 d.1.3. 5.1	NNRNKB 202 1129- 02 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 5 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m2		
		poz.112	m2	178,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>178,490</b>
115 d.1.3. 5.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową fi3/10 cm	m2		
		poz.112	m2	178,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>178,490</b>
1.3.5. 2		Posadzka międzykondygnacyjna [P2][P3][P4]			
116 d.1.3. 5.2	KNR AT-27 0509-03	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt termoizolacyjnych - płyty styropianowe EPS gr. 6 cm	m2		
		<i>POZIOM +1</i>			
		34,500 {1.01}	m2	34,500	
		63,860 {MIESZKANIE 37}	m2	63,860	
		46,700 {MIESZKANIE 38}	m2	46,700	
		27,360 {MIESZKANIE 39}	m2	27,360	
		27,360 {MIESZKANIE 40}	m2	27,360	
		46,700 {MIESZKANIE 41}	m2	46,700	
		63,670 {MIESZKANIE 42}	m2	63,670	
		<i>POZIOM +2</i>			
		34,500 {2.01}	m2	34,500	
		63,860 {MIESZKANIE 43}	m2	63,860	
		46,700 {MIESZKANIE 44}	m2	46,700	
		27,360 {MIESZKANIE 45}	m2	27,360	
		27,360 {MIESZKANIE 46}	m2	27,360	
		46,700 {MIESZKANIE 47}	m2	46,700	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		63,670 {MIESZKANIE 48}	m2	63,670	
		<i>POZIOM +3</i>			
		34,500 {3.01}	m2	34,500	
		63,370 {MIESZKANIE 49}	m2	63,370	
		46,700 {MIESZKANIE 50}	m2	46,700	
		27,360 {MIESZKANIE 51}	m2	27,360	
		27,360 {MIESZKANIE 52}	m2	27,360	
		46,700 {MIESZKANIE 53}	m2	46,700	
		63,670 {MIESZKANIE 54}	m2	63,670	
		<i>POZIOM +4</i>			
		40,430 {4.01}	m2	40,430	
		7,820 {4.02}	m2	7,820	
		63,370 {MIESZKANIE 55}	m2	63,370	
		46,700 {MIESZKANIE 56}	m2	46,700	
		27,360 {MIESZKANIE 57}	m2	27,360	
		27,360 {MIESZKANIE 58}	m2	27,360	
		46,700 {MIESZKANIE 59}	m2	46,700	
		46,450 {MIESZKANIE 60}	m2	46,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 236,150</b>
117 d.1.3. 5.2	NNRNKB 202 1129- 02 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 5 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m2		
		poz.116	m2	1 236,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 236,150</b>
<b>1.3.6</b>		<b>Wykończenie posadzek</b>			
118 d.1.3. 6	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki gresowe o wymiarach 120x60 cm, nieszkliwione, odporne na ścieranie, antypoślizgowe o rektyfikowanych krawędziach	m2		
		<i>POZIOM 0</i>			
		2,410 {K.55}	m2	2,410	
		2,340 {K.56}	m2	2,340	
		2,340 {K.57}	m2	2,340	
		2,340 {K.58}	m2	2,340	
		2,590 {K.59}	m2	2,590	
		2,430 {K.60}	m2	2,430	
		2,310 {K.50}	m2	2,310	
		2,160 {K.51}	m2	2,160	
		5,060 {K.52}	m2	5,060	
		5,090 {K.53}	m2	5,090	
		1,630 {K.45}	m2	1,630	
		1,630 {K.46}	m2	1,630	
		1,630 {K.47}	m2	1,630	
		2,550 {K.36}	m2	2,550	
		4,790 {K.42}	m2	4,790	
		2,310 {K.54}	m2	2,310	
		17,900 {0.03}	m2	17,900	
		6,380 {0.07}	m2	6,380	
		1,950 {K.35}	m2	1,950	
		3,390 {K.37}	m2	3,390	
		3,300 {K.39}	m2	3,300	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,300 {K.38}	m2	3,300	
		3,300 {K.40}	m2	3,300	
		1,950 {K.41}	m2	1,950	
		4,910 {K.43}	m2	4,910	
		2,610 {K.44}	m2	2,610	
		1,850 {K.48}	m2	1,850	
		2,060 {K.49}	m2	2,060	
		<i>POZIOM 4</i>			
		7,820 {4.02}	m2	7,820	
				<b>RAZEM</b>	<b>104,330</b>
119 d.1.3. 6	KNR AT-23 0216-05	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 8 cm na zaprawie cienkowarstwowej; płytki gresowe o wymiarach 120x60 cm, nieszkliwione, odporne na ścieranie, antypoślizgowe o rektyfikowanych krawędziach	m		
		<i>POZIOM 0</i>			
		18,840 - 0,900 {0.03}	m	17,940	
		7,044 - 0,900 {K.43}	m	6,144	
		8,888 - 0,900 {K.44}	m	7,988	
		5,620 - 0,900 {K.48}	m	4,720	
		5,860 - 0,900 {K.49}	m	4,960	
		10,768 - 0,900 {K.42}	m	9,868	
		8,501 - 0,900 {K.36}	m	7,601	
		5,113 - 0,900 {K.45}	m	4,213	
		5,116 - 0,900 {K.46}	m	4,216	
		5,133 - 0,900 {K.47}	m	4,233	
		6,560 - 0,900 {K.53}	m	5,660	
		6,560 - 0,900 {K.52}	m	5,660	
		6,520 - 0,900 {K.51}	m	5,620	
		6,600 - 0,900 {K.50}	m	5,700	
		6,675 - 0,900 {K.54}	m	5,775	
		6,900 - 0,900 {K.60}	m	6,000	
		6,900 - 0,900 {K.59}	m	6,000	
		6,840 - 0,900 {K.58}	m	5,940	
		6,778 - 0,900 {K.57}	m	5,878	
		6,820 - 0,900 {K.56}	m	5,920	
		6,880 - 0,900 {K.55}	m	5,980	
		10,929 - 0,900 {0.07}	m	10,029	
		7,643 - 0,900 {K.38}	m	6,743	
		7,620 - 0,900 {K.39}	m	6,720	
		7,620 - 0,900 {K.40}	m	6,720	
		6,032 - 0,900 {K.41}	m	5,132	
		6,022 - 0,900 {K.35}	m	5,122	
		7,190 - 0,900 {K.37}	m	6,290	
		<i>POZIOM 4</i>			
		12,145 - 0,900 {4.02}	m	11,245	
				<b>RAZEM</b>	<b>194,017</b>
120 d.1.3. 6	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki gresowe o wymiarach 60x60 cm, o rektyfikowanych krawędziach, antypoślizgowe	m2		
		<i>POZIOM 0</i>			
		11,990 {0.01}	m2	11,990	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		27,850 {0.02}	m2	27,850	
		4,470 {0.04}	m2	4,470	
		12,510 {0.05}	m2	12,510	
		9,150 {0.06}	m2	9,150	
		10,830 {0.08}	m2	10,830	
		2,260 {0.09}	m2	2,260	
		<i>POZIOM 1</i>			
		$23,475 + 1,500 * 2,540 + (0,270 * 1,200 + 0,165 * 1,200) * 9 * 2 \{1.01\}$	m2	36,681	
		<i>POZIOM 2</i>			
		$23,475 + 1,500 * 2,540 + (0,270 * 1,200 + 0,165 * 1,200) * 9 * 2 \{1.01\}$	m2	36,681	
		<i>POZIOM 3</i>			
		$23,475 + 1,500 * 2,540 + (0,270 * 1,200 + 0,165 * 1,200) * 9 * 2 \{1.01\}$	m2	36,681	
		<i>POZIOM 4</i>			
		$32,368 + 1,500 * 2,540 + (0,270 * 1,200 + 0,165 * 1,200) * 9 * 2 \{4.01\}$	m2	45,574	
				<b>RAZEM</b>	<b>234,677</b>
121 d.1.3. 6	KNR AT-23 0216-05	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 8 cm na zaprawie cienkowarstwowej; płytki gresowe o wymiarach 60x60 cm, o rektyfikowanych krawędziach, antypoślizgowe	m		
		<i>POZIOM 0</i>			
		$6,557 - 0,900 * 2 \{0.09\}$	m	4,757	
		$10,758 - 0,900 * 6 \{0.04\}$	m	5,358	
		$14,090 - 1,600 * 2 - 0,900 \{0.01\}$	m	9,990	
		$15,338 - 0,900 * 8 \{0.06\}$	m	8,138	
		$17,634 - 0,900 * 7 \{0.08\}$	m	11,334	
		$20,890 - 0,900 * 12 \{0.05\}$	m	10,090	
		$32,210 - 3,500 - 1,200 - 0,900 * 3 - 1,140 \{0.02\}$	m	23,670	
		<i>POZIOM 1</i>			
		$29,943 + 2,540 + 1,500 * 2 + (0,164 + 0,270) * 9 * 2 - 0,900 * 6 \{1.01\}$	m	37,895	
		<i>POZIOM 2</i>			
		$29,943 + 2,540 + 1,500 * 2 + (0,164 + 0,270) * 9 * 2 - 0,900 * 6 \{2.01\}$	m	37,895	
		<i>POZIOM 3</i>			
		$29,943 + 2,540 + 1,500 * 2 + (0,164 + 0,270) * 9 * 2 - 0,900 * 6 \{3.01\}$	m	37,895	
		<i>POZIOM 4</i>			
		$37,264 + 2,540 + 1,500 * 2 + (0,164 + 0,270) * 9 * 2 - 0,900 * 7 \{4.01\}$	m	44,316	
				<b>RAZEM</b>	<b>231,338</b>
122 d.1.3. 6	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej	m		
		$0,900 * 28$	m	25,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,200</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
123 d.1.3. 6	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - LOKALE MIESZKALNE	m2		
		<b>POZIOM 0</b> 3,720 {M35.02} 19,340 * 40% {M35.04 - aneks kuchenny} 3,720 {M36.02} 19,340 * 40% {M36.04 - aneks kuchenny} A (Suma częściowa)	m2 m2 m2 m2 m2	3,720 7,736 3,720 7,736 <b>22,912</b>	
		<b>POZIOM 1</b> 3,720 {M37.02} 23,390 * 40% {M37.04 - aneks kuchenny} 3,720 {M38.02} 19,340 * 40% {M38.04 - aneks kuchenny} 4,140 {M39.02} 20,080 * 40% {M39.03 - aneks kuchenny} 4,140 {M40.02} 20,080 * 40% {M40.03 - aneks kuchenny} 3,720 {M41.02} 19,340 * 40% {M41.04 - aneks kuchenny} 4,120 {M42.02} 27,600 * 40% {M42.04 - aneks kuchenny} B (Suma częściowa)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	3,720 9,356 3,720 7,736 4,140 8,032 4,140 8,032 3,720 7,736 4,120 11,040 <b>75,492</b>	
		<b>POZIOM 2</b> 75,492 C (Suma częściowa)	m2 m2	75,492 <b>75,492</b>	
		<b>POZIOM 3</b> 75,492 D (Suma częściowa)	m2 m2	75,492 <b>75,492</b>	
		<b>POZIOM 4</b> 3,720 {M55.02} 23,390 * 40% {M55.04 - aneks kuchenny} 3,720 {M56.02} 19,340 * 40% {M56.04 - aneks kuchenny} 4,140 {M57.02} 20,080 * 40% {M57.03 - aneks kuchenny} 4,140 {M58.02} 20,080 * 40% {M58.03 - aneks kuchenny} 3,720 {M59.02} 19,340 * 40% {M59.04 - aneks kuchenny} 3,090 {M60.02} 27,000 * 40% {M60.3 - aneks kuchenny} E (Suma częściowa)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	3,720 9,356 3,720 7,736 4,140 8,032 4,140 8,032 3,720 7,736 3,090 10,800 <b>74,222</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>323,610</b>
124 d.1.3. 6	KNR AT-23 0216-05	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej - LOKALE MIESZKALNE	m		
		<b>POZIOM 0</b> 7,840 - 0,800 {M35.02} 7,840 - 0,800 {M36.02} A (Suma częściowa)	m m m	7,040 7,040 <b>14,080</b>	
		<b>POZIOM 1</b>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,840 - 0,800 {M37.02}	m	7,040	
		7,840 - 0,800 {M38.02}	m	7,040	
		7,840 - 0,800 {M39.02}	m	7,040	
		7,840 - 0,800 {M40.02}	m	7,040	
		7,840 - 0,800 {M41.02}	m	7,040	
		8,200 - 0,800 {M42.02}	m	7,400	
		B (Suma częściowa)	m	<b>42,600</b>	
		<i>POZIOM 2</i>			
		42,600	m	42,600	
		C (Suma częściowa)	m	<b>42,600</b>	
		<i>POZIOM 3</i>			
		42,600	m	42,600	
		D (Suma częściowa)	m	<b>42,600</b>	
		<i>POZIOM 4</i>			
		7,840 - 0,800 {M55.02}	m	7,040	
		7,840 - 0,800 {M56.02}	m	7,040	
		7,840 - 0,800 {M57.02}	m	7,040	
		7,840 - 0,800 {M58.02}	m	7,040	
		7,840 - 0,800 {M59.02}	m	7,040	
		7,100 - 0,800 {M60.02}	m	6,300	
		E (Suma częściowa)	m	<b>41,500</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>183,380</b>
125 d.1.3. 6	NNRNKB 202 1136- 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - LOKALE MIESZKANLNE	m2		
		<i>POZIOM 0</i>			
		8,150 {M35.01}	m2	8,150	
		3,720 {M35.02}	m2	3,720	
		8,730 {M35.03}	m2	8,730	
		19,340 {M35.04}	m2	19,340	
		9,750 {M35.05}	m2	9,750	
		9,750 {M35.06}	m2	9,750	
		8,150 {M36.01}	m2	8,150	
		3,720 {M36.02}	m2	3,720	
		8,730 {M36.03}	m2	8,730	
		19,340 {M36.04}	m2	19,340	
		9,750 {M36.05}	m2	9,750	
		9,750 {M36.06}	m2	9,750	
		<i>POZIOM 1</i>			
		9,550 {M37.01}	m2	9,550	
		3,720 {M37.02}	m2	3,720	
		12,220 {M37.03}	m2	12,220	
		23,390 {M37.04}	m2	23,390	
		14,980 {M37.05}	m2	14,980	
		5,130 {M38.01}	m2	5,130	
		3,720 {M38.02}	m2	3,720	
		8,760 {M38.04}	m2	8,760	
		19,340 {M38.04}	m2	19,340	
		9,750 {M38.05}	m2	9,750	
		3,140 {M39.01}	m2	3,140	
		4,140 {M39.02}	m2	4,140	
		20,080 {M39.03}	m2	20,080	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,140 {M40.01}	m2	3,140	
		4,140 {M40.02}	m2	4,140	
		20,080 {M40.03}	m2	20,080	
		5,130 {M41.01}	m2	5,130	
		3,720 {M41.02}	m2	3,720	
		8,760 {M41.03}	m2	8,760	
		19,340 {M41.04}	m2	19,340	
		9,750 {M41.05}	m2	9,750	
		8,690 {M42.01}	m2	8,690	
		4,120 {M42.02}	m2	4,120	
		8,310 {M42.03}	m2	8,310	
		27,600 {M42.04}	m2	27,600	
		14,980 {M42.05}	m2	14,980	
		<i>POZIOM 2</i>			
		9,550 {M37.01}	m2	9,550	
		3,720 {M37.02}	m2	3,720	
		12,220 {M37.03}	m2	12,220	
		23,390 {M37.04}	m2	23,390	
		14,980 {M37.05}	m2	14,980	
		5,130 {M38.01}	m2	5,130	
		3,720 {M38.02}	m2	3,720	
		8,760 {M38.04}	m2	8,760	
		19,340 {M38.04}	m2	19,340	
		9,750 {M38.05}	m2	9,750	
		3,140 {M39.01}	m2	3,140	
		4,140 {M39.02}	m2	4,140	
		20,080 {M39.03}	m2	20,080	
		3,140 {M40.01}	m2	3,140	
		4,140 {M40.02}	m2	4,140	
		20,080 {M40.03}	m2	20,080	
		5,130 {M41.01}	m2	5,130	
		3,720 {M41.02}	m2	3,720	
		8,760 {M41.03}	m2	8,760	
		19,340 {M41.04}	m2	19,340	
		9,750 {M41.05}	m2	9,750	
		8,690 {M42.01}	m2	8,690	
		4,120 {M42.02}	m2	4,120	
		8,310 {M42.03}	m2	8,310	
		27,600 {M42.04}	m2	27,600	
		14,980 {M42.05}	m2	14,980	
		<i>POZIOM 3</i>			
		9,550 {M37.01}	m2	9,550	
		3,720 {M37.02}	m2	3,720	
		12,220 {M37.03}	m2	12,220	
		23,390 {M37.04}	m2	23,390	
		14,980 {M37.05}	m2	14,980	
		5,130 {M38.01}	m2	5,130	
		3,720 {M38.02}	m2	3,720	
		8,760 {M38.04}	m2	8,760	
		19,340 {M38.04}	m2	19,340	
		9,750 {M38.05}	m2	9,750	
		3,140 {M39.01}	m2	3,140	
		4,140 {M39.02}	m2	4,140	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20,080 {M39.03}	m2	20,080	
		3,140 {M40.01}	m2	3,140	
		4,140 {M40.02}	m2	4,140	
		20,080 {M40.03}	m2	20,080	
		5,130 {M41.01}	m2	5,130	
		3,720 {M41.02}	m2	3,720	
		8,760 {M41.03}	m2	8,760	
		19,340 {M41.04}	m2	19,340	
		9,750 {M41.05}	m2	9,750	
		8,690 {M42.01}	m2	8,690	
		4,120 {M42.02}	m2	4,120	
		8,310 {M42.03}	m2	8,310	
		27,600 {M42.04}	m2	27,600	
		14,980 {M42.05}	m2	14,980	
		<b>POZIOM 4</b>			
		9,550 {M55.01}	m2	9,550	
		3,720 {M55.02}	m2	3,720	
		11,730 {M55.03}	m2	11,730	
		23,390 {M55.04}	m2	23,390	
		14,980 {M55.05}	m2	14,980	
		5,130 {M56.01}	m2	5,130	
		3,720 {M56.02}	m2	3,720	
		8,760 {M56.03}	m2	8,760	
		19,340 {M56.04}	m2	19,340	
		9,750 {M56.05}	m2	9,750	
		3,140 {M57.01}	m2	3,140	
		4,140 {M57.02}	m2	4,140	
		20,080 {M57.03}	m2	20,080	
		3,140 {M58.01}	m2	3,140	
		4,140 {M58.02}	m2	4,140	
		20,080 {M58.03}	m2	20,080	
		5,130 {M59.01}	m2	5,130	
		3,720 {M59.02}	m2	3,720	
		8,760 {M59.03}	m2	8,760	
		19,340 {M59.04}	m2	19,340	
		9,750 {M59.05}	m2	9,750	
		3,490 {M60.01}	m2	3,490	
		3,090 {M60.02}	m2	3,090	
		27,000 {M60.3}	m2	27,000	
		12,870 {M60.04}	m2	12,870	
		-poz.123 {posadzka z płytek w łazienkach i aneksach kuchennych}	m2	-323,610	
				<b>RAZEM</b>	<b>880,250</b>
<b>1.3.7</b>		<b>Ślusarka i elementy wyposażenia wewnętrznego</b>			
126	kalk. własna	Wycieraczka wewnętrzna systemowa, osuszająco-czyszcząca, z profili aluminiowych, wkłady tekstylne i szczotkowe	kpl.		
d.1.3.7		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
127	kalk. własna	Winda wewnętrzna 5cio przystankowa	kpl.		
d.1.3.7					



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
128 d.1.3. 7	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej, mocowanie boczne, wys. 60 cm	m		
		3,000 * 8	m	24,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
129 d.1.3. 7	kalk. własna	Odbojnik podłogowy	kpl.		
		<i>POZIOM 0</i> 4	kpl.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
130 d.1.3. 7	kalk. własna	Odbojnik ścienny	kpl.		
		<i>POZIOM 0</i> 7	kpl.	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
131 d.1.3. 7	kalk. własna	Zestaw skrzynek na listy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
132 d.1.3. 7	kalk. własna	Drzwiczki rewizyjne do szachtów	kpl.		
		3 + 3 + 3 + 3 + 3	kpl.	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
133 d.1.3. 7	kalk. własna	Gablota informacyjna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.4</b>		<b>STAN WYKONCZENIOWY ZEWNĘTRZNY</b>			
<b>1.4.1</b>		<b>Elewacja</b>			
134 d.1.4. 1	KNR AT-31 0205-05	Ocieplenie z wykorzystaniem wyprawy tynkarskiej mozaikowej; płyty styropianowe gr. 20 cm na ścianach - COKÓŁ	m2		
		(82,110 - 1,400) * 0,300	m2	24,213	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,213</b>
135 d.1.4. 1	KNR AT-31 0702-02	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu okapnikowego - COKÓŁ	m		
		82,110 - 1,400	m	80,710	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,710</b>
136 d.1.4. 1	KNR AT-31 0203-05	Ocieplenie w systemie wyprawy tynkarskiej silikatowej - tynk plastyczny emitujący cegłę; płyty styropianowe gr. 20 cm na ścianach	m2		
		<i>ELEWACJA PÓŁNOCNA</i> 25,000 * 2,960 - 2,000 * 2,350 * 4 {poziom +1} 25,000 * 2,960 - 2,000 * 2,350 * 4 {poziom +2} 25,000 * 2,960 - 2,000 * 2,350 * 4 {poziom +3} 25,000 * 3,750 - 2,000 * 2,350 * 4 {poziom +4}	m2 m2 m2 m2	55,200 55,200 55,200 74,950	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWA</i>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		25,000 * 2,960 - 2,000 * 2,350 - 1,500 * 1,500 - 2,000 * 2,350 * 2 - 1,500 * 1,500 - 2,000 * 2,350 {poziom +1}	m2	50,700	
		25,000 * 2,960 - 2,000 * 2,350 - 1,500 * 1,500 - 2,000 * 2,350 * 2 - 1,500 * 1,500 - 2,000 * 2,350 {poziom +2}	m2	50,700	
		25,000 * 2,960 - 2,000 * 2,350 - 1,500 * 1,500 - 2,000 * 2,350 * 2 - 1,500 * 1,500 - 2,000 * 2,350 {poziom +3}	m2	50,700	
		25,000 * 3,750 - 2,000 * 2,350 - 1,500 * 1,500 - 2,000 * 2,350 * 2 - 1,500 * 1,500 - 2,000 * 2,350 {poziom +4}	m2	70,450	
		<b>ELEWACJA WSCHODNIA</b>			
		16,220 * 2,960 - 1,500 * 1,500 - 1,450 * 2,350 - 1,500 * 1,500 * 2 {poziom +1}	m2	37,854	
		16,220 * 2,960 - 1,450 * 2,350 - 1,500 * 1,500 * 3 {poziom +2}	m2	37,854	
		15,000 * 2,960 - 1,500 * 1,500 * 4 {poziom +3}	m2	35,400	
		15,000 * 3,750 - 1,500 * 1,500 * 4 {poziom +4}	m2	47,250	
		<b>ELEWACJA ZACHODNIA</b>			
		16,220 * 2,960 - 1,500 * 1,500 - 1,450 * 2,350 - 1,500 * 1,500 * 2 {poziom +1}	m2	37,854	
		16,220 * 2,960 - 1,450 * 2,350 - 1,500 * 1,500 * 3 {poziom +2}	m2	37,854	
		16,220 * 2,960 - 1,450 * 2,350 - 1,500 * 1,500 * 3 {poziom +3}	m2	37,854	
		16,220 * 3,750 - 1,450 * 2,350 - 1,500 * 1,500 * 3 {poziom +4}	m2	50,668	
				<b>RAZEM</b>	<b>785,688</b>
137 d.1.4. 1	KNR AT-31 0203-05	Ocieplenie w systemie wyprawy tynkarskiej silikatowej; płyty styropianowe gr. 20 cm na ścianach	m2		
		<b>POZIOM 0</b>			
		27,109 * 2,530 - 1,400 * 2,000 {ELEWACJA PÓŁNOCNA}	m2	65,786	
		25,000 * 2,530 - 2,000 * 1,500 - 1,500 * 1,500 * 4 - 2,000 * 1,500 {ELEWACJA POŁUDNIOWA}	m2	48,250	
		15,000 * 2,530 - 1,500 * 1,500 * 2 {ELEWACJA ZACHODNIA}	m2	33,450	
		15,000 * 2,530 - 1,500 * 1,500 * 2 {ELEWACJA WSCHODNIA}	m2	33,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>180,936</b>
138 d.1.4. 1	KNR AT-31 0203-05 analogia	Ocieplenie w systemie wyprawy tynkarskiej silikatowej; płyty styropianowe gr. 20 cm na podcieniach	m2		
		6,992	m2	6,992	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,992</b>
139 d.1.4. 1	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		<b>OKNA</b>			
		(1,500 + 1,500 * 2) * 42 {O01}	m	189,000	
		(1,500 + 2,000 * 2) * 2 {O03}	m	11,000	
		(1,450 + 2,350 * 2) * 6 {O02}	m	36,900	
		(2,000 + 2,350 + 1,500) * 32 {F}	m	187,200	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>DRZWI ZEWNĘTRZNE</i> (1,400 + 2,000 * 2) * 2 {Dz01}	m	10,800	
		<i>NAROŻA BUDYNKU</i> 15,480 * 4	m	61,920	
		3,500 * 3	m	10,500	
		3,950	m	3,950	
		3,500	m	3,500	
		8,150 {PODCIEŃ}	m	8,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>522,920</b>
140 d.1.4. 1	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na stropach - PODCIEŃ BALKONU	m2		
		<i>POZIOM +1</i> 9,380	m2	9,380	
		6,356	m2	6,356	
		6,356	m2	6,356	
		9,380	m2	9,380	
		9,380	m2	9,380	
		6,356	m2	6,356	
		6,356	m2	6,356	
		9,380	m2	9,380	
		<i>POZIOM +2</i> 9,380	m2	9,380	
		6,356	m2	6,356	
		6,356	m2	6,356	
		9,380	m2	9,380	
		9,380	m2	9,380	
		6,356	m2	6,356	
		6,356	m2	6,356	
		9,380	m2	9,380	
		<i>POZIOM +3</i> 9,380	m2	9,380	
		6,356	m2	6,356	
		6,356	m2	6,356	
		9,380	m2	9,380	
		9,380	m2	9,380	
		6,356	m2	6,356	
		6,356	m2	6,356	
		9,380	m2	9,380	
		<i>POZIOM +4</i> 9,380	m2	9,380	
		6,356	m2	6,356	
		6,356	m2	6,356	
		9,380	m2	9,380	
		9,380	m2	9,380	
		6,356	m2	6,356	
		6,356	m2	6,356	
		9,380	m2	9,380	
		<i>CZOŁO BALKONU</i>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>POZIOM +1</i>			
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		<i>POZIOM +2</i>			
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		<i>POZIOM +3</i>			
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		<i>POZIOM +4</i>			
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		7,450 * 0,250	m2	1,863	
		9,575 * 0,250	m2	2,394	
				<b>RAZEM</b>	<b>319,888</b>
141	KNR AT-31 d.1.4. 0503-01 1	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia - PODCIEŃ BALKONU	m2		
		poz.140	m2	319,888	
				<b>RAZEM</b>	<b>319,888</b>
142	KNR AT-31 d.1.4. 0503-03 1	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy - wykonany ręcznie - PODCIEŃ BALKONU	m2		
		poz.141	m2	319,888	
				<b>RAZEM</b>	<b>319,888</b>
143	KNR AT-31 d.1.4. 0102-04 1	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m2		
		<i>OKNA</i>			
		(0,100 * 1,500 + 0,100 * 1,500 * 2) * 42 {O01}	m2	18,900	
		(0,100 * 1,500 + 0,100 * 2,000 * 2) * 2 {O03}	m2	1,100	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(0,100 * 1,450 + 0,100 * 2,350 * 2) * 6 {O02}	m2	3,690	
		(0,100 * 2,000 + 0,100 * 2,350 + 1,500) * 32 {F}	m2	61,920	
		<b>DRZWI ZEWNĘTRZNE</b>			
		(0,100 * 1,400 + 0,100 * 2,000 * 2) * 2 {Dz01}	m2	1,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,690</b>
144 d.1.4. 1	KNR AT-31 0503-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m2		
		poz.143	m2	86,690	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,690</b>
145 d.1.4. 1	KNR AT-31 0503-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy - wykonany ręcznie na ościeżach	m2		
		poz.144	m2	86,690	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,690</b>
<b>1.4.2</b>		<b>Ślusarka i elementy wyposażenia zewnętrznego</b>			
146 d.1.4. 2	KNR-W 2- 02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan-cynku	m2		
		<b>PARAPETY ZEWNĘTRZNE</b>			
		1,500 * 0,350 * 42 {O01}	m2	22,050	
		2,000 * 0,350 * 2 {O03}	m2	1,400	
		1,450 * 0,350 * 6 {O02}	m2	3,045	
		1,000 * 0,350 * 32 {F}	m2	11,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,695</b>
147 d.1.4. 2	KNR 2-02 1209-01	Balustrady balkonowe ze stali węglowej ocynkowanej ogniowo, malowanej proszkowo na kolor RAL czarny, wys. 110 cm	m		
		<b>POZIOM +1</b>			
		9,575	m	9,575	
		7,450	m	7,450	
		7,450	m	7,450	
		9,575	m	9,575	
		9,575	m	9,575	
		7,450	m	7,450	
		7,450	m	7,450	
		9,575	m	9,575	
		<b>POZIOM +2</b>			
		9,575	m	9,575	
		7,450	m	7,450	
		7,450	m	7,450	
		9,575	m	9,575	
		9,575	m	9,575	
		7,450	m	7,450	
		7,450	m	7,450	
		9,575	m	9,575	
		<b>POZIOM +3</b>			
		9,575	m	9,575	
		7,450	m	7,450	
		7,450	m	7,450	
		9,575	m	9,575	
		9,575	m	9,575	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,450	m	7,450	
		7,450	m	7,450	
		9,575	m	9,575	
		<b>POZIOM +4</b>			
		9,575	m	9,575	
		7,450	m	7,450	
		7,450	m	7,450	
		9,575	m	9,575	
		9,575	m	9,575	
		7,450	m	7,450	
		7,450	m	7,450	
		9,575	m	9,575	
				<b>RAZEM</b>	<b>272,400</b>
148 d.1.4. 2	kalk. własna	Wycieraczka zewnętrzna systemowa z osadnikiem z profili aluminiowych 0,9x1,6 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.4.3</b>		<b>Opaska</b>			
149 d.1.4. 3	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsyпка piaskowa gr. 10 cm pod opaskę betonową	m2		
		30,100	m2	30,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,100</b>
150 d.1.4. 3	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie gr. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m2		
		poz.149	m2	30,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,100</b>
<b>1.4.4</b>		<b>Rusztowania</b>			
151 d.1.4. 4	KNR 2-02 1604-02/03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 16 m	m2		
		25,000 * 16,000 * 2	m2	800,000	
		15,000 * 16,000 * 2	m2	480,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 280,000</b>
152 d.1.4. 4	KNR 2-02 1613-04	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 25 m	m2		
		poz.151	m2	1 280,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 280,000</b>
153 d.1.4. 4	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.151	m2	1 280,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 280,000</b>
154 d.1.4. 4	KNR 2-02 1614-04	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m2		
		(25,000 + 15,000) * 2,000	m2	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
155 d.1.4. 4	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145)			