

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1	45111300-1	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników stalowych	m		
		2,19 + 2,14 + 2,15 + 2,17	m	8,650	
				RAZEM	8,650
2 d.1	KNR-W 4-01 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		2,19 + 2,14 + 2,15 + 2,17	m	8,650	
				RAZEM	8,650
3 d.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - okna zewnętrzne budynek parterowy	m2		
		2,06 * 1,20 * 1 + 2,04 * 1,20 * 1 + 2,03 * 1,20 * 1 + 2,08 * 1,20	m2	9,852	
				RAZEM	9,852
4 d.1	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi i bramy zewnętrzne budynek parterowy + 1 szt. drzwi budynek dwukondygnacyjny	m2		
		1,06 * 2,07 * 1 + 0,91 * 2,07 * 1 + 3,08 * 2,63 * 1 + 1,05 * 2,07 * 1	m2	14,352	
				RAZEM	14,352
5 d.1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		26,33 * 2 + 10,49 * 2	m	73,640	
				RAZEM	73,640
6 d.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6,02 * 2 + 3,61 * 4	m	26,480	
				RAZEM	26,480
7 d.1	KNR 4-04 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m2		
		5,12 * 10,49 * 2 + 5,10 * 26,33 * 2	m2	375,984	
				RAZEM	375,984
8 d.1	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m2		
		5,12 * 10,49 * 2 + 5,10 * 26,33 * 2	m2	375,984	
				RAZEM	375,984
9 d.1	KNR 4-04 0403-05	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami	m2		
		5,12 * 10,49 * 2 + 5,10 * 26,33 * 2	m2	375,984	
				RAZEM	375,984
10 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		14,18 + 7,74 + 20,76	m2	42,680	
				RAZEM	42,680
11 d.1	KNR 4-04 0501-04	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na lepik - do 61 deszczulek na 1 m2 posadzki	m2		
		115,83	m2	115,830	
				RAZEM	115,830
12 d.1	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m3		
		0,20 * 198,946	m3	39,789	
				RAZEM	39,789
13 d.1	KNR-W 4-01 0350-02	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/2 cegły	m2		
		33,210	m2	33,210	
				RAZEM	33,210
14 d.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(3,30 * 3,40 - 3,08 * 2,63) * 0,43 * 1 + 2,04 * 1,20 * 0,43 * 1 + 2,08 * 0,50 * 0,43 * 1$	m3	2,841	
				RAZEM	2,841
15 d.1	KNR 4-04 1105-01 1105-02	Transport odpadów samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 10 km z opłatą utylizacyjną	m3		
		poz.2 * 0,22 * 0,05 + poz.3 * 0,08 + poz.4 * 0,08 + poz.7 * 0,03 + poz.8 * 0,03 + poz.9 * 0,08 + poz.10 * 0,02 + poz.11 * 0,02 + poz.12 + poz.13 * 0,20 + poz.14 + poz.24 + poz.27 + poz.52	m3	132,731	
				RAZEM	132,731
<b>2</b>	<b>45112000-5</b>	<b>Roboty w zakresie usuwania gleby</b>			
16 d.2	KNR-W 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m3		
		$0,20 * 198,946$	m3	39,789	
				RAZEM	39,789
17 d.2	KNR-W 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku ziemi	m3		
		$0,20 * 198,946$	m3	39,789	
				RAZEM	39,789
18 d.2	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km (grunt kat. I-II) z opłatą utylizacyjną	m3		
		$0,20 * 198,946$	m3	39,789	
				RAZEM	39,789
<b>3</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Betonowanie</b>			
19 d.3	KNR-W 4-01 0201-05	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów - wieniec żelbetowy W1 o wymiarach 25x25 cm	m2		
		$0,40 * 26,29 * 4$	m2	42,064	
				RAZEM	42,064
20 d.3	KNR-W 4-01 0202-06	Przygotowanie i montaż zbrojenia - strzemiona o średnicy do 6 mm	kg		
		$0,25 * 4 * 176 * 2 * 1,08 * 0,222$	kg	84,396	
				RAZEM	84,396
21 d.3	KNR-W 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o średnicy 10-14 mm - wieniec żelbetowy W1 o wymiarach 25x25 cm	kg		
		$26,29 * 4 * 2 * 1,08 * 0,889$	kg	201,932	
				RAZEM	201,932
22 d.3	KNR-W 4-01 0203-07	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego - beton klasy C25/30 - wieniec żelbetowy W1 o wymiarach 25x25 cm	m3		
		$0,25 * 0,25 * 26,29 * 2$	m3	3,286	
				RAZEM	3,286
23 d.3	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - przestrzeń pomiędzy wieńcem W1 a licem zewnętrznym ściany	m3		
		$0,18 * 0,40 * 26,29 * 2$	m3	3,786	
				RAZEM	3,786
<b>4</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Roboty murarskie i murowe</b>			
24 d.4	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł - nadproże dla bramy wjazdowej w pom. 1.1	m3		
		$0,35 * 0,43 * 3,80 * 1$	m3	0,572	
				RAZEM	0,572
25 d.4	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm - nadproże dla bramy wjazdowej w pom. 1.1 dwuteownik 2x240 mm	m		
		$3,80 * 2$	m	7,600	
				RAZEM	7,600

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.4	KNR-W 4-01 0314-07	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 200-260 mm - jako oddzielna robota	m		
		2,80 * 2	m	5,600	
				RAZEM	5,600
27 d.4	KNR-W 4-01 0310-01 kalk. własna	Przemurowanie kominów ceglami klinkierowymi o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m3		
		0,44 * 1,19 * 1,20 * 1 + 0,48 * 0,91 * 1,30 * 1 + 0,34 * 0,71 * 1,00 * 1	m3	1,438	
				RAZEM	1,438
<b>5</b>	<b>45261100-5</b>	<b>Wykonywanie konstrukcji dachowych</b>			
28 d.5	oferta wykonawcy	Konstrukcja dachu z prefabrykowanych dźwigarów drewnianych - projekt techniczny, produkcja, dostawa i montaż	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>6</b>	<b>45261210-9</b>	<b>Wykonywanie pokryć dachowych</b>			
29 d.6	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m2		
		5,51 * 26,79 * 2 + 5,51 * 11,43 * 2	m2	421,184	
				RAZEM	421,184
30 d.6	KNR AT-09 0101-04	Łacenie - rozstaw łat 30 cm	m2		
		5,51 * 26,79 * 2 + 5,51 * 11,43 * 2	m2	421,184	
				RAZEM	421,184
31 d.6	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m2	m2		
		5,51 * 26,79 * 2 + 5,51 * 11,43 * 2	m2	421,184	
				RAZEM	421,184
32 d.6	KNR AT-09 0802-10	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsior	m		
		26,79 + 11,43	m	38,220	
				RAZEM	38,220
33 d.6	KNR AT-09 0802-09	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - wiatrownice szczytowe	m		
		5,51 * 2 * 3	m	33,060	
				RAZEM	33,060
34 d.6	KNR AT-09 0802-07	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu	m2		
		0,25 * 26,79 * 2 + 0,25 * 11,43 * 2 + 0,25 * 9,15 * 1	m2	21,398	
				RAZEM	21,398
35 d.6	KNR AT-09 0802-08	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m2		
		0,45 * 26,79 * 2 + 0,45 * 11,43 * 2 + 0,55 * 5,51 * 2 + 0,65 * 38,22 + 0,35 * 9,15 * 1	m2	68,505	
				RAZEM	68,505
36 d.6	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		
		26,79 * 2 + 11,43 * 2	m	76,440	
				RAZEM	76,440
37 d.6	KNR-W 2-02 0519-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej powlekanej	szt.		
		6,00	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
38 d.6	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		
		6,32 * 2 + 3,91 * 4	m	28,280	
				RAZEM	28,280

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>7</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b>			
39 d.7	KNR 0-19 1022-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m2		
		2,06 * 1,20 * 1 + 2,04 * 1,20 * 2 + 2,03 * 1,20 * 1 + 2,08 * 1,70 * 1	m2	13,340	
				RAZEM	<b>13,340</b>
40 d.7	KNR 0-19 1022-12	Montaż drzwi zewnętrznych z PCV bez obróbki obsadzenia	m2		
		1,06 * 2,07 * 1 + 0,91 * 2,07 * 1 + 1,05 * 2,07 * 1	m2	6,251	
				RAZEM	<b>6,251</b>
41 d.7	KNR-W 2-02 1032-01	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie	m2		
		3,40 * 3,30 * 1	m2	11,220	
				RAZEM	<b>11,220</b>
42 d.7	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m - parapety zewnętrzne z blachy powlekanej	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	<b>5,000</b>
43 d.7	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m - parapety wewnętrzne z PVC	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	<b>5,000</b>
<b>8</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Kładzenie i wykładanie podłóg</b>			
44 d.8	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m3		
		0,20 * 198,946	m3	39,789	
				RAZEM	<b>39,789</b>
45 d.8	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - beton klasy C8/10 gr. 10 cm	m3		
		0,10 * 198,946	m3	19,895	
				RAZEM	<b>19,895</b>
46 d.8	KNR 2 0603-01	Izolacje z folii PE gr. 0.20 mm układane na sucho jednowarstwowo	m2		
		198,946	m2	198,946	
				RAZEM	<b>198,946</b>
47 d.8	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - płyty styrop. EPS 100-038 (dach/podłoga) gr. 10 cm	m2		
		198,946	m2	198,946	
				RAZEM	<b>198,946</b>
48 d.8	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zatarte na gładko	m2		
		198,946	m2	198,946	
				RAZEM	<b>198,946</b>
49 d.8	KNR-W 2-02 1109-03 kalk. własna	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 10x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m2		
		198,946	m2	198,946	
				RAZEM	<b>198,946</b>
50 d.8	KNR-W 2-02 1115-02 kalk. własna	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
		120,85	m	120,850	
				RAZEM	<b>120,850</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>9</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Tynkowanie</b>			
51 d.9	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - pomieszczenia budynku parterowego	m2		
		130,44 * 3,62 * 95%	m2	448,583	
				RAZEM	<b>448,583</b>
52 d.9	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu - pomieszczenia budynku parterowego	m2		
		130,44 * 3,62 * 5%	m2	23,610	
				RAZEM	<b>23,610</b>
<b>10</b>	<b>45421146-9</b>	<b>Instalowanie sufitów podwieszanych</b>			
53 d.10	KNR AT-43 0209-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych GKBI na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60, pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.25)	m2		
		33,210 + 4,097 + 1,246 + 1,246 + 4,783 + 20,764 + 14,177 + 115,830	m2	195,353	
				RAZEM	<b>195,353</b>
54 d.10	KNR 9-12 0301-01	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm układanymi bezpośrednio na stropach monolitycznych nad pomieszczeniami nieogrzewanymi	m2		
		80,565	m2	80,565	
				RAZEM	<b>80,565</b>
55 d.10	KNR 9-12 0301-01	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm układanymi bezpośrednio na stropach monolitycznych nad pomieszczeniami nieogrzewanymi	m2		
		80,565	m2	80,565	
				RAZEM	<b>80,565</b>
56 d.10	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm układanymi nad sufitem podwieszanym	m2		
		33,210 + 4,097 + 1,246 + 1,246 + 4,783 + 20,764 + 14,177 + 115,830	m2	195,353	
				RAZEM	<b>195,353</b>
57 d.10	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm układanymi nad sufitem podwieszanym	m2		
		33,210 + 4,097 + 1,246 + 1,246 + 4,783 + 20,764 + 14,177 + 115,830	m2	195,353	
				RAZEM	<b>195,353</b>
<b>11</b>	<b>45443000-4</b>	<b>Roboty elewacyjne</b>			
58 d.11	KNR-W 2-02 1510-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.51 + poz.52	m2	472,193	
				RAZEM	<b>472,193</b>
59 d.11	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		poz.58	m2	472,193	
				RAZEM	<b>472,193</b>
60 d.11	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m2		
		poz.53	m2	195,353	
				RAZEM	<b>195,353</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>12</b>	<b>45262100-2</b>	<b>Roboty przy wznoszeniu rusztowań</b>			
61 d.12	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
		$61,54 * 3,95 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 29,78 * 6,30 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 8,96 * 2,75$	m2	472,809	
				RAZEM	<b>472,809</b>
62 d.12	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m2		
		$61,54 * 3,95 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 29,78 * 6,30 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 8,96 * 2,75$	m2	472,809	
				RAZEM	<b>472,809</b>
63 d.12	KNR-W 2-02 1612-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10 m	m2		
		$61,54 * 3,95 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 29,78 * 6,30 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 8,96 * 2,75$	m2	472,809	
				RAZEM	<b>472,809</b>
64 d.12	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77)			
<b>13</b>	<b>45443000-4</b>	<b>Roboty elewacyjne</b>			
65 d.13	KNR AT-38 0104-02	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2		
		$3,40 * 3,30 * 1 + 2,06 * 1,20 * 1 + 0,91 * 2,07 * 1 + 2,04 * 1,20 * 2 + 1,06 * 2,07 * 1 + 2,03 * 1,20 * 1 + 1,51 * 1,43 * 1 + 1,05 * 2,07 * 1 + 1,50 * 1,43 * 1 + 0,34 * 0,85 * 3 + 0,84 * 1,43 * 2 + 2,08 * 1,70 * 1 + 0,88 * 1,43 * 4 + 1,50 * 1,43 * 3$	m2	49,854	
				RAZEM	<b>49,854</b>
66 d.13	KNR AT-38 0101-01	Lokalne skucie uszkodzonego tynku	m2		
		$((61,54 * 3,95 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 29,78 * 6,30 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 8,96 * 2,75) - (3,40 * 3,30 * 1 + 2,06 * 1,20 * 1 + 0,91 * 2,07 * 1 + 2,04 * 1,20 * 2 + 1,06 * 2,07 * 1 + 2,03 * 1,20 * 1 + 1,51 * 1,43 * 1 + 1,05 * 2,07 * 1 + 1,50 * 1,43 * 1 + 0,34 * 0,85 * 3 + 0,84 * 1,43 * 2 + 2,08 * 1,70 * 1 + 0,88 * 1,43 * 4 + 1,50 * 1,43 * 3) + 96,91 * 0,12) * 5\%$	m2	21,729	
				RAZEM	<b>21,729</b>
67 d.13	KNR AT-38 0101-02 0101-03	Lokalna naprawa tynków warstwą o grubości 3 cm	m2		
		poz.66	m2	21,729	
				RAZEM	<b>21,729</b>
68 d.13	KNR AT-38 0102-01	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		$(61,54 * 3,95 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 29,78 * 6,30 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 8,96 * 2,75) - (3,40 * 3,30 * 1 + 2,06 * 1,20 * 1 + 0,91 * 2,07 * 1 + 2,04 * 1,20 * 2 + 1,06 * 2,07 * 1 + 2,03 * 1,20 * 1 + 1,51 * 1,43 * 1 + 1,05 * 2,07 * 1 + 1,50 * 1,43 * 1 + 0,34 * 0,85 * 3 + 0,84 * 1,43 * 2 + 2,08 * 1,70 * 1 + 0,88 * 1,43 * 4 + 1,50 * 1,43 * 3) + 96,91 * 0,12$	m2	434,585	
				RAZEM	<b>434,585</b>
69 d.13	KNR AT-38 0101-04	Jednokrotne gruntowanie podłoża - ręczne	m2		
		$(61,54 * 3,95 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 29,78 * 6,30 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 8,96 * 2,75) - (3,40 * 3,30 * 1 + 2,06 * 1,20 * 1 + 0,91 * 2,07 * 1 + 2,04 * 1,20 * 2 + 1,06 * 2,07 * 1 + 2,03 * 1,20 * 1 + 1,51 * 1,43 * 1 + 1,05 * 2,07 * 1 + 1,50 * 1,43 * 1 + 0,34 * 0,85 * 3 + 0,84 * 1,43 * 2 + 2,08 * 1,70 * 1 + 0,88 * 1,43 * 4 + 1,50 * 1,43 * 3) + 96,91 * 0,12$	m2	434,585	
				RAZEM	<b>434,585</b>
70 d.13	KNR AT-38 0104-01	Próba przyczepności termoizolacji - płyty styropianowe (EPS)	msc.		
		5,00	msc.	5,000	
				RAZEM	<b>5,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71 d.13	KNR AT-38 0210-02	System na styropianie (EPS) - zestaw ekonomiczny mineralny ATLAS ETICS EM z malowaniem - płyty o grubości 16 cm	m2		
		$(61,54 * 3,95 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 29,78 * 6,30 + 0,5 * 8,96 * 1,95 + 8,96 * 2,75) - (3,40 * 3,30 * 1 + 2,06 * 1,20 * 1 + 0,91 * 2,07 * 1 + 2,04 * 1,20 * 2 + 1,06 * 2,07 * 1 + 2,03 * 1,20 * 1 + 1,51 * 1,43 * 1 + 1,05 * 2,07 * 1 + 1,50 * 1,43 * 1 + 0,34 * 0,85 * 3 + 0,84 * 1,43 * 2 + 2,08 * 1,70 * 1 + 0,88 * 1,43 * 4 + 1,50 * 1,43 * 3)$	m2	422,955	
				RAZEM	<b>422,955</b>
72 d.13	KNR AT-38 0210-03	System na styropianie (EPS) - zestaw ekonomiczny mineralny ATLAS ETICS EM z malowaniem - warstwa zbrojona, tynk i wymalowanie na ościeżach	m2		
		$96,91 * 0,12$	m2	11,629	
				RAZEM	<b>11,629</b>
73 d.13	KNR AT-38 0505-01	Dodatek za docieplenie ościeży płytami styropianowymi	m2		
		poz.72	m2	11,629	
				RAZEM	<b>11,629</b>
74 d.13	KNR AT-38 0215-05	Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji ścian ze styropianu kołkami - 6 szt./m2 w podłożu z cegły	m2		
		poz.71	m2	422,955	
				RAZEM	<b>422,955</b>
75 d.13	KNR AT-38 0501-01	Montaż listwy startowej	m		
		84,90	m	84,900	
				RAZEM	<b>84,900</b>
76 d.13	KNR AT-38 0502-01	Montaż profili ochronnych narożnikowych	m		
		122,51	m	122,510	
				RAZEM	<b>122,510</b>
77 d.13	KNR AT-38 0503-01	Wypełnienie elastyczną masą i uszczelnienie przy parapetach i oknach szczelin o szerokości do 6 mm	m		
		96,91	m	96,910	
				RAZEM	<b>96,910</b>