

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45320000-6	Roboty izolacyjne
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45410000-4	Tynkowanie
45421152-4	Instalowanie ścianek działowych
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45431000-7	Kładzenie płytek
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45442000-7	Nakładanie powierzchni kryjących
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45262120-8	Wznoszenie rusztowań
45262110-5	Demontaż rusztowań
45232451-8	Roboty odwadniające i nawierzchniowe

**NAZWA INWESTYCJI:** Rozbudowa i przebudowa budynku Starostwa Powiatowego w Wołominie przy ul. Prądzyńskiego 3, wraz ze zmianą zagospodarowania części terenu przed budynkiem  
ETAP II

**ADRES INWESTYCJI:** ul. Prądzyńskiego 3, 05-200 Wołomin

**NAZWA INWESTORA:** Starostwo Powiatowe w Wołominie

**ADRES INWESTORA:** ul. Prądzyńskiego 3, 05-200 Wołomin

**BRANŻE:** budowlana

**SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:**

Grzegorz Szlaski

**DATA OPRACOWANIA:** grudzień 2024

**WYKONAWCA:**

**INWESTOR:**

Data opracowania  
grudzień 2024

Data zatwierdzenia

## Spis treści

Strona Tytułowa .....	1
Spis treści .....	2
Spis działów przedmiaru robót .....	4
1 Rozbiórki - parter, piętro .....	4
1.1 Posadzki .....	4
1.2 Sufity .....	4
1.3 Ściany .....	4
1.4 Stolarka, ślusarka .....	4
1.5 Okładziny ściennie .....	4
1.6 Wywiezienie materiałów z rozbiórek .....	4
2 Roboty budowlane - parter, piętro .....	4
2.1 Posadzki .....	4
2.2 Sufity .....	4
2.3 Roboty murowe, zabudowy g-k .....	4
2.4 Wykończenie powierzchni ścian wewnętrznych .....	4
2.5 Konstrukcje .....	4
2.6 Stolarka, ślusarka .....	4
2.7 Pozostałe .....	4
2.8 Wyposażenie pomieszczeń sanitarnych .....	4
3 Wydzielenie pomieszczenia na poddaszu .....	4
4 Remont poszycia szczytu elewacji na poddaszu .....	4
5 Elewacja .....	4
6 Roboty zewnętrzne, wiatrolap .....	4
6.1 Rozbiórki .....	4
6.2 Wiatrolap .....	4
6.3 Elementy małej architektury .....	4
6.4 Nawierzchnie .....	4
7 Remont pozostałej części elewacji, wymiana obróbek i orynnowania .....	4
Przedmiar .....	5
1 Rozbiórki - parter, piętro .....	5
1.1 Posadzki .....	5
1.2 Sufity .....	5
1.3 Ściany .....	5
1.4 Stolarka, ślusarka .....	6
1.5 Okładziny ściennie .....	6
1.6 Wywiezienie materiałów z rozbiórek .....	6
2 Roboty budowlane - parter, piętro .....	6
2.1 Posadzki .....	6
2.2 Sufity .....	9
2.3 Roboty murowe, zabudowy g-k .....	9
2.4 Wykończenie powierzchni ścian wewnętrznych .....	10
2.5 Konstrukcje .....	13
2.6 Stolarka, ślusarka .....	14
2.7 Pozostałe .....	16
2.8 Wyposażenie pomieszczeń sanitarnych .....	16
3 Wydzielenie pomieszczenia na poddaszu .....	17
4 Remont poszycia szczytu elewacji na poddaszu .....	18
5 Elewacja .....	19
6 Roboty zewnętrzne, wiatrolap .....	21
6.1 Rozbiórki .....	21
6.2 Wiatrolap .....	21
6.3 Elementy małej architektury .....	25
6.4 Nawierzchnie .....	26

## Spis treści

7 Remont pozostałej części elewacji, wymiana obróbek i orynnowania .....	26
--	----

**Spis działów przedmiaru robót**

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Rozbiórki - parter, piętro	1	18
1.1	Posadzki	1	7
1.2	Sufity	8	8
1.3	Ściany	9	12
1.4	Stolarka, ślusarka	13	16
1.5	Okładziny ściennie	17	17
1.6	Wywiezienie materiałów z rozbiórek	18	18
2	Roboty budowlane - parter, piętro	19	127
2.1	Posadzki	19	45
2.2	Sufity	46	53
2.3	Roboty murowe, zabudowy g-k	54	62
2.4	Wykończenie powierzchni ścian wewnętrznych	63	72
2.5	Konstrukcje	73	92
2.6	Stolarka, ślusarka	93	118
2.7	Pozostałe	119	119
2.8	Wyposażenie pomieszczeń sanitarnych	120	127
3	Wydzielenie pomieszczenia na poddaszu	128	134
4	Remont poszycia szczytu elewacji na poddaszu	135	151
5	Elewacja	152	175
6	Roboty zewnętrzne, wiatrolap	176	251
6.1	Rozbiórki	176	181
6.2	Wiatrolap	182	229
6.3	Elementy małej architektury	230	244
6.4	Nawierzchnie	245	251
7	Remont pozostałej części elewacji, wymiana obróbek i orynnowania	252	274

Przedmiar						
Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
<b>1</b>			<b>Rozbiórki - parter, piętro</b>			
<b>1.1</b>			<b>Posadzki</b>			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0812-05	SST 01	Rozebranie warstw wykończeniowych posadzkowych	m2		
	0		543,4	m2	543,400	
	1		16,07	m2	16,070	
			-178,91	m2	-178,910	
					RAZEM	<b>380,560</b>
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0804-08	SST 01	Rozebranie cokołików	m		
	0		13,47 + 3,86 + 30,96 + 5,54 + 128,5 + 15,6 + 128,1 + 63,34 + 76,39 + 35,49 + 39,17 + 5,4 + 3,52	m	549,340	
	1		2,25 + 3,5 + 6,77	m	12,520	
			-(28,22 + 6,02 + 3,7 + 0,99 + 15,9 + 4,17 + 4,06 + 13,62)	m	-76,680	
					RAZEM	<b>485,180</b>
3 d.1.1	KNR K-11 0101-05 0101-06	SST 01	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu przez frezowanie - powierzchnie poziome, grubość 30 mm	m2		
			71,61	m2	71,610	
					RAZEM	<b>71,610</b>
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0804-07	SST 01	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
			189,12	m2	189,120	
			-100,15	m2	-100,150	
					RAZEM	<b>88,970</b>
5 d.1.1	KNR-W 4-01 0609-01	SST 01	Rozebranie izolacji podposadzkowej	m2		
			poz.4 <88,97 m2>	m2	88,970	
					RAZEM	<b>88,970</b>
6 d.1.1	KNR 4-04 0301-02	SST 01	Rozebranie podłoża z betonu	m3		
			poz.4 <88,97 m2> * 0,1	m3	8,897	
					RAZEM	<b>8,897</b>
7 d.1.1	KNR-W 4-01 0106-01	SST 01	Pogłębienie pod obniżenie poziomu posadzki	m3		
			0,5 * 102,31	m3	51,155	
			-0,25 * 15,24 * 0,5	m3	-1,905	
					RAZEM	<b>49,250</b>
<b>1.2</b>			<b>Sufity</b>			
8 d.1.2	KNR 9-29 0108-02	SST 01	Rozbiórka sufitów podwieszanych i obudów podsufitowych	m2		
			69,02	m2	69,020	
					RAZEM	<b>69,020</b>
<b>1.3</b>			<b>Ściany</b>			
9 d.1.3	KNR-W 4-01 0346-03	SST 01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2		
			2,3 * (2,93 + 5,49 + 5,62 + 3,34 + 5,62 + 5,62 * 2 + 3,32 + 4,74 + 4,73 * 2 + 2,79 + 6,19 + 3,56 + 1,45 + 3,14 + 3,52 + 2,72 + 1,72 * 2 + 1,1)	m2	183,241	
			3 * (2,73 + 20,37 + 6,14)	m2	87,720	
			-2,3 * (5,49 + 5,62 * 4 + 3,32 + 3,34 + 4,74 * 3 + 2,79)	m2	-118,772	
					RAZEM	<b>152,189</b>
10 d.1.3	KNR-W 4-01 0348-02	SST 01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			3 * 0,25 * (2,13 + 2,88 + 1,62 + 2,6) + 3 * 5,14	m3	22,343	
			-3 * 0,25 * 1,62	m3	-1,215	
					RAZEM	<b>21,128</b>
11 d.1.3	KNR-W 4-01 0331-03	SST 01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych, poszerzenie otworów	m3		
			2,1 * 2,63	m3	5,523	
			0,96 * 1,56	m3	1,498	

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2,96 * 0,93	m3	2,753	
			1,21 * 1,25	m3	1,513	
			-(0,29 * 1,04 * 2,1 + 0,28 * 1,04 * 2,1 + 0,4 * 1,04 * 2,1 + 1,21 * 1,2)	m3	-3,570	
					RAZEM	7,717
12 d.1.3	KNR 9-29 0102-02	SST 01	Rozbiórka przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych	m2		
			2,3 * (2,2 + 2,16 + 5)	m2	21,528	
					RAZEM	21,528
1.4			<b>Stolarka, ślusarka</b>			
13 d.1.4	KNR-W 4-01 0353-04	SST 01	Wykucie z muru drzwi jednoskrzydłowych	szt.		
			35	szt.	35,000	
			-9	szt.	-9,000	
					RAZEM	26,000
14 d.1.4	KNR-W 4-01 0353-05	SST 01	Wykucie z muru drzwi dwuskrzydłowych	m2		
			1,51 * 2,1 + 1,89 * 2,1	m2	7,140	
					RAZEM	7,140
15 d.1.4	KNR-W 4-01 0353-08	SST 01	Wykucie z muru okien	m2		
			1,75 * 1,25 * 5	m2	10,938	
			1,75 * 0,95 * 6 + 1,95 * 1,35 * 4 + 2,06 * 1,35 + 2,06 * 1,35	m2	26,067	
			-(1,75 * 1,25 * 5 + 1,75 * 0,95 * 2)	m2	-14,263	
					RAZEM	22,742
16 d.1.4	KNR-W 4-01 0353-10	SST 01	Wykucie z muru bramy	m2		
			2,5 * 1,9	m2	4,750	
					RAZEM	4,750
1.5			<b>Okładziny ścienne</b>			
17 d.1.5	KNR-W 4-01 0821-08	SST 01	Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m2		
			2 * (0,3 + 0,9 + 6,25 + 9,6)	m2	34,100	
					RAZEM	34,100
1.6			<b>Wywiezienie materiałów z rozbiórek</b>			
18 d.1.6	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	SST 01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
			poz.1 <380,56 m2> * 0,03	m3	11,417	
			poz.2 <485,18 m> * 0,05 * 0,02	m3	0,485	
			poz.3 <71,61 m2> * 0,03	m3	2,148	
			poz.4 <88,97 m2> * 0,05	m3	4,449	
			poz.6 <8,897 m3>	m3	8,897	
			poz.7 <49,25 m3>	m3	49,250	
			poz.8 <69,02 m2> * 0,05	m3	3,451	
			poz.9 <152,189 m2> * 0,15	m3	22,828	
			poz.10 <21,128 m3>	m3	21,128	
			poz.11 <7,717 m3>	m3	7,717	
			poz.12 <21,528 m2> * 0,05	m3	1,076	
			poz.13 <26 szt.> * 2 * 0,1	m3	5,200	
			poz.14 <7,14 m2> * 0,1	m3	0,714	
			poz.15 <22,742 m2> * 0,1	m3	2,274	
			poz.16 <4,75 m2> * 0,1	m3	0,475	
			poz.17 <34,1 m2> * 0,03	m3	1,023	
					RAZEM	142,532
2			<b>Roboty budowlane - parter, piętro</b>			
2.1			<b>Posadzki</b>			
19 d.2.1	KNR-W 2-02 1103-01	SST 06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m3		
			148,31 * 0,3	m3	44,493	
			6,31 * 0,33	m3	2,082	

**Przedmiar**

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-56,97 * 0,3	m3	-17,091	
					<b>RAZEM</b>	<b>29,484</b>
20 d.2.1	KNR-W 2-02 1101-01	SST 06	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3		
			148,31 * 0,1	m3	14,831	
			6,31 * 0,1	m3	0,631	
			-56,97 * 0,1	m3	-5,697	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,765</b>
21 d.2.1	NNRNKB 202 0618-03	SST 06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m2		
			148,31	m2	148,310	
			6,31	m2	6,310	
			-56,87	m2	-56,870	
					<b>RAZEM</b>	<b>97,750</b>
22 d.2.1	KNR-W 2-02 0608-03	SST 06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome gr. 12 cm	m2		
			148,31	m2	148,310	
			6,31	m2	6,310	
			-56,87	m2	-56,870	
					<b>RAZEM</b>	<b>97,750</b>
23 d.2.1	KNR-W 2-02 0606-01	SST 06	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m2		
			148,31	m2	148,310	
			6,31	m2	6,310	
			-56,87	m2	-56,870	
					<b>RAZEM</b>	<b>97,750</b>
24 d.2.1	KNR-W 2-02 1116-01 1116-07 + KNR-W 2-02 1116-03	SST 06	Szlichta zbrojona dylatowana od ścian - gr. 5 cm	m2		
			148,31	m2	148,310	
			-56,87	m2	-56,870	
					<b>RAZEM</b>	<b>91,440</b>
25 d.2.1	KNR-W 2-02 1116-01 1116-07 + KNR-W 2-02 1116-03	SST 06	Szlichta zbrojona dylatowana od ścian - gr. 5 - 8 cm	m2		
			6,31	m2	6,310	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,310</b>
26 d.2.1	NNRNKB 202 1130-01	SST 06	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej	m2		
			72,13	m2	72,130	
					<b>RAZEM</b>	<b>72,130</b>
27 d.2.1	KNR 0-12II 1118-09	SST 12	P1 - Płytki 30x30, gres techniczny kolor ciemny szary	m2		
			310,28	m2	310,280	
			-157,52	m2	-157,520	
					<b>RAZEM</b>	<b>152,760</b>
28 d.2.1	KNR 0-12II 1120-03	SST 12	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - P1	m		
			13,7 + 25,54 + 14,51 + 14,21 + 14,2 + 14,82 + 43,78 + 59,32 + 10,16 + 6,28 + 13,86 + 2 + 21,38	m	253,760	
			-(43,78 + 25,54 + 21,38 + 2)	m	-92,700	
					<b>RAZEM</b>	<b>161,060</b>
29 d.2.1	KNR 0-12II 1118-09	SST 12	P2 - Płytki 30x30, gres techniczny kolor ciemny szary, układany w karo	m2		
			53,14	m2	53,140	
			-15,18	m2	-15,180	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,960</b>
30 d.2.1	KNR 0-12II 1120-03	SST 12	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - P2	m		

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			6,55 + 9,2 + 13,81 + 1,83 + 2,12 + 1,98 + 7,54 + 8,3 + 11,24	m	62,570	
			-(8,3 + 11,24)	m	-19,540	
					RAZEM	43,030
31 d.2.1	KNR 0-12II 1118-09	SST 12	P3 - Płytki gresowe 120x60 kolor jasny kremowy	m2		
			124,58	m2	124,580	
					RAZEM	124,580
32 d.2.1	KNR 0-12II 1120-03	SST 12	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - P3	m		
			1,88 + 1,46 + 1,97 + 4,51 + 4,41 + 0,47 + 1,05 + 2,67 + 23,72 + 19,62 + 10,89 + 4,63 + 0,38	m	77,660	
					RAZEM	77,660
33 d.2.1	KNR 0-12II 1118-09	SST 12	P4 - Płytki gresowe 120x60 kolor czarny	m2		
			1,7	m2	1,700	
					RAZEM	1,700
34 d.2.1	KNR 0-12II 1120-03	SST 12	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - P4	m		
			0,25 + 0,25 + 0,46 + 0,46	m	1,420	
					RAZEM	1,420
35 d.2.1	KNR 0-12II 1118-09	SST 12	P5 - Płytki gresowe 60x30 kolor jasny kremowy	m2		
			41,8	m2	41,800	
					RAZEM	41,800
36 d.2.1	KNR 0-12II 1120-03	SST 12	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - P5	m		
			16,74 + 12,83 + 10,15 + 10,13	m	49,850	
					RAZEM	49,850
37 d.2.1	KNR 0-12II 1118-09	SST 12	P6 - Płytki gresowe 120x30 kolor jasny kremowy	m2		
			8,67	m2	8,670	
					RAZEM	8,670
38 d.2.1	KNR 0-12II 1120-03	SST 12	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - P6	m		
			5,11 + 1,38 + 0,35 + 3,14 + 1,65	m	11,630	
					RAZEM	11,630
39 d.2.1	KNR 0-12II 1118-09	SST 12	P7 - Płytki gresowe 120x30 kolor czarny	m2		
			4,78	m2	4,780	
					RAZEM	4,780
40 d.2.1	KNR 0-12II 1120-03	SST 12	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - P7	m		
			4,6 + 4,71 + 1,99 + 1,89 + 0,13 + 0,13	m	13,450	
					RAZEM	13,450
41 d.2.1	KNR 0-12II 1121-05	SST 12	Okładziny schodów z płytek - Płytki gresowe 120x30 kolor czarny	m2		
			2,85	m2	2,850	
					RAZEM	2,850
42 d.2.1	KNR 0-12II 1122-07	SST 12	Cokoliki na schodach - Płytki gresowe 120x30 kolor czarny	m		
			1,33 + 1,33 + 1,46 + 1,46	m	5,580	
					RAZEM	5,580
43 d.2.1		SST 12	Antypoślizgowe płyty ostrzegające o zmianie poziomów	m		
			1,89 + 1,89 + 1,45 * 2 + 1,72 * 2 + 1,83 + 1,62	m	13,570	
			-(1,83 + 1,62)	m	-3,450	
					RAZEM	10,120
44 d.2.1		SST 12	Oznaczenie dla niewidomych - guzki klejone do podłogi	szt		
			1903	szt	1 903,000	
					RAZEM	1 903,000
45 d.2.1		SST 12	Oznaczenie dla niewidomych - linie prowadzące	m		

**Przedmiar**

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(0,4 + 1,09 + 0,4 + 5,92 + 0,4 + 4,83 + 0,4 + 3,15 + 1,16 + 0,82 + 3,07 + 0,61 + 0,47 + 0,47 + 0,51 + 0,31 + 0,63 + 0,7 + 0,16 + 2,99 + 0,76) * 5	m	146,250	
					RAZEM	<b>146,250</b>
<b>2.2</b>			<b>Sufity</b>			
46 d.2.2	KNR-W 4-01 0713-02	SST 09	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
			768,23	m2	768,230	
			15,78	m2	15,780	
			19,19	m2	19,190	
			-37,95	m2	-37,950	
					RAZEM	<b>765,250</b>
47 d.2.2	KNR AT-50 0605-01 + KNR AT-50 0605-05 + KNR-W 4-01 0703-02 + KNR AT-31 0704-03	SST 16	Wzmocnienie pożarowe stropu zaprawą ogniochronną do REI 120 na siatce cięto-ciągnionej mocowanej mechanicznie do stropu	m2		
			223,53	m2	223,530	
			-133,66	m2	-133,660	
					RAZEM	<b>89,870</b>
48 d.2.2	KNR-W 2-02 2010-04 + KNR-W 2-02 2010-09	SST 09	Tynki wewnętrzne z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na stropach	m2		
			68,07	m2	68,070	
					RAZEM	<b>68,070</b>
49 d.2.2	KNR AT-43 0207-01	SST 08	Okladzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych	m2		
			22,37	m2	22,370	
			0,1 * 21,89	m2	2,189	
			0,4 * 11,8 + 0,4 * 4,45 + 0,4 * 3,7 * 2	m2	9,460	
			7,75 + 0,1 * 3,14 + 0,1 * 11,2	m2	9,184	
					RAZEM	<b>43,203</b>
50 d.2.2	KNR-W 2-05 0903-05	SST 13	Sufit podwieszany z siatki cięto-ciągnionej	m2		
			33,76	m2	33,760	
					RAZEM	<b>33,760</b>
51 d.2.2	KNR-W 2-02 0830-06	SST 09	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m2		
			poz.46 <765,25 m2>	m2	765,250	
			0,1 * 21,89	m2	2,189	
			0,4 * 11,8 + 0,4 * 4,45 + 0,4 * 3,7 * 2	m2	9,460	
			7,75 + 0,1 * 3,14 + 0,1 * 11,2	m2	9,184	
					RAZEM	<b>786,083</b>
52 d.2.2	KNR-W 2-02 1510-03	SST 11	Dwukrotne malowanie farbami higienicznymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
			poz.51 <786,083 m2>	m2	786,083	
					RAZEM	<b>786,083</b>
53 d.2.2	KNR-W 2-02 1036-04 + KNR-W 2-02 1036-01	SST 13	Sufit podwieszany z płyt HPL drewnopodobnych	m2		
			3,88	m2	3,880	
					RAZEM	<b>3,880</b>
<b>2.3</b>			<b>Roboty murowe, zabudowy g-k</b>			
54 d.2.3	KNR-W 4-01 0303-02	SST 07	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			1,45 * 0,6	m2	0,870	
					RAZEM	<b>0,870</b>

**Przedmiar**

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.2.3	KNR K-28 0202-03	SST 07	Ścianki działowe z bloków silikatowych gr. 12 cm	m2		
			3,02 * (2,84 + 1,33) - 0,9 * 2	m2	10,793	
			2,1 * (0,87 + 0,68 + 0,68 + 0,96 + 0,96 + 0,88 * 2 + 0,98 * 2 + 0,84)	m2	18,291	
			2,39 * (4,68 + 1,88 + 3,37 + 1,1) - (0,9 * 2)	m2	24,562	
			-(2,1 * (0,97 + 0,97 + 0,84 + 0,88))	m2	-7,686	
					RAZEM	45,960
56 d.2.3	KNR K-28 0201-07	SST 07	Ściany z bloków silikatowych gr. 24 cm	m2		
			0,98 * 2,1	m2	2,058	
			1,2 * 2,1	m2	2,520	
			1,55 * 2,1	m2	3,255	
			2,75 * 2,1	m2	5,775	
			0,93 * 2,1	m2	1,953	
			-(0,98 * 2,1 + 1,2 * 2,1 + 1,56 * 2,1 + 2,77 * 2,1)	m2	-13,671	
					RAZEM	1,890
57 d.2.3	KNR K-28 0201-04	SST 07	Ściany z bloków silikatowych gr. 18 cm	m2		
			1,75 * 0,95 * 6	m2	9,975	
			1,75 * 1,25 * 4	m2	8,750	
			1,75 * 0,95	m2	1,663	
			1,18 * 1,18	m2	1,392	
			2,06 * 0,86	m2	1,772	
			6,14 * 2,64	m2	16,210	
			2,52 * 2,69	m2	6,779	
			2,52 * 3,72	m2	9,374	
					RAZEM	55,915
58 d.2.3	KNR AT-43 0106-03	SST 08	Lekka ściana działowa (EI 30, izolacyjność akustyczna Rw=53db Ra=49db)	m2		
			2,72 * (5,82 + 7,13 + 3,22 + 5,82) - (1 * 2 * 4)	m2	51,813	
			2,21 * (1,45 + 2,59 + 2,26 + 2,59 + 9,29 + 4,62 + 4,62 + 1,92) - (1 * 2 * 7)	m2	50,841	
			2,69 * 2,55 - 1 * 2	m2	4,860	
					RAZEM	107,514
59 d.2.3	KNR AT-43 0106-01	SST 08	Lekka ściana działowa gr. 7,5cm	m2		
			2,64 * (2,45 + 1,4 + 0,27 + 2,6) - 0,9 * 2 * 2	m2	14,141	
			-(2,64 * 2,45)	m2	-6,468	
					RAZEM	7,673
60 d.2.3	KNR AT-43 0104-03	SST 08	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 100 mm z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym	m2		
			2,72 * 8,81	m2	23,963	
			2,22 * 2	m2	4,440	
			2,16 * 2,3	m2	4,968	
					RAZEM	33,371
61 d.2.3	KNR AT-12 0107-01	SST 08	Obudowa kanałów do klasy REI240	m2		
			1,68 * 2,62	m2	4,402	
					RAZEM	4,402
62 d.2.3	KNR AT-12 0107-01	SST 07	Ściana REI120	m2		
			1,65 * 2,73 - 0,9 * 2	m2	2,705	
					RAZEM	2,705
<b>2.4</b>			<b>Wykończenie powierzchni ścian wewnętrznych</b>			
63 d.2.4	KNR-W 2-02 2010-01 + KNR-W 2-02 2010-08	SST 09	Tynki wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 12,5 mm wykonywane mechanicznie na ścianach	m2		
			(3,02 * (2,84 + 1,33) - 0,9 * 2) * 2	m2	21,587	
			2,1 * (0,87 * 2 + 0,68 + 0,96 + 0,88 + 0,98 + 0,84 * 2)	m2	14,532	

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(2,39 * (4,68 + 1,88 + 3,37 + 1,1) - (0,9 * 2)) * 2	m2	49,123	
			0,98 * 2,1 * 2	m2	4,116	
			1,2 * 2,1 * 2	m2	5,040	
			1,55 * 2,1 * 2	m2	6,510	
			2,75 * 2,1 * 2	m2	11,550	
			0,93 * 2,1 * 2	m2	3,906	
			1,75 * 0,95 * 6	m2	9,975	
			1,75 * 1,25 * 4	m2	8,750	
			1,18 * 1,18	m2	1,392	
			2,06 * 0,86	m2	1,772	
			6,14 * 2,64 * 2	m2	32,419	
			1,02 * (11,26 + 4,9) - 0,85 * (0,98 + 0,9 + 0,9)	m2	14,120	
			29,55	m2	29,550	
			-(0,98 * 2,1 + 1,2 * 2,1 + 1,55 * 2,1 + 2,75 * 2,1 + 0,88 * 2,1 + 0,98 * 2,1 * 2)	m2	-19,572	
			-1,75 * 0,95 * 2	m2	-3,325	
			-1,75 * 1,25 * 5	m2	-10,938	
					RAZEM	180,507
64 d.2.4	KNR-W 4-01 0713-01	SST 09	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach	m2		
			2,29 * 13,22 - 2,5 * 1,9	m2	25,524	
			2,7 * (2,61 + 25,27 + 3,03 + 6,13 + 2,36 + 3,7) - (2,06 * 1,65 * 2 + 1,95 * 2,27 * 3 + 1 * 2,2 + 0,9 * 2)	m2	92,293	
			2,7 * (11,25 + 8,36) - (0,9 * 2)	m2	51,147	
			2,7 * 13,16 - (0,9 * 2 * 3 + 1,45 * 2,4)	m2	26,652	
			2,22 * (14,37 + 24,34 + 19,04 + 9,96) - (1,75 * 0,95 * 3 + 0,8 * 2 * 2 + 0,9 * 2 * 2 * 2 + 0,9 * 2)	m2	133,129	
			2,26 * (39,48 + 10,94 + 28,06 + 39,69 + 21,31 + 16,79) - (0,9 * 2 * 2 + 0,9 * 2 * 2 + 0,9 * 2 * 2 + 1,96 * 2,4)	m2	337,666	
			2,62 * (14,9 + 2,35 + 40,42 + 27,05 + 0,46) - (1,2 * 2 + 0,9 * 2 + 0,9 * 2 * 2 + 1,95 * 1,2)	m2	213,032	
			2,22 * (15,16 + 14,9 + 2,06 + 7,88 + 5,31 + 1,4 + 0,71 + 16,05 + 2,64 + 0,42 + 7,68 + 3,37 + 7,89) - (1,95 * 1,2 + 0,9 * 2 * 3 + 1,2 * 2 + 1,2 * 2 + 1,95 * 1,2 * 3 + 1,96 * 2,4)	m2	165,479	
			2,69 * 15,34 - 2,05 * 1,5	m2	38,190	
			-(2,26 * (39,48 + 21,31) - (0,9 * 2 + 0,9 * 2))	m2	-133,785	
			-(2,62 * (14,9 + 2,35 + 20,6) - (0,9 * 2 * 2 + 1,95 * 1,2))	m2	-93,227	
					RAZEM	856,100
65 d.2.4	KNR-W 2-02 0830-04	SST 09	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
			2,42 * 19,36 - 2,5 * 1,9	m2	42,101	
			2,63 * (43,34 + 25,08 + 31,92) - (1,95 * 1,2 + 0,9 * 2 * 2 + 0,9 * 2 * 2 + 0,9 * 2 + 1,2 * 2 + 0,9 * 2)	m2	248,354	
			2,83 * (11,25 + 11,2 + 16 + 2,9 + 10,94 + 53,29 + 11,15 + 13,83 + 11,34) - (2,06 * 1,65 * 2 + 1,95 * 2,27 * 3 + 1,45 * 2,4 + 0,9 * 2 * 2 + 0,9 * 2 * 2 + 1 * 2,2 * 2 + 0,9 * 2 * 2 + 0,9 * 2 * 2 * 3)	m2	352,020	
			2,23 * (15,16 + 31,74 + 15,53 + 15,54 + 15,6 + 30,68 + 9,96 + 14,37 + 24,34 + 19,04) - (1,96 * 1,2 * 4 + 1,96 * 2,4 + 1,75 * 0,95 * 3 + 0,9 * 2 * 3 + 0,9 * 2 + 1,2 * 2 + 0,9 * 2 + 0,9 * 2 * 2 * 4 + 0,9 * 2 * 2 * 3 + 0,9 * 2)	m2	370,571	
			2,32 * (26,05 + 21,25 + 41,58 + 29,97 + 44,97 + 16,23) - (1,95 * 1,2 * 2 + 1,96 * 2,4 + 0,9 * 2 * 13)	m2	384,932	
			0,2 * (10,31 + 6,76 + 4,97 + 6,46)	m2	5,700	
			0,32 * (11,26 + 4,9)	m2	5,171	
			2,82 * (17,89 + 2,55) - (2,05 * 1,5 + 0,9 * 2 * 2)	m2	50,966	
			-(poz.70 <96,46 m2> + poz.71 <10,91 m2>)	m2	-107,370	

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1,02 * (11,26 + 4,9) - 0,85 * (0,98 + 0,9 + 0,9) 29,55	m2 m2	14,120 29,550	
			-(2,26 * (39,48 + 21,31 + 5,49 + 4,74) - (0,9 * 2 + 0,9 * 2))	m2	-156,905	
			-(2,62 * (14,9 + 2,35 + 20,6 + 4,98 + 2,86) - (0,9 * 2 * 2 + 1,95 * 1,2 + 0,9 * 2))	m2	-111,968	
					RAZEM	1 127,242
66 d.2.4	KNR-W 2-02 1510-03	SST 11	Dwukrotne malowanie farbami higienicznymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
			2,42 * 19,36 - 2,5 * 1,9	m2	42,101	
			2,63 * (43,34 + 25,08 + 31,92) - (1,95 * 1,2 + 0,9 * 2 * 2 + 0,9 * 2 * 2 + 0,9 * 2 + 1,2 * 2 + 0,9 * 2)	m2	248,354	
			2,83 * (11,25 + 11,2 + 16 + 2,9 + 10,94 + 53,29 + 11,15 + 13,83 + 11,34) - (2,06 * 1,65 * 2 + 1,95 * 2,27 * 3 + 1,45 * 2,4 + 0,9 * 2 * 2 + 0,9 * 2 * 2 + 1 * 2,2 * 2 + 0,9 * 2 * 2 + 0,9 * 2 * 2 * 3)	m2	352,020	
			2,23 * (15,16 + 31,74 + 15,53 + 15,54 + 15,6 + 30,68 + 9,96 + 14,37 + 24,34 + 19,04) - (1,96 * 1,2 * 4 + 1,96 * 2,4 + 1,75 * 0,95 * 3 + 0,9 * 2 * 3 + 0,9 * 2 + 1,2 * 2 + 0,9 * 2 + 0,9 * 2 * 2 * 4 + 0,9 * 2 * 2 * 3 + 0,9 * 2)	m2	370,571	
			2,32 * (26,05 + 21,25 + 41,58 + 29,97 + 44,97 + 16,23) - (1,95 * 1,2 * 2 + 1,96 * 2,4 + 0,9 * 2 * 13)	m2	384,932	
			0,2 * (10,31 + 6,76 + 4,97 + 6,46)	m2	5,700	
			0,32 * (11,26 + 4,9)	m2	5,171	
			2,82 * (17,89 + 2,55) - (2,05 * 1,5 + 0,9 * 2 * 2)	m2	50,966	
			-(poz.70 <96,46 m2> + poz.71 <10,91 m2>)	m2	-107,370	
			1,02 * (11,26 + 4,9) - 0,85 * (0,98 + 0,9 + 0,9)	m2	14,120	
			29,55	m2	29,550	
			-(2,26 * (39,48 + 21,31 + 5,49 + 4,74) - (0,9 * 2 + 0,9 * 2))	m2	-156,905	
			-(2,62 * (14,9 + 2,35 + 20,6 + 4,98 + 2,86) - (0,9 * 2 * 2 + 1,95 * 1,2 + 0,9 * 2))	m2	-111,968	
					RAZEM	1 127,242
67 d.2.4	KNR 0-12II 0829-09	SST 12	Licowanie ścian płytkami - P1 Płytki 30x30 gres techniczny kolor jasno szary	m2		
			1,2 * 13,53	m2	16,236	
			3,2 * 0,6	m2	1,920	
					RAZEM	18,156
68 d.2.4	KNR 0-12II 0829-09	SST 12	Licowanie ścian płytkami - P6 Płytki gresowe 120x30 kolor jasny kremowy	m2		
			11,65	m2	11,650	
					RAZEM	11,650
69 d.2.4	KNR 0-12II 0829-09	SST 12	Licowanie ścian płytkami - P7 Płytki gresowe 120x30 kolor czarny	m2		
			12,22	m2	12,220	
					RAZEM	12,220
70 d.2.4	KNR-W 2-02 1036-01 + KNR-W 2-02 1036-04	SST 10	Okładzina z płyt HPL kolor jasny dąb	m2		
			96,46	m2	96,460	
					RAZEM	96,460
71 d.2.4	KNR-W 2-02 1036-01 + KNR-W 2-02 1036-04	SST 10	Okładzina z płyty meblowej lakierowanej kolor szary	m2		
			10,91	m2	10,910	
					RAZEM	10,910
72 d.2.4		SST 19	Lustra w pomieszczeniach sanitarnych	m2		

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2,83	m2	2,830	
					RAZEM	2,830
<b>2.5</b>			<b>Konstrukcje</b>			
73 d.2.5	KNR-W 4-01 0314-05	SST 04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - HEB 160	m		
			1,85 * 2	m	3,700	
					RAZEM	3,700
74 d.2.5	KNR-W 4-01 0314-05	SST 04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - IPE 180	m		
			1,6 * 2	m	3,200	
					RAZEM	3,200
75 d.2.5	KNR-W 4-01 0314-05	SST 04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - IPE 200	m		
			2,55 * 2	m	5,100	
					RAZEM	5,100
76 d.2.5	KNR-W 4-01 0314-05	SST 04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - HEB 120	m		
			1,64 * 2	m	3,280	
			2,03 * 2	m	4,060	
					RAZEM	7,340
77 d.2.5	KNR-W 4-01 0314-05	SST 04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - HEB 140	m		
			2,12 * 2	m	4,240	
					RAZEM	4,240
78 d.2.5	KNR-W 4-01 0314-05	SST 04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - HEB 180	m		
			3,71 * 2	m	7,420	
					RAZEM	7,420
79 d.2.5	KNR-W 4-01 0203-03 z.sz.2.6. 9905-01	SST 03	Poduszki betonowe pod belki stalowe	m3		
			0,1 * 0,3 * 0,24 * 2	m3	0,014	
			0,1 * 0,4 * 0,59 * 2	m3	0,047	
			0,1 * 0,3 * 0,34 * 2	m3	0,020	
			0,1 * 0,3 * 0,25	m3	0,008	
					RAZEM	0,089
80 d.2.5	KNR-W 2-02 0208-02	SST 03	Słupy żelbetowe prostokątne	m3		
			0,25 * 0,28 * 3	m3	0,210	
			0,25 * 0,4 * 3	m3	0,300	
			0,4 * 0,42 * 2,8	m3	0,470	
			0,4 * 0,42 * 2,8	m3	0,470	
					RAZEM	1,450
81 d.2.5	KNR-W 2-02 0259-02	SST 03	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t		
			0,167	t	0,167	
					RAZEM	0,167
82 d.2.5	ZKNR C-2 0703-06	SST 03	Wklejenie zbrojenia w istniejącą konstrukcję	szt.		
			6 + 8 + 12 + 12	szt.	38,000	
					RAZEM	38,000
83 d.2.5	KNR 4-06 0309-05	SST 04	Wykonanie wzmocnień stalowych konstrukcji murowanych	t		
			0,08 * 0,006 * 2 * 4 * 3 * 10		0,115	
			0,08 * 0,006 * 2 * (0,67 + 0,67 + 0,67 + 0,67 + 0,67 + 0,67 + 0,67 + 0,67 + 0,5 * 8 + 0,67 * 4 + 0,5 * 4 + 0,67 * 4 + 0,5 * 4 + 0,67 * 4 + 0,5 * 4)		0,022	
			0,012 * 0,12 * 0,16 * 4 * 10		0,009	
			0,06 * 0,006 * 0,4 * 5 * 10 * 2 + 0,06 * 0,006 * 0,3 * 5 * 10 * 2		0,025	
			A (Obliczenie pomocnicze)		0,171	
			0,171 * 7,9 / 5	t	0,270	
					RAZEM	0,270

**Przedmiar**

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84 d.2.5	ZKNR C-2 0703-04	SST 04	Montaż kotew	szt.		
			2 * 5 * 4 * 10 / 5	szt.	80,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
85 d.2.5		SST 16	Zabezpieczenie p.poż. konstrukcji stalowych	m2		
			(0,12 + 0,12 + 0,24) * 1,04	m2	0,499	
			(0,14 + 0,14 + 0,59) * 1,33	m2	1,157	
			(0,18 + 0,18 + 0,46) * 2,91	m2	2,386	
			(0,16 + 0,16 + 0,34) * 1,25	m2	0,825	
			(0,12 + 0,12 + 0,25) * 1,45	m2	0,711	
			(0,18 + 0,18 + 0,4) * 1,04	m2	0,790	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,368</b>
86 d.2.5	KNR-W 4-01 0703-01	SST 09	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
			1,49 * 2,5 * 2	m2	7,450	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,450</b>
87 d.2.5	KNR-W 4-01 0703-02	SST 09	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na nadprożach	m2		
			6,36	m2	6,360	
			0,3 * (1,04 + 1,95 + 1,25 + 2,91 + 1,04 + 1,04 + 1,45 + 1 + 1,33 + 1,04 + 1,04 + 1,04) * 2	m2	9,678	
			-2,22	m2	-2,220	
			-0,3 * (1,04 + 1,04 + 1,04 + 1,95) * 2	m2	-3,042	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,776</b>
88 d.2.5	KNR-W 4-01 0711-02	SST 09	Uzupełnienie tynków wewnętrznych	m2		
			1,49 * 2,5 * 2	m2	7,450	
			6,36	m2	6,360	
			0,3 * (1,04 + 1,95 + 1,25 + 2,91 + 1,04 + 1,04 + 1,45 + 1 + 1,33 + 1,04 + 1,04 + 1,04) * 2	m2	9,678	
			(0,4 + 0,42) * 2 * 2,5 * 2	m2	8,200	
			(0,22 + 0,4 + 0,27 + 0,32) * 2 * 2,5	m2	6,050	
			(0,24 + 0,32) * 2 * 2,5	m2	2,800	
			(0,25 + 0,28 + 0,25 + 0,4) * 2 * 2,5	m2	5,900	
			-2,22	m2	-2,220	
			-0,3 * (1,04 + 1,04 + 1,04 + 1,95) * 2	m2	-3,042	
					<b>RAZEM</b>	<b>41,176</b>
89 d.2.5	KNR-W 4-01 0210-01	SST 04	Wykucie bruzd w warstwach posadzkowych po podkonstrukcję pod centralę wentylacyjną	m		
			12	m	12,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
90 d.2.5	KNNR 7 0208-06	SST 04	Montaż konstrukcji po centralę wentylacyjną - HEB100	t		
			12 * 20,4 / 1000	t	0,245	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,245</b>
91 d.2.5	KNR 13-12 0406-01	SST 04	Podlewka wyrównawcza	m3		
			0,12 * 0,05 * 12	m3	0,072	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,072</b>
92 d.2.5	ZKNR C-2 0703-05	SST 04	Montaż kotew	szt.		
			13 * 2 * 2	szt.	52,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>52,000</b>
<b>2.6</b>			<b>Stolarka, ślusarka</b>			
93 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-02	SST 14	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Dz2/P - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			1,69 * 2,72	m2	4,597	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,597</b>
94 d.2.6	KNR-W 2-02 1032-01	SST 14	BG - brama garażowa - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			2,5 * 1,9	m2	4,750	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,750</b>

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95 d.2.6	KNR-W 2-02 1039-03	SST 14	Okna O1 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			1,95 * 2,27 * 3	m2	13,280	
					RAZEM	13,280
96 d.2.6	KNR-W 2-02 1039-03	SST 14	Okna O2 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			2,06 * 1,49	m2	3,069	
					RAZEM	3,069
97 d.2.6	KNR-W 2-02 1039-03	SST 14	Okna O2a - specyfikacja zgodnie z projektem (EI30)	m2		
			2,06 * 1,49	m2	3,069	
					RAZEM	3,069
98 d.2.6	KNR-W 2-02 1039-03	SST 14	Okna O3 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			2,07 * 1,5	m2	3,105	
					RAZEM	3,105
99 d.2.6	KNR-W 2-02 2119-02	SST 14	Podokienniki wewnętrzne	m		
			1,95 * 3	m	5,850	
			2,06	m	2,060	
			2,06	m	2,060	
			2,07	m	2,070	
					RAZEM	12,040
100 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dw1 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2	m2	1,800	
					RAZEM	1,800
101 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dw2 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2 * 5	m2	9,000	
					RAZEM	9,000
102 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dw2.1 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2 * 1	m2	1,800	
					RAZEM	1,800
103 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dw3 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2 * 3	m2	5,400	
					RAZEM	5,400
104 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dw3.1 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2 * 1	m2	1,800	
					RAZEM	1,800
105 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dw4 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2	m2	1,800	
					RAZEM	1,800
106 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dw5 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			1,1 * 2,32	m2	2,552	
					RAZEM	2,552
107 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dw6 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2 * 2	m2	3,600	
					RAZEM	3,600
108 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dw7 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2	m2	1,800	
					RAZEM	1,800
109 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dw8 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2	m2	1,800	
					RAZEM	1,800

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dp5 EI30 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2 * 3	m2	5,400	
					RAZEM	5,400
111 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dp8 EI30 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			1,2 * 2	m2	2,400	
					RAZEM	2,400
112 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Dp9 EI60 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2 * 2	m2	3,600	
					RAZEM	3,600
113 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Ds1 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2 * 1	m2	1,800	
					RAZEM	1,800
114 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Ds1.1 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2 * 2	m2	3,600	
					RAZEM	3,600
115 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Ds2 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,9 * 2	m2	1,800	
					RAZEM	1,800
116 d.2.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST 14	Drzwi Ds3 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,8 * 2 * 2	m2	3,200	
					RAZEM	3,200
117 d.2.6	KNR-W 2-02 1203-01		Drzwi Dp10 Ei60 - specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
			0,8 * 2	m2	1,600	
					RAZEM	1,600
118 d.2.6		SST 14	Montaż żaluzji/ lameli elewacyjnych	m2		
			2,44 * 2,38	m2	5,807	
			2,44 * 2,35	m2	5,734	
			2,44 * 2,33	m2	5,685	
			2,44 * 2,26	m2	5,514	
			2,44 * 2,23	m2	5,441	
			2,39 * 2,4	m2	5,736	
					RAZEM	33,917
<b>2.7</b>			<b>Pozostałe</b>			
119 d.2.7		SST 15	Dostawa, montaż, uruchomienie, odbiory - podnośnik platformowy dla niepełnosprawnych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>2.8</b>			<b>Wyposażenie pomieszczeń sanitarnych</b>			
120 d.2.8		SST 19	Poręcz kątowna 90°, 30 x 60 cm, Średnica: ø 32 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
121 d.2.8		SST 19	Poręcz ścienna, łukowa 70 cm, uchylna Średnica: 32 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana.	kpl		
			3	kpl	3,000	
					RAZEM	3,000
122 d.2.8		SST 19	Uchwyt papieru toaletowego, gładki Z zaciskiem do montażu na poręczy. Stal nierdzewna. Do montażu na poręczy o średnicy 32 mm	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
123 d.2.8		SST 19	Podajnik papieru toaletowego. Stal nierdzewna szczotkowana. Odporny na wandalizm Zamykany na kluczyk	kpl		

**Przedmiar**

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	kpl	1,000	
			1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
124 d.2.8		SST 19	Ścienny dozownik mydła w płynie. Stal nierdzewna. Pojemność 1L. Zawór odcinający. Uzupełniany z kanistra.	kpl		
			1	kpl	1,000	
			1	kpl	1,000	
			1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
125 d.2.8		SST 19	Dozownik ręczników papierowych Stal nierdzewna. Wyposażony w zamek	kpl		
			1	kpl	1,000	
			1	kpl	1,000	
			1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
126 d.2.8		SST 19	Wieszak na ubrania	kpl		
			1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
127 d.2.8		SST 19	Kosza na zużyte ręczniki papierowe	kpl		
			1	kpl	1,000	
			1	kpl	1,000	
			1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
<b>3</b>			<b>Wydzielenie pomieszczenia na poddaszu</b>			
128 d.3	KNR AT-43 0106-06	SST 08	Ściana działowa pomieszczenia technicznego na poddaszu, wypełniona wełną mineralną, odporność pożarowa REI 120, wymagania akustyczne R'A,1 ≥ 40	m2		
			3,52 * 2 + 2 * 4,12 - 0,9 * 2	m2	13,480	
			5	m2	5,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,480</b>
129 d.3	KNR AT-43 0207-01	SST 08	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych	m2		
			4,12 * 2,34	m2	9,641	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,641</b>
130 d.3	KNR-W 4-01 0713-01	SST 09	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach	m2		
			4,12 * 1,19	m2	4,903	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,903</b>
131 d.3	KNR-W 2-02 1510-03	SST 11	Dwukrotne malowanie farbami higienicznymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
			poz.128 <18,48 m2> * 2	m2	36,960	
			poz.129 <9,641 m2>	m2	9,641	
			poz.130 <4,903 m2>	m2	4,903	
					<b>RAZEM</b>	<b>51,504</b>
132 d.3	NNRNKB 202 1130-01	SST 06	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej	m2		
			7,99	m2	7,990	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,990</b>
133 d.3	KNR 0-12II 1118-09	SST 12	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych - gres techniczny	m2		
			poz.132 <7,99 m2>	m2	7,990	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,990</b>
134 d.3	KNR 0-12II 1120-03	SST 12	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - gres techniczny	m		
			10,77	m	10,770	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,770</b>

Przedmiar						
Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>4</b>			<b>Remont poszycia szczytu elewacji na poddaszu</b>			
135 d.4	KNR-W 4-01 0701-03	SST 17	Usunięcie wyprawy elewacyjnej wraz z izolacją	m2		
			16,9	m2	16,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,900</b>
136 d.4	KNR-W 4-01 0545-08	SST 17	Demontaż obróbek blacharskich	m2		
			0,2 * (2,56 * 5)	m2	2,560	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,560</b>
137 d.4	KNR 4-04 0404-06	SST 17	Rozebranie poszycia ściany szczytowej	m2		
			poz.135 <16,9 m2>	m2	16,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,900</b>
138 d.4	KNR 0-21 4004-06	SST 17	Poszycie ściany szczytowej z płyt OSB gr. 18 mm	m2		
			poz.135 <16,9 m2>	m2	16,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,900</b>
139 d.4	KNR 9-12 0204-03	SST 17	Mocowanie folii wiatroizolacyjnej	m2		
			poz.135 <16,9 m2>	m2	16,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,900</b>
140 d.4	KNR AT-31 0101-05	SST 17	Montaż płyt styropianowych na ścianach	m2		
			poz.135 <16,9 m2>	m2	16,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,900</b>
141 d.4	KNR AT-31 0101-06	SST 17	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		
			poz.135 <16,9 m2>	m2	16,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,900</b>
142 d.4	KNR AT-31 0704-02	SST 17	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami)	m2		
			poz.135 <16,9 m2>	m2	16,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,900</b>
143 d.4	KNR AT-31 0504-01	SST 17	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
			poz.135 <16,9 m2>	m2	16,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,900</b>
144 d.4	KNR AT-31 0504-03	SST 17	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie na ścianach barwiony w masie	m2		
			poz.135 <16,9 m2>	m2	16,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,900</b>
145 d.4	NNRNKB 202 0541-02	SST 17	Obróbki blacharskie	m2		
			0,6 * 10,05	m2	6,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,030</b>
146 d.4		SST 17	Odtworzenie liter na elewacji	szt		
			28	szt	28,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>28,000</b>
147 d.4		SST 17	Odtworzenie herbu na elewacji	kpl		
			1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
148 d.4		SST 17	Demontaż i ponowny montaż istniejącego zegara elektronicznego	kpl		
			1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
149 d.4	KNR-W 2-02 1603-02	SST 17	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m2		
			130	m2	130,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>130,000</b>
150 d.4	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	SST 17	Czas pracy rusztowań (pozycje: 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 193, 206, 210)			

**Przedmiar**

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
151 d.4	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	SST 17	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
			poz.135 <16,9 m2> * 0,2	m3	3,380	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,380</b>
<b>5</b>			<b>Elewacja</b>			
152 d.5		SST 01	Demontaż rolet zewnętrznych	kpl		
			2	kpl	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
153 d.5	KNR-W 4-01 0545-08	SST 01	Demontaż podokienników zewnętrznych	m2		
			0,2 * (1,95 + 1,75 * 3 + 1,75 * 6 + 2,06 * 2 + 1,95 * 3 + 2,07 * 5 + 1,75)	m2	7,954	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,954</b>
154 d.5	KNR-W 4-01 0545-08	SST 01	Demontaż obróbek blacharskich	m2		
			0,2 * (2,56 * 5)	m2	2,560	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,560</b>
155 d.5		SST 01	Demontaż elementów zlokalizowanych na elewacji oraz ponowny montaż elementów przewidzianych do pozostawienia	kpl		
			1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
156 d.5	KNR AT-31 0101-05	SST 17	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 18 cm na ścianach	m2		
			18,98	m2	18,980	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,980</b>
157 d.5	KNR AT-31 0101-05	SST 17	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 16 cm na ścianach	m2		
			1,68	m2	1,680	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,680</b>
158 d.5	KNR AT-31 0101-01	SST 17	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 5 cm na ścianach	m2		
			62,07	m2	62,070	
			-18,32	m2	-18,320	
					<b>RAZEM</b>	<b>43,750</b>
159 d.5	KNR AT-31 0101-06	SST 17	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		
			poz.156 <18,98 m2> + poz.157 <1,68 m2> + poz.158 <43,75 m2>	m2	64,410	
			18,32	m2	18,320	
			0,22 * (7,84 * 3 + 7,36 * 3)	m2	10,032	
					<b>RAZEM</b>	<b>92,762</b>
160 d.5	KNR AT-31 0704-02	SST 17	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
			poz.156 <18,98 m2> + poz.157 <1,68 m2> + poz.158 <43,75 m2>	m2	64,410	
					<b>RAZEM</b>	<b>64,410</b>
161 d.5	KNR AT-31 0504-01	SST 17	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
			poz.156 <18,98 m2> + poz.157 <1,68 m2> + poz.158 <43,75 m2>	m2	64,410	
			18,32	m2	18,320	
			0,22 * (7,84 * 3 + 7,36 * 3)	m2	10,032	
					<b>RAZEM</b>	<b>92,762</b>
162 d.5	KNR AT-31 0504-03	SST 17	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie na ścianach	m2		
			poz.156 <18,98 m2> + poz.157 <1,68 m2> + poz.158 <43,75 m2>	m2	64,410	
			18,32	m2	18,320	
			0,22 * (7,84 * 3 + 7,36 * 3)	m2	10,032	
					<b>RAZEM</b>	<b>92,762</b>

**Przedmiar**

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
163 d.5	KNR AT-31 0102-04	SST 17	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m2		
			0,06 * (5,07 * 6)	m2	1,825	
			0,18 * 4,45	m2	0,801	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,626</b>
164 d.5	KNR AT-31 0504-02	SST 17	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m2		
			poz.163 <2,626 m2>	m2	2,626	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,626</b>
165 d.5	KNR AT-31 0504-04	SST 17	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie na ościeżach	m2		
			poz.163 <2,626 m2>	m2	2,626	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,626</b>
166 d.5	KNR AT-31 0601-02	SST 17	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna	m2		
			poz.162 <92,762 m2> + poz.165 <2,626 m2>	m2	95,388	
					<b>RAZEM</b>	<b>95,388</b>
167 d.5	KNR AT-22 0302-01	SST 17	Okladziny elewacyjne z płytek włóknocementowych na ruszcie - montaż kotew mocujących	kpl.		
			180	kpl.	180,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>180,000</b>
168 d.5	KNR AT-22 0302-03	SST 17	Okladziny elewacyjne z płytek włóknocementowych na ruszcie - montaż elementów nośnych konstrukcji rusztu	m2		
			poz.169 <78,02 m2> + poz.170 <0,94 m2>	m2	78,960	
					<b>RAZEM</b>	<b>78,960</b>
169 d.5	KNR AT-22 0302-06	SST 17	Okladziny elewacyjne z płytek włóknocementowych na ruszcie - ułożenie płyt z wełny mineralnej gr.15 cm	m2		
			78,02	m2	78,020	
					<b>RAZEM</b>	<b>78,020</b>
170 d.5	KNR AT-22 0302-06	SST 17	Okladziny elewacyjne z płytek włóknocementowych na ruszcie - ułożenie płyt z wełny mineralnej gr.17 cm	m2		
			0,94	m2	0,940	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,940</b>
171 d.5	KNR AT-22 0302-05	SST 17	Okladziny elewacyjne z płytek włóknocementowych na ruszcie - ułożenie płytek systemowych	m2		
			poz.169 <78,02 m2> + poz.170 <0,94 m2>	m2	78,960	
			0,2 * (7,47 * 9)	m2	13,446	
			0,2 * (3,35 + 6,22 + 5,36 * 3 + 4 * 2)	m2	6,730	
			0,69 * 6,26	m2	4,319	
					<b>RAZEM</b>	<b>103,455</b>
172 d.5	NNRNKB 202 0541-01	SST 17	Podokienniki zewnętrzne	m2		
			0,2 * (2,07 * 6 + 1,75 + 1,94 * 3 + 2,06 + 2,06 + 1,75 * 3 + 1,95 + 1,95)	m2	6,652	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,652</b>
173 d.5	NNRNKB 202 0541-02	SST 17	Obróbki blacharskie	m2		
			0,2 * (2,56 * 6)	m2	3,072	
			0,2 * 34,66	m2	6,932	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,004</b>
174 d.5	KNR-W 2-02 1603-02	SST 17	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m2		
			250	m2	250,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>250,000</b>
175 d.5	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	SST 17	Czas pracy rusztowań (pozycje: 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174)			

Przedmiar						
Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>6</b>			<b>Roboty zewnętrzne, wiatrolap</b>			
<b>6.1</b>			<b>Rozbiórki</b>			
176 d.6.1	KNR 4-04 0804-01	SST 01	Rozebranie balustrad	m		
			16	m	16,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
177 d.6.1	KNR 4-04 0305-03	SST 01	Rozebranie schodów żelbetowych	m3		
			0,18 * 23,38	m3	4,208	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,208</b>
178 d.6.1	KNR 4-04 0102-02	SST 01	Rozebranie konstrukcji murowych	m3		
			11,52 * 0,25 * 2	m3	5,760	
			0,25 * 0,5 * (8,01 + 27,91)	m3	4,490	
			0,25 * 0,5 * 25,05	m3	3,131	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,381</b>
179 d.6.1	KNR 4-04 0302-06	SST 01	Rozebranie fundamentów	m3		
			1,1 * 0,25 * (8,01 + 27,91 + 17,63)	m3	14,726	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,726</b>
180 d.6.1	KNR 2-31 0806-06	SST 01	Rozebranie nawierzchni parkingu	m2		
			35,23	m2	35,230	
					<b>RAZEM</b>	<b>35,230</b>
181 d.6.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	SST 01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 15 km	m3		
			poz.176 <16 m> + poz.177 <4,208 m3> + poz.178 <13,381 m3> + poz.179 <14,726 m3> + (poz.180 <35,23 m2> - 8,6) * 0,08	m3	50,445	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,445</b>
<b>6.2</b>			<b>Wiatrolap</b>			
182 d.6.2	KNR-W 2-01 0302-02 z.o. 2.8.3.	SST 02	Wykopy fundamentowe z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi na odleglosc do 0.5 km (kat. gruntu III) (z dodatkiem za oczyszczenie nawierzchni z ziemi wynoszonej na kołach)	m3		
			1,2 * 7,1 + 36,3 * 1,2 * 1,2 * 0,5	m3	34,656	
					<b>RAZEM</b>	<b>34,656</b>
183 d.6.2	KNR-W 2-02 1101-01	SST 03	Podklady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uzytecznosci publicznej z transportem i ukladaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3		
			0,1 * 10,65	m3	1,065	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,065</b>
184 d.6.2	KNR-W 2-02 0202-01	SST 03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu	m3		
			0,3 * 7,1	m3	2,130	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,130</b>
185 d.6.2	KNR-W 2-02 0207-01 0207-07	SST 03	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm - ręczne układanie betonu	m2		
			0,68 * 9,05 + 1,42 * (4,43 + 4,43)	m2	18,735	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,735</b>
186 d.6.2	KNR-W 2-02 0259-02	SST 03	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm	t		
			0,41	t	0,410	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,410</b>
187 d.6.2	KNNR 7 0209-01	SST 04	Wykonanie i montaż konstrukcji stalowej wiatrolapu	t		
			0,288		0,288	
			0,957		0,957	
			0,213		0,213	
			0,229		0,229	
			A (Obliczenie pomocnicze)		<u>1,687</u>	

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			A * 1,3	t	<b>2,193</b>	
					RAZEM	<b>2,193</b>
188 d.6.2	KNNR 7 0904-02	SST 04	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji stalowych	t		
			poz.187 <2,193 t>	t	2,193	
					RAZEM	<b>2,193</b>
189 d.6.2	KNR 0-41 0102-01	SST 17	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie	m2		
			0,3 * 36,3	m2	10,890	
			2,8	m2	2,800	
			1,42 * (4,43 + 4,43 + 0,24 + 0,24 + 1,22 + 1,22)	m2	16,728	
			0,68 * (9,05 + 9,05 + 4,43 + 4,43 + 0,24 + 0,24)	m2	18,659	
					RAZEM	<b>49,077</b>
190 d.6.2	KNR 0-41 0107-02	SST 17	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu	m2		
			0,3 * 36,3	m2	10,890	
			2,8	m2	2,800	
			1,42 * (4,43 + 4,43 + 0,24 + 0,24 + 1,22 + 1,22)	m2	16,728	
			0,68 * (9,05 + 9,05 + 4,43 + 4,43 + 0,24 + 0,24)	m2	18,659	
					RAZEM	<b>49,077</b>
191 d.6.2	KNR 0-41 0115-02	SST 17	Docieplenie ścian płytami XPS gr. 9 cm	m2		
			1,42 * (4,43 + 4,43 + 0,24 + 0,24 + 1,22 + 1,22)	m2	16,728	
			0,68 * (9,05)	m2	6,154	
					RAZEM	<b>22,882</b>
192 d.6.2	KNNR-W 3 0207-01	SST 17	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej	m2		
			poz.189 <49,077 m2>	m2	49,077	
					RAZEM	<b>49,077</b>
193 d.6.2	KNR 0-21 4004-06	SST 17	Poszycie ścian z płyt OSB gr. 22 mm	m2		
			2,34 * 4,41 * 2 * 2	m2	41,278	
			0,46 * 9,41 * 2	m2	8,657	
					RAZEM	<b>49,935</b>
194 d.6.2	KNR 9-12 0204-02	SST 17	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych - wełna min. w szerokości konstrukcji 0,038W/mK gr. 12 cm	m2		
			2,34 * 4,41 * 2	m2	20,639	
			0,46 * 9,41	m2	4,329	
					RAZEM	<b>24,968</b>
195 d.6.2	KNR 9-12 0204-03	SST 17	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych - mocowanie folii paroizolacyjnej	m2		
			2,34 * 4,41 * 2	m2	20,639	
			0,46 * 9,41	m2	4,329	
					RAZEM	<b>24,968</b>
196 d.6.2	KNR 9-12 0204-03	SST 17	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych - mocowanie folii wiatroizolacyjnej	m2		
			2,34 * 4,41 * 2	m2	20,639	
			0,46 * 9,41	m2	4,329	
					RAZEM	<b>24,968</b>
197 d.6.2	KNR 9-12 0204-02	SST 17	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych - wełna min. z welonem 0,038W/mK gr. 15 cm	m2		
			2,34 * 4,41 * 2	m2	20,639	
			0,46 * 9,41	m2	4,329	
					RAZEM	<b>24,968</b>
198 d.6.2	KNR AT-22 0302-03	SST 17	Okładziny elewacyjne - montaż rusztu	m2		
			poz.199 <29,3 m2> + poz.200 <39,38 m2>	m2	68,680	
					RAZEM	<b>68,680</b>
199 d.6.2	KNR AT-22 0302-05	SST 17	Okładziny elewacyjne - płyty włóknocementowe	m2		
			11,52 * 2 + 3,13 * 2	m2	29,300	
					RAZEM	<b>29,300</b>

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
200 d.6.2	KNR AT-22 0302-05	SST 17	Okładziny elewacyjne - płyty HPL drewnopodobne	m2		
			34,73 + 4,65	m2	39,380	
					RAZEM	39,380
201 d.6.2	KNNR 7 0602-01	SST 05	Lekka metalowa obudowa dachów - blacha trapezowa	m2		
			39,879	m2	39,879	
					RAZEM	39,879
202 d.6.2	KNR-W 2-02 0612-03	SST 05	Izolacje z wełny mineralnej - kliny 1 - 7 cm	m2		
			39,879	m2	39,879	
					RAZEM	39,879
203 d.6.2	KNR-W 2-02 0612-03	SST 05	Izolacje z wełny mineralnej - wełna do dachów płaskich gr. 10 cm	m2		
			39,879	m2	39,879	
					RAZEM	39,879
204 d.6.2	KNR-W 2-02 0504-02	SST 05	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
			39,879	m2	39,879	
			0,16 * (4,33 + 4,33 + 9,21 + 9,21)	m2	4,333	
					RAZEM	44,212
205 d.6.2	KNR AT-31 0704-01	SST 05	Mocowanie papy podkładowej łącznikami mechanicznymi	m2		
			39,879	m2	39,879	
			0,16 * (4,33 + 4,33 + 9,21 + 9,21)	m2	4,333	
					RAZEM	44,212
206 d.6.2	NNRNKB 202 0541-02	SST 05	Obróbki blacharskie	m2		
			0,6 * 27,08	m2	16,248	
					RAZEM	16,248
207 d.6.2	KNR-W 2-02 0534-06	SST 05	Obsadzenie wpustów dachowych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
208 d.6.2	KNR-W 2-02 0531-04	SST 05	Rury spustowe z tworzyw sztucznych okrągłe o śr. od 110 mm	m		
			2,65 * 2	m	5,300	
					RAZEM	5,300
209 d.6.2	KNR 9-12 0204-02	SST 05	Izolacje cieplne - wełna min. w szerokości konstrukcji 0,038W/mK gr. 12 cm między belkami stalowymi	m2		
			9,16 * 4,38	m2	40,121	
					RAZEM	40,121
210 d.6.2	KNR 0-21 4004-06	SST 05	Podsufitka z płyt OSB gr. 22 mm	m2		
			poz.209 <40,121 m2>	m2	40,121	
					RAZEM	40,121
211 d.6.2	KNR 9-12 0204-03	SST 05	Izolacje cieplne - mocowanie folii paroizolacyjnej	m2		
			poz.209 <40,121 m2>	m2	40,121	
					RAZEM	40,121
212 d.6.2	KNR AT-22 0302-03	SST 10	Podsufitka - montaż rusztu	m2		
			poz.209 <40,121 m2>	m2	40,121	
					RAZEM	40,121
213 d.6.2	KNR AT-22 0302-05	SST 10	Podsufitka - płyty HPL drewnopodobne	m2		
			poz.209 <40,121 m2>	m2	40,121	
					RAZEM	40,121
214 d.6.2	KNR-W 2-02 1103-01	SST 06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m3		
			17,74 * 0,3	m3	5,322	
			7,37 * 0,3	m3	2,211	
					RAZEM	7,533

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
215 d.6.2	KNR-W 2-02 1101-01	SST 06	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3		
			17,74 * 0,1	m3	1,774	
			7,37 * 0,1	m3	0,737	
					RAZEM	2,511
216 d.6.2	NNRNKB 202 0618-03	SST 06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m2		
			17,74 + 28,06 * 0,15	m2	21,949	
					RAZEM	21,949
217 d.6.2	KNR-W 2-02 0608-03	SST 06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome gr. 12 cm	m2		
			17,74	m2	17,740	
					RAZEM	17,740
218 d.6.2	KNR-W 2-02 0606-01	SST 06	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m2		
			17,74 + 28,06 * 0,05	m2	19,143	
					RAZEM	19,143
219 d.6.2	KNR-W 2-02 1116-01 1116-07 + KNR-W 2-02 1116-03	SST 06	Szlichta zbrojona dylatowana od ścian - gr. 5 cm	m2		
			17,74	m2	17,740	
					RAZEM	17,740
220 d.6.2	KNR-W 2-02 0219-01	SST 03	Schody żelbetowe - stopnie betonowe na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m3		
			1,47 * 0,58	m3	0,853	
					RAZEM	0,853
221 d.6.2	KNR-W 2-02 0219-01	SST 03	Rampa żelbetowa	m3		
			1,34 * 0,99 + 0,1 * 0,44	m3	1,371	
					RAZEM	1,371
222 d.6.2	KNR-W 2-02 0259-02	SST 03	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm	t		
			(0,853 + 1,371) * 0,1	t	0,222	
					RAZEM	0,222
223 d.6.2	KNR 0-12II 1118-09	SST 12	P3 - Płytki gresowe 120x60 kolor jasny kremowy	m2		
			17,74	m2	17,740	
			7,37 + 0,15 * 1,45 * 3	m2	8,023	
					RAZEM	25,763
224 d.6.2	KNR 0-12II 1120-03	SST 12	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - P3	m		
			13,33	m	13,330	
					RAZEM	13,330
225 d.6.2		SST 12	P8 - Wycieraczka systemowa aluminiowa	m2		
			1,3	m2	1,300	
					RAZEM	1,300
226 d.6.2		SST 12	Oznaczenie dla niewidomych - guzki klejone do podłogi	szt		
			433	szt	433,000	
					RAZEM	433,000
227 d.6.2		SST 12	Oznaczenie dla niewidomych - linie prowadzące	m		
			5 * (7,01)	m	35,050	
					RAZEM	35,050
228 d.6.2	KNR-W 2-02 1040-06	SST 14	Dz1 - drzwi wejściowe rozsuwane wraz z przeszkleniem przedsionka wejściowego aluminiowe z możliwością rozsuwania lewej kwatery	m2		
			8,89 * 2,26	m2	20,091	
					RAZEM	20,091
229 d.6.2	KNR-W 2-02 1209-01	SST 14	Balustrady pochylne dla niepełnosprawnych	m		

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			5,35 * 2	m	10,700	
					RAZEM	10,700
<b>6.3</b>			<b>Elementy małej architektury</b>			
230 d.6.3	KNR-W 2-02 0201-01	SST 03	Fundamenty pod murek kwietnika	m3		
			0,25 * 1 * 25,65	m3	6,413	
					RAZEM	6,413
231 d.6.3	NNRNKB 202 0618-03	SST 06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m2		
			0,25 * 25,65	m2	6,413	
					RAZEM	6,413
232 d.6.3	KNR-W 2-02 0114-04	SST 07	Murki kwietnika z bloczka Amerfence (A-PO 19/1)	m2		
			0,65 * 25,65	m2	16,673	
					RAZEM	16,673
233 d.6.3	KNR-W 2-02 2101-06	SST 07	Nakrywy murku kwietnika	m		
			25,65	m	25,650	
					RAZEM	25,650
234 d.6.3	KNR 2-21 0218-01	SST 18	Rozścielenie ziemi urodzajnej	m3		
			1,72 * 2 * 0,6	m3	2,064	
			27,04 * 0,25	m3	6,760	
			22,82 * 2,33 * 0,6	m3	31,902	
					RAZEM	40,726
235 d.6.3	KNR 2-21 0414-05	SST 18	Obsadzenie kwietników	m2		
			1,72 * 2	m2	3,440	
			27,04	m2	27,040	
			22,82 * 2,33	m2	53,171	
					RAZEM	83,651
236 d.6.3	KNR 2-31 0401-02	SST 18	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			2,09 + 8,75 + 29,06 + 6,49 + 19,42	m	65,810	
					RAZEM	65,810
237 d.6.3	KNR 2-31 0402-03	SST 18	Ława pod obrzeża betonowa	m3		
			0,06 * poz.236 <65,81 m>	m3	3,949	
					RAZEM	3,949
238 d.6.3	KNR 2-31 0407-03	SST 18	Obrzeża z betonu architektonicznego	m		
			poz.236 <65,81 m>	m	65,810	
					RAZEM	65,810
239 d.6.3	KNR 2-31 0114-01 0114-02	SST 18	Podbudowa z kruszywa naturalnego	m2		
			15,25	m2	15,250	
					RAZEM	15,250
240 d.6.3	KNR 2-31 0202-03	SST 18	Opaska żwirowa	m2		
			poz.239 <15,25 m2>	m2	15,250	
					RAZEM	15,250
241 d.6.3		SST 18	Dostawa i montaż - Ławka 40x190 cm bez oparcia - beton architektoniczny, siedzisko naturalne drewno (specyfikacja zgodnie z projektem)	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
242 d.6.3		SST 18	Dostawa i montaż - Donica betonowa modułowa z elementów typu L, wys. 60 cm. Zewnętrzna strona - beton architektoniczny - donicę od wewnątrz należy wyścielić folią kubelkową - dno donicy wysypane kruszywem lekkim np. keramzytem,	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000

**Przedmiar**

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
243 d.6.3		SST 18	Dostawa i montaż - Stojak rowerowy stal lakierowana proszkowo kolor antracyt Stojaki kotwione do własnego fundamentu (specyfikacja zgodnie z projektem)	kpl		
			6	kpl	6,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
244 d.6.3		SST 18	Dostawa i montaż - Śmietnik z betonu architektonicznego 40x40 cm kolor biały (specyfikacja zgodnie z projektem)	kpl		
			2	kpl	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>6.4</b>			<b>Nawierzchnie</b>			
245 d.6.4	KNR 2-31 0101-07 0101-08	SST 18	Wykonanie koryta w gruncie kat. III-IV głębokości 50 cm	m2		
			poz.250 <8,6 m2> + poz.251 <64,96 m2>	m2	73,560	
					<b>RAZEM</b>	<b>73,560</b>
246 d.6.4	KNR-W 4-01 0109-06 0109-08	SST 18	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km (grunt kat. III)	m3		
			poz.245 <73,56 m2> * 0,5	m3	36,780	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,780</b>
247 d.6.4	KNR 2-31 0111-01 0111-02 0111-06	SST 18	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			poz.250 <8,6 m2> + poz.251 <64,96 m2>	m2	73,560	
					<b>RAZEM</b>	<b>73,560</b>
248 d.6.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06	SST 18	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
			poz.250 <8,6 m2> + poz.251 <64,96 m2>	m2	73,560	
					<b>RAZEM</b>	<b>73,560</b>
249 d.6.4	KNR 2-31 0105-05 0105-06	SST 18	Podsypka cementowo-piaskowa - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			poz.250 <8,6 m2> + poz.251 <64,96 m2>	m2	73,560	
					<b>RAZEM</b>	<b>73,560</b>
250 d.6.4	KNR 2-31 0511-03	SST 18	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka z rozbiórki)	m2		
			8,6	m2	8,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,600</b>
251 d.6.4	KNR 2-31 0502-04	SST 18	Płyt chodnikowe betonowe 20x80x8 cm - kolor biały i grafitowy	m2		
			64,96	m2	64,960	
					<b>RAZEM</b>	<b>64,960</b>
<b>7</b>			<b>Remont pozostałej części elewacji, wymiana obróbek i orynnowania</b>			
252 d.7	KNR-W 4-01 0701-09	SST 01	Usunięcie docieplenia wraz z wyprawą tynkową	m2		
			125,61	m2	125,610	
					<b>RAZEM</b>	<b>125,610</b>
253 d.7		SST 01	Demontaż elementów zlokalizowanych na elewacji oraz ponowny montaż elementów przewidzianych do pozostawienia	kpl		
			1	kpl	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
254 d.7	KNR-W 4-01 0545-08	SST 01	Demontaż obróbek blacharskich	m2		
			0,7 * 183,75	m2	128,625	
					<b>RAZEM</b>	<b>128,625</b>
255 d.7	KNR-W 4-01 0545-04	SST 01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			183,75	m	183,750	
					<b>RAZEM</b>	<b>183,750</b>

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
256 d.7	KNR-W 4-01 0545-06	SST 01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			110,56	m	110,560	
					RAZEM	110,560
257 d.7	KNR AT-31 0103-05	SST 17	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 18 cm na ścianach	m2		
			poz.252 <125,61 m2>	m2	125,610	
					RAZEM	125,610
258 d.7	KNR AT-31 0101-06	SST 17	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		
			poz.257 <125,61 m2>	m2	125,610	
					RAZEM	125,610
259 d.7	KNR AT-31 0704-02	SST 17	Mocowanie płyt wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
			poz.257 <125,61 m2>	m2	125,610	
					RAZEM	125,610
260 d.7	KNR AT-31 0504-01	SST 17	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
			poz.257 <125,61 m2>	m2	125,610	
			15	m2	15,000	
					RAZEM	140,610
261 d.7	KNR AT-31 0504-03	SST 17	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie na ścianach	m2		
			poz.257 <125,61 m2>	m2	125,610	
			15	m2	15,000	
					RAZEM	140,610
262 d.7	KNR AT-31 0102-04	SST 17	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m2		
			0,25 * 20,9	m2	5,225	
					RAZEM	5,225
263 d.7	KNR AT-31 0504-02	SST 17	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m2		
			poz.262 <5,225 m2>	m2	5,225	
					RAZEM	5,225
264 d.7	KNR AT-31 0504-04	SST 17	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie na ościeżach	m2		
			poz.262 <5,225 m2>	m2	5,225	
					RAZEM	5,225
265 d.7	KNR AT-31 0601-02	SST 17	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonne	m2		
			poz.261 <140,61 m2> + poz.264 <5,225 m2>	m2	145,835	
			1130,09 + 0,15 * 692,98	m2	1 234,037	
					RAZEM	1 379,872
266 d.7	KNR AT-31 0505-01	SST 17	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
			poz.267 <41,41 m2>	m2	41,410	
					RAZEM	41,410
267 d.7	KNR AT-31 0505-03	SST 17	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie na ścianach	m2		
			41,41	m2	41,410	
					RAZEM	41,410
268 d.7	NNRNKB 202 0541-02	SST 17	Obróbki blacharskie	m2		
			poz.254 <128,625 m2>	m2	128,625	
					RAZEM	128,625
269 d.7	KNR-W 2-02 0524-02	SST 17	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki	m		
			poz.255 <183,75 m>	m	183,750	
					RAZEM	183,750
270 d.7	KNR-W 2-02 0531-04	SST 17	Rury spustowe z tworzyw sztucznych okrągłe	m		
			poz.256 <110,56 m>	m	110,560	
					RAZEM	110,560

**Przedmiar**

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
271 d.7	NNRNKB 202 0541-01	SST 17	Podokienniki zewnętrzne	m2		
			0,25 * 1,72 * 3	m2	1,290	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,290</b>
272 d.7	KNR-W 4-01 1209-12	SST 17	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników	szt.		
			95	szt.	95,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>95,000</b>
273 d.7	KNR-W 2-02 1603-02	SST 17	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m2		
			2120	m2	2 120,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2 120,000</b>
274 d.7	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	SST 17	Czas pracy rusztowań (pozycje: 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 268, 269, 270, 271, 272, 273)			