

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7

Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa i przebudowa budynku Szpitala Świętokrzyskiego Centrum Pediatrii (nr ewid. bud. 2437) o Wojewódzką Poradnię dla dzieci w ramach inwestycji „Wzmocnienie ambulatoryjnej opieki specjalistycznej w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Kielcach”, na działkach nr ewid. 389/10, 389/11, 389/12, 389/13, obręb 0015, przy ul. Grunwaldzkiej 45 w Kielcach wraz z przebudową instalacji zewnętrznych: ciepłowniczej, elektrycznej, oświetlenia zewnętrznego i kanalizacji deszczowej

ADRES INWESTYCJI: ul. Grunwaldzka 45, 25-736 Kielce

NAZWA INWESTORA: WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W KIELCACH

ADRES INWESTORA: ul. Grunwaldzka 45, 25-736 KIELCE

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Jacek Matuszyński

DATA OPRACOWANIA: 12.11.2025

---

#### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys Inwestorski opracowano zgodnie z "Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym".

Ujęty w kosztorysie zakres robót może różnić się nieznacznie od planowanego i powinien być zweryfikowany na etapie wykonawstwa robót budowlanych.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

12.11.2025



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>BUDYNEK</b>			
1.1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1		Likwidacja pochylni dla niepełnosprawnych wraz z jej wyposażeniem	m2		
d.1.1	kalk. własna	4,5	m2	4,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
2		Likwidacja słupów 35x35 cm (42 cm z wykończeniem)	kpl		
d.1.1	kalk. własna	4	kpl	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
3		Tymczasowe zabezpieczenie zadaszania	kpl		
d.1.1	kalk. własna	1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
4		Likwidacja istniejącego podjazdu dla karetek	m2		
d.1.1	kalk. własna	Uwaga: Należy zlikwidować wszystkie warstwy podłoża stanowiące podjazd dla karetek, chodniki i dojścia do budynku w obrębie prac projektowych. Należy zlikwidować istniejący strop nad podjazdem dla karetek wraz z jego wszystkimi elementami w obrębie prac projektowych.			
		150	m2	150,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150,000</b>
5		Likwidacja istniejącego ocieplenia	m2		
d.1.1	kalk. własna	19,5 * 8,5	m2	165,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>165,750</b>
6		Likwidacja rury spustowej	kpl		
d.1.1	kalk. własna	1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
7		Demontaż wycieraczki	kpl		
d.1.1	kalk. własna	1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
8	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		(1,8 * 3 * 0,15 + 5,3 * 0,1) * 3,8	m3	5,092	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,092</b>
9	KNR 4-01 0804-07 analogia	Zerwanie warstw podposadzkowych	m2		
d.1.1		17,5	m2	17,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,500</b>
10	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie warstw podposadzkowych	m3		
d.1.1		poz.9 * 0,3	m3	5,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,250</b>
11		Wykonanie oraz demontaż tymczasowych zabezpieczeń z płyt OSB	m2		
d.1.1	kalk. własna	11,5 * 3,0	m2	34,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,500</b>
12	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na składowisko	m3		
d.1.1		(poz.1 * 0,1 + poz.2 * 1,0 + poz.4 * 0,5 + poz.5 * 0,15 + poz.6 * 0,05 + poz.7 * 0,05 + poz.8 + poz.9 * 0,05 + poz.10 + poz.11 * 0,03) * 1,2	m3	139,997	
				<b>RAZEM</b>	<b>139,997</b>
13		Opłata za składowanie odpadów na wysypisku	m3		
d.1.1	kalk. własna				

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.12	m3	139,997	
				RAZEM	139,997
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
<b>1.2.1</b>		<b>Wykopy</b>			
14 d.1.2. 1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		20,0 * 35,0 + 10,0 * 30,0	m2	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
15 d.1.2. 1	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
	wykop	<i>piwnica</i> 205,06 * 4,60	m3	943,276	
	rozkop	(17,80 + 11,52) * 2 * 4,60 * 4,60 / 2	m3	620,411	
	F1	3,40 * 3,40 * 3,90 * 10	m3	450,840	
	F2	4,00 * 4,00 * 3,90 * 2	m3	124,800	
	F3	4,20 * 4,20 * 3,90 * 2	m3	137,592	
	FL1	3,20 * 3,20 * 0,30 * 1	m3	3,072	
	FL2	3,20 * 3,20 * 0,30 * 1	m3	3,072	
	FL3	3,20 * 2,99 * 0,30 * 1	m3	2,870	
	FL3'	3,20 * 3,20 * 0,30 * 1	m3	3,072	
	FL4	3,20 * 3,20 * 0,30 * 3	m3	9,216	
		<i>belki podwalinowe</i>			
	BP1.1	0,94 * 1,20 * 10,42	m3	11,754	
	BP1.2	0,94 * 1,20 * 8,84	m3	9,972	
	BP1.3	0,94 * 1,20 * 16,60	m3	18,725	
	BP1.4	0,94 * 1,20 * 10,42	m3	11,754	
	BP1.5	0,94 * 1,20 * 8,84	m3	9,972	
	BP1.6	0,94 * 1,20 * 16,60	m3	18,725	
				RAZEM	2 379,123
16 d.1.2. 1	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi Krotność = 18	m3		
		poz.14 * 0,15 + poz.15 - poz.17	m3	1 117,156	
				RAZEM	1 117,156
<b>1.2.2</b>		<b>Zасыpywanie wykopów</b>			
17 d.1.2. 2	KNNR 1 0317-01	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem ; kat. gruntu I-III	m3		
	wykop	poz.15	m3	2 379,123	
	minus rozkop	-(17,80 + 11,52) * 2 * 4,60 * 4,60 / 2	m3	-620,411	
	minus podkłady	-(poz.19 + poz.20)	m3	-150,545	
	minus konstrukcja	-(poz.23 + poz.25 + poz.26 A + poz.29)	m3	-196,200	
				RAZEM	1 411,967
18 d.1.2. 2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów	m3		
		poz.17	m3	1 411,967	
				RAZEM	1 411,967
<b>1.3</b>		<b>KONSTRUKCJA</b>			
<b>1.3.1</b>		<b>Podkłady</b>			
19 d.1.3. 1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
	F1	2,40 * 2,40 * 0,30 * 10	m3	17,280	
	F2	3,00 * 3,00 * 0,30 * 2	m3	5,400	
	F3	3,20 * 3,20 * 0,30 * 2	m3	6,144	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	FL1	2,20 * 2,20 * 0,30 * 1	m3	1,452	
	FL2	2,20 * 2,20 * 0,30 * 1	m3	1,452	
	FL3	2,20 * 1,99 * 0,30 * 1	m3	1,313	
	FL3'	2,20 * 2,20 * 0,30 * 1	m3	1,452	
	FL4	2,20 * 2,20 * 0,30 * 3	m3	4,356	
	gr. 30 cm	6,30 * 0,30 * 1,05	m3	1,985	
	gr. 50 cm	(170,50 - 6,30) * 0,30 * 1,05	m3	51,723	
	gr. 80 cm	34,56 * 0,30 * 1,05	m3	10,886	
	BP1.1	0,44 * 0,30 * 10,42	m3	1,375	
	BP1.2	0,44 * 0,30 * 8,84	m3	1,167	
	BP1.3	0,44 * 0,30 * 16,60	m3	2,191	
	BP1.4	0,44 * 0,30 * 10,42	m3	1,375	
	BP1.5	0,44 * 0,30 * 8,84	m3	1,167	
	BP1.6	0,44 * 0,30 * 16,60	m3	2,191	
				<b>RAZEM</b>	<b>112,909</b>
20 d.1.3. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10	m3		
	F1	2,40 * 2,40 * 0,10 * 10	m3	5,760	
	F2	3,00 * 3,00 * 0,10 * 2	m3	1,800	
	F3	3,20 * 3,20 * 0,10 * 2	m3	2,048	
	FL1	2,20 * 2,20 * 0,10 * 1	m3	0,484	
	FL2	2,20 * 2,20 * 0,10 * 1	m3	0,484	
	FL3	2,20 * 1,99 * 0,10 * 1	m3	0,438	
	FL3'	2,20 * 2,20 * 0,10 * 1	m3	0,484	
	FL4	2,20 * 2,20 * 0,10 * 3	m3	1,452	
	gr. 30 cm	6,30 * 0,10 * 1,05	m3	0,662	
	gr. 50 cm	(170,50 - 6,30) * 0,10 * 1,05	m3	17,241	
	gr. 80 cm	34,56 * 0,10 * 1,05	m3	3,629	
	BP1.1	0,44 * 0,10 * 10,42	m3	0,458	
	BP1.2	0,44 * 0,10 * 8,84	m3	0,389	
	BP1.3	0,44 * 0,10 * 16,60	m3	0,730	
	BP1.4	0,44 * 0,10 * 10,42	m3	0,458	
	BP1.5	0,44 * 0,10 * 8,84	m3	0,389	
	BP1.6	0,44 * 0,10 * 16,60	m3	0,730	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,636</b>
<b>1.3.2</b>		<b>Jet grouting</b>			
21 d.1.3. 2	kalk. własna	Wyeliminowanie różnicy osadzeń poprzez wykonanie podbicia typu JET-GROUTING	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.3.3</b>		<b>Słup stalowy</b>			
22 d.1.3. 3	kalk. własna	Wstawienie w miejsce likwiownego słupa żelbetowego słupa stalowego, dłup stalowy- według projektu konstrukcji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.3.4</b>		<b>Stopy fundamentowe</b>			
23 d.1.3. 4	KNR 2-02 0253-02 analogia	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne w deskowaniu systemowym - beton C30/37 W8	m3		
	F1	2,20 * 2,20 * 0,50 * 10	m3	24,200	
	F2	2,80 * 2,80 * 0,50 * 2	m3	7,840	
	F3	3,00 * 3,00 * 0,50 * 2	m3	9,000	
	FL1	2,00 * 2,00 * 0,50 * 1	m3	2,000	
	FL2	2,00 * 2,00 * 0,50 * 1	m3	2,000	
	FL3	2,00 * 1,79 * 0,50 * 1	m3	1,790	
	FL3'	2,00 * 2,00 * 0,50 * 1	m3	2,000	
	FL4	2,00 * 2,00 * 0,50 * 3	m3	6,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	54,830
<b>1.3.5</b>		<b>Ławy fundamentowe</b>			
24 d.1.3. 5	KNR 2-02 0252-02 analogia	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe w deskowaniu systemowym - beton C30/37 W8	m3		
	FL1/FL2	1,50 * 0,50 * 3,96	m3	2,970	
	FL3/FL3'	1,50 * 0,50 * 3,39	m3	2,543	
	FL4/istn	1,50 * 0,50 * 3,39 * 3	m3	7,628	
				RAZEM	13,141
<b>1.3.6</b>		<b>Płyta fundamentowa</b>			
25 d.1.3. 6	KNR 2-02 0253-05 analogia	Płyty fundamentowe żelbetowe w deskowaniu systemowym - beton C30/37 W8	m3		
	gr. 40 cm	6,30 * 0,40	m3	2,520	
	gr. 50 cm	(170,50 - 6,30) * 0,50	m3	82,100	
	gr. 80 cm	34,56 * 0,80	m3	27,648	
				RAZEM	112,268
<b>1.3.7</b>		<b>Słupy</b>			
26 d.1.3. 7	KNR 2-02 0258-07 analogia	Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym - beton C30/37	m3		
	S1.1b	0,35 * 0,50 * 3,20 * 3		1,680	
	S1.2c	0,35 * 0,50 * 3,00 * 2		1,050	
	S1.1c	0,35 * 0,50 * 3,20 * 2		1,120	
	S1.2f	0,35 * 0,50 * 4,25 * 1		0,744	
	S1.2e	0,35 * 0,50 * 3,00 * 1		0,525	
	S1.2d	0,35 * 0,50 * 3,20 * 1		0,560	
	S1.1a	0,35 * 0,50 * 2,85 * 1		0,499	
	S1.2a	0,35 * 0,50 * 3,40 * 2		1,190	
	S1.2b	0,35 * 0,50 * 2,85 * 2		0,998	
		A (Obliczenie pomocnicze)		8,366	
	S2.1a	0,35 * 0,50 * 3,94 * 5		3,448	
	S2.1b	0,35 * 0,50 * 3,01 * 9		4,741	
	S2.2	0,35 * 0,50 * 3,74 * 9		5,891	
	S2.3	0,35 * 0,50 * 3,94 * 1		0,690	
	S2.4	0,35 * 0,50 * 4,69 * 12		9,849	
	S3.1a	0,35 * 0,50 * 1,97 * 5		1,724	
	S3.1b	0,35 * 0,50 * 2,98 * 9		4,694	
	S3.2	0,35 * 0,500 * 3,28 * 9		5,166	
	S3.3	0,35 * 0,50 * 3,48 * 1		0,609	
	S3.4	0,35 * 0,50 * 2,00 * 1		0,350	
	S4.1	0,35 * 0,50 * 3,03 * 12		6,363	
	S4.2	0,35 * 0,50 * 3,33 * 7		4,079	
	S4.3	0,35 * 0,50 * 4,13 * 1		0,723	
	S4.4	0,35 * 0,50 * 3,53 * 2		1,236	
		B (Obliczenie pomocnicze)		49,563	
		poz.26 A + poz.26 B	m3	57,929	
				RAZEM	57,929
<b>1.3.8</b>		<b>Ściany żelbetowe</b>			
27 d.1.3. 8	KNR 2-02 0255-01 + KNR 2-02 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 35 cm w deskowaniu systemowym - beton C30/37	m2		
	SC-0.2	16,60 * 3,23	m2	53,618	
				RAZEM	53,618
28 d.1.3. 8	KNR 2-02 0255-01 + KNR 2-02 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 24 cm w deskowaniu systemowym - beton C30/37	m2		
	SC-0.1	60,90 * 3,23	m2	196,707	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	SC-1.1	46,80 * 3,94	m2	184,392	
	SC-2.1	46,80 * 3,48	m2	162,864	
	SC-3.1	25,60 * 3,51	m2	89,856	
	SC-3.2	21,20 * 3,51	m2	74,412	
	SC-4.1	15,40 * 0,99	m2	15,246	
	SC-4.2	80,68 * 2,50	m2	201,700	
				RAZEM	925,177
<b>1.3.9</b>		<b>Belki, nadproża, wieńce</b>			
29 d.1.3. 9	KNR 2-02 0262-02	Belki podwalinowe żelbetowe w deskowaniu systemowym - beton C30/37 W8	m3		
	BP1.1	0,24 * 1,20 * 72,0	m3	20,736	
				RAZEM	20,736
30 d.1.3. 9	KNR 2-02 0262-02	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym - beton C30/37	m3		
	B2.1	0,24 * 0,93 * 16,60 * 1	m3	3,705	
	B2.2	0,24 * 0,93 * 20,39 * 1	m3	4,551	
	B2.3	0,24 * 1,01 * 16,60 * 1	m3	4,024	
	B2.4	0,24 * 0,98 * 8,84 * 2	m3	4,158	
	B2.5	0,24 * 0,93 * 10,42 * 1	m3	2,326	
	B2.7	0,24 * 1,31 * 30,985 * 1	m3	9,742	
	B2.8	0,50 * 0,30 * 6,31 * 4	m3	3,786	
	B2.9	0,35 * 0,30 * 6,31 * 1	m3	0,663	
	B2.10	0,24 * 1,31 * 6,31 * 1	m3	1,984	
	B2.11	0,24 * 0,75 * 3,60 * 1	m3	0,648	
	B2.12	0,24 * 1,31 * 14,73 * 1	m3	4,631	
	B2.13	0,24 * 1,31 * 13,505 * 1	m3	4,246	
	B3.1	0,24 * 0,50 * 16,60 * 1	m3	1,992	
	B3.2	0,24 * 0,50 * 28,99 * 1	m3	3,479	
	B3.3	0,24 * 0,50 * 16,60 * 1	m3	1,992	
	B3.4	0,24 * 0,50 * 8,84 * 1	m3	1,061	
	B3.5	0,24 * 0,50 * 10,42 * 1	m3	1,250	
	B3.7	0,24 * 1,39 * 30,985 * 2	m3	20,673	
	B3.8	0,50 * 0,45 * 6,31 * 4	m3	5,679	
	B3.9	0,35 * 0,45 * 6,31 * 1	m3	0,994	
	B3.10	0,24 * 1,39 * 6,31 * 1	m3	2,105	
	B4.1	0,24 * 1,49 * 12,23 * 1	m3	4,373	
	B4.2	0,24 * 1,49 * 28,99 * 1	m3	10,367	
	B4.3	0,24 * 1,49 * 16,60 * 1	m3	5,936	
	B4.4	0,24 * 1,49 * 8,84 * 1	m3	3,161	
	B4.5	0,24 * 1,49 * 10,42 * 1	m3	3,726	
	B1.6	0,30 * 0,40 * 3,88	m3	0,466	
	B2.6	0,30 * 0,40 * 3,88	m3	0,466	
	B3.6	0,30 * 0,40 * 3,88	m3	0,466	
				RAZEM	112,650
<b>1.3.1 0</b>		<b>Schody</b>			
31 d.1.3. 10	KNR-W 2-02 0219-05 + KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 15 cm - beton C30/37	m2 rzutu		
	piwnica/parte r	24,75	m2 rzutu	24,750	
	parter/piętro 1	23,70	m2 rzutu	23,700	
	piętro 1/2	23,70	m2 rzutu	23,700	
				RAZEM	72,150
<b>1.3.1 1</b>		<b>Stropy</b>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.1.3. 11	KNR 2-02 0256-03 + KNR 2-02 0256-04 analogia	Płyta stropowa o grubości 20 cm w deskowaniu systemowym - beton C30/37	m2		
	nad piwnicą	171,31 - 31,05	m2	140,260	
	nad parterem	676,73 - 30,00	m2	646,730	
	nad piętrem 1	676,73 - 30,00	m2	646,730	
	nad piętrem 2	437,23	m2	437,230	
				RAZEM	1 870,950
33 d.1.3. 11	KNR 2-02 0262-02 analogia	Betonowanie głowic słupów - beton C30/37	m3		
	nad piwnicą	4,41 * 0,20	m3	0,882	
	nad parterem	37,80 * 0,20	m3	7,560	
	nad piętrem 1	37,80 * 0,20	m3	7,560	
	nad piętrem 2	35,14 * 0,20	m3	7,028	
				RAZEM	23,030
1.3.1 2		<b>Zbrojenie konstrukcji żelbetowej</b>			
34 d.1.3. 12	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
	plyta fund	<i>rysunek K-06</i> 13204,05 + 480,0		13 684,050	
	F1	<i>rysunek K-07</i> 136,34 * 10		1 363,400	
	F2	208,67 * 2		417,340	
	F3	243,90 * 2		487,800	
	strop nad piwnicą	<i>rysunek K-09</i> 4073,11 + 278,0		4 351,110	
	strop nad parterem - zbr. dolne	<i>rysunek K-10</i> 5523,58		5 523,580	
	strop nad parterem - zbr. górne	<i>rysunek K-11</i> 10325,33 + 931,0		11 256,330	
	strop nad piętrem 1 - zbr. dolne	<i>rysunek K-12</i> 4749,51		4 749,510	
	strop nad piętrem 1- zbr. górne	<i>rysunek K-13</i> 10312,70 + 931,0		11 243,700	
	strop nad piętrem 2- zbr. dolne	<i>rysunek K-14</i> 5383,05		5 383,050	
	strop nad piętrem 2- zbr. górne	<i>rysunek K-15</i> 7122,36 + 875,0		7 997,360	
	S1.1b	<i>rysunek K-16</i> 113,20 * 3		339,600	
	S1.2c	130,50 * 2		261,000	



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	S1.1c	113,20 * 2		226,400	
	S1.2f	156,30 * 1		156,300	
	S1.2e	131,50 * 1		131,500	
	S1.2d	131,50 * 1		131,500	
		<i>rysunek K-17</i>			
	S1.1a	100,0 * 10		1 000,000	
	S1.2a	129,80 * 2		259,600	
	S1.2b	116,40 * 2		232,800	
		<i>rysunek K-18</i>			
	S2.1a	119,50 * 5		597,500	
	S2.1b	98,60 * 9		887,400	
	S2.2	115,20 * 9		1 036,800	
	S2.3	103,50 * 1		103,500	
		<i>rysunek K-19</i>			
	S2.4	210,20 * 12		2 522,400	
		<i>rysunek K-20</i>			
	S3.1a	88,20 * 5		441,000	
	S3.1b	93,70 * 9		843,300	
	S3.2	108,90 * 9		980,100	
	S3.3	95,90 * 1		95,900	
		<i>rysunek K-21</i>			
	S3.4	61,20		61,200	
		<i>rysunek K-22</i>			
	S4.1	93,90 * 12		1 126,800	
	S4.2	110,30 * 7		772,100	
	S4.3	113,10 * 1		113,100	
	S4.4	97,20 * 2		194,400	
		<i>rysunek K-24</i>			
	B2.4	474,70 * 2		949,400	
	B2.8	167,20 * 4		668,800	
	B2.9	160,80 * 1		160,800	
	B2.10	362,00 * 1		362,000	
	B2.11	106,30 * 1		106,300	
		<i>rysunek K-25</i>			
	B2.5	406,70 * 1		406,700	
		<i>rysunek K-26</i>			
	B2.1	634,00 * 1		634,000	
	B2.2	851,10 * 1		851,100	
	B2.3	675,10 * 1		675,100	
	B2.7	1278,40 * 1		1 278,400	
		<i>rysunek K-27</i>			
	B2.13	580,50 * 1		580,500	
	B2.12	627,50 * 1		627,500	
		<i>rysunek K-29</i>			
	B3.4	382,90 * 1		382,900	
	B3.8	179,90 * 4		719,600	
	B3.9	173,10 * 1		173,100	
	B3.10	265,20 * 1		265,200	
		<i>rysunek K-30</i>			
	B3.5	299,60 * 1		299,600	
		<i>rysunek K-31</i>			
	B3.1	447,70 * 1		447,700	
	B3.2	1000,10 * 1		1 000,100	
	B3.3	453,60 * 1		453,600	
	B3.7	1335,60 * 2		2 671,200	
		<i>rysunek K-33</i>			
	B4.1	470,50 * 1		470,500	
	B4.2	1144,30 * 1		1 144,300	
	B4.3	641,30 * 1		641,300	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>rysunek K-34</i>			
	B4.4	352,10 * 1		352,100	
	B4.5	394,70 * 1		394,700	
		<i>rysunek K-35</i>			
	schody cz.1	164,0 + 168,0 + 148,0		480,000	
		<i>rysunek K-36</i>			
	schody cz.2	161,0 + 163,0 + 148,0		472,000	
		<i>rysunek K-37</i>			
	schody cz.1	148,0 + 101,0 + 128,0		377,000	
		<i>rysunek K-38</i>			
	belki spocznikowe	52,0		52,000	
		<i>rysunek K-39</i>			
	ława	260,0		260,000	
	FL1/FL2	147,0 * 2		294,000	
		<i>rysunek K-40</i>			
	ława	226,0		226,000	
	FL3	124,0 * 1		124,000	
	FL3'	130,0 * 1		130,000	
		<i>rysunek K-41</i>			
	ława	226,0 * 3		678,000	
	FL4	124,0 * 3		372,000	
		<i>rysunek K-42</i>			
	SC-0.1	79,70 * 60,90		4 853,730	
	SC-0.2	79,90 * 16,60		1 326,340	
	dozbrojenie	486,24		486,240	
		<i>rysunek K-43</i>			
	SC-1.1	80,80 * 46,80		3 781,440	
	SC-2.1	72,70 * 46,80		3 402,360	
	dozbrojenie	580,08		580,080	
		<i>rysunek K-44</i>			
	SC-3.1	74,30 * 25,60		1 902,080	
	SC-3.2	74,10 * 21,20		1 570,920	
	dozbrojenie	308,17		308,170	
		<i>rysunek K-45</i>			
	SC-4.1	24,30 * 15,40		374,220	
	SC-4.2	24,50 * 80,68		1 976,660	
	dozbrojenie	129,00		129,000	
		<i>rysunek K-46</i>			
	dozbrojenie	49,70 * 5		248,500	
		<i>rysunek K-47</i>			
	dozbrojenie	48,80 * 3		146,400	
		<i>rysunek K-48</i>			
	strop łącznika 1 piętro	3349,22 + 403,0		3 752,220	
		<i>rysunek K-49</i>			
	strop łącznika przejazd	3493,63 + 403,0		3 896,630	
		<i>rysunek K-50</i>			
	detale płyty fund	1628,42 + 23,0		1 651,420	
		<i>rysunek K-53</i>			
	BP1.1	27,0 * 72,0 + 119,30		2 063,300	
		<i>rysunek K-54</i>			
	nadszybie	273,0 + 9,25		282,250	
		A (Obliczenie pomocnicze)		131 884,890	
		poz.34 A / 1000	t	131,885	
				RAZEM	131,885

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.1.3. 12	kalk. własna	Wykonanie dozbrojeń istniejących fundamentów (356,30 kg), specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.3.1 3</b>		<b>Nadproża stalowe</b>			
36 d.1.3. 13	KNR 4-01 0346-01 analogia	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych (pod poduszki betonowe)	gnia zd.		
		2 * 2	gnia zd.	4,000	
				RAZEM	4,000
37 d.1.3. 13	KNR 4-01 0206-02 analogia	Betonowanie poduszek betonowych pod belki stalowe	szt.		
		poz.36	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
38 d.1.3. 13	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2,60 * 2	m	5,200	
				RAZEM	5,200
39 d.1.3. 13	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych zabezpieczonych ppoż oraz antykorozyjnie	m		
		poz.38	m	5,200	
				RAZEM	5,200
40 d.1.3. 13	KNR 4-01 0206-02 analogia	Obetonowanie końców belek stalowych	szt.		
		poz.36	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
41 d.1.3. 13	KNR 5-08 0807-12	Mechaniczne wiercenie otworów w belkach stalowych nadprożowych dla osadzenia śrub ściągających	szt.		
		4 * 2	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
42 d.1.3. 13	KNR AT-27 0511-02 analogia	Mechaniczne wykonanie otworów w podłożu ceglany - otwory pod śruby ściągające gr. 30 cm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
43 d.1.3. 13	KNR 5-08 0809-03	Osadzenie śrub ściągających w gotowych otworach	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
44 d.1.3. 13	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m2		
		2,60 A (Obliczenie pomocnicze) poz.44 A * 1,5	m2	2,600 2,600 3,900	
				RAZEM	3,900
45 d.1.3. 13	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		poz.44	m2	3,900	
				RAZEM	3,900
46 d.1.3. 13	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.45	m2	3,900	
				RAZEM	3,900
<b>1.4</b>		<b>IZOLACJE</b>			
47 d.1.4	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		<i>stopy</i>			
	F1	2,20 * 2,20 * 2 * 10	m2	96,800	
	F2	2,80 * 2,80 * 2 * 2	m2	31,360	
	F3	3,00 * 3,00 * 2 * 2	m2	36,000	
	FL1	2,00 * 2,00 * 2 * 1	m2	8,000	
	FL2	2,00 * 2,00 * 2 * 1	m2	8,000	
	FL3	2,00 * 1,79 * 2 * 1	m2	7,160	
	FL3'	2,00 * 2,00 * 2 * 1	m2	8,000	
	FL4	2,00 * 2,00 * 2 * 3	m2	24,000	
		<i>plyta</i>			
	gr. 30 cm	6,30	m2	6,300	
	gr. 50 cm	(170,50 - 6,30)	m2	164,200	
	gr. 80 cm	34,56	m2	34,560	
		<i>belki podwalinowe</i>			
	BP1.1	0,24 * 2 * 72,0	m2	34,560	
				RAZEM	458,940
48 d.1.4	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		poz.47	m2	458,940	
				RAZEM	458,940
49 d.1.4	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		<i>stopy</i>			
	F1	2,20 * 4 * 0,50 * 10	m2	44,000	
	F2	2,80 * 4 * 0,50 * 2	m2	11,200	
	F3	3,00 * 4 * 0,50 * 2	m2	12,000	
	FL1	2,00 * 4 * 0,50 * 1	m2	4,000	
	FL2	2,00 * 4 * 0,50 * 1	m2	4,000	
	FL3	(2,00 + 1,79) * 2 * 0,50 * 1	m2	3,790	
	FL3'	2,00 * 4 * 0,50 * 1	m2	4,000	
	FL4	2,00 * 4 * 0,50 * 3	m2	12,000	
		<i>słupy</i>			
	S1.1b	(0,35 + 0,50) * 2 * 3,20 * 3	m2	16,320	
	S1.2c	(0,35 + 0,50) * 2 * 3,00 * 2	m2	10,200	
	S1.1c	(0,35 + 0,50) * 2 * 3,20 * 2	m2	10,880	
	S1.2f	(0,35 + 0,50) * 2 * 4,25 * 1	m2	7,225	
	S1.2e	(0,35 + 0,50) * 2 * 3,00 * 1	m2	5,100	
	S1.2d	(0,35 + 0,50) * 2 * 3,20 * 1	m2	5,440	
	S1.1a	(0,35 + 0,50) * 2 * 2,85 * 1	m2	4,845	
	S1.2a	(0,35 + 0,50) * 2 * 3,40 * 2	m2	11,560	
	S1.2b	(0,35 + 0,50) * 2 * 2,85 * 2	m2	9,690	
		<i>belki podwalinowe</i>			
	BP1.1	2 * 1,20 * 72,0	m2	172,800	
		<i>ściany</i>			
		53,84 * 3,38	m2	181,979	
				RAZEM	531,029
50 d.1.4	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		poz.49	m2	531,029	
				RAZEM	531,029

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.1.4	KNR AT-27 0501-01	Wykonanie fasety - wstępne uszczelnienie obszaru fasety lub wykonanie warstwy szpempnej	m		
		53,84	m	53,840	
				RAZEM	53,840
52 d.1.4	KNR AT-27 0501-02	Wykonanie fasety z zaprawy cementowej	m		
		poz.51	m	53,840	
				RAZEM	53,840
53 d.1.4	KNR 0-23 2612-01 analiz. ind.	Przyklejenie płyt styropianowych XPS 300, gr. 20,0cm do ścian	m2		
		<i>ściany piwnicy</i> 53,84 * 3,38	m2	181,979	
		<i>belki podwalinowe</i>			
	BP1.1	1,20 * 10,42	m2	12,504	
	BP1.2	1,20 * 8,84	m2	10,608	
	BP1.3	1,20 * 16,60	m2	19,920	
	BP1.4	1,20 * 10,42	m2	12,504	
	BP1.5	1,20 * 8,84	m2	10,608	
	BP1.6	1,20 * 16,60	m2	19,920	
				RAZEM	268,043
54 d.1.4	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej	m2		
		<i>ściany piwnicy</i> 53,84 * 3,68	m2	198,131	
		<i>belki podwalinowe</i>			
	BP1.1	1,50 * 10,42	m2	15,630	
	BP1.2	1,50 * 8,84	m2	13,260	
	BP1.3	1,50 * 16,60	m2	24,900	
	BP1.4	1,50 * 10,42	m2	15,630	
	BP1.5	1,50 * 8,84	m2	13,260	
	BP1.6	1,50 * 16,60	m2	24,900	
				RAZEM	305,711
55 d.1.4	KNR 0-23 2613-09 analogia	Montaż listwy zamykającej izolację z folii kubełkowej	m		
		<i>ściany piwnicy</i> 53,84	m	53,840	
		<i>belki podwalinowe</i>			
	BP1.1	10,42	m	10,420	
	BP1.2	8,84	m	8,840	
	BP1.3	16,60	m	16,600	
	BP1.4	10,42	m	10,420	
	BP1.5	8,84	m	8,840	
	BP1.6	16,60	m	16,600	
				RAZEM	125,560
1.5		<b>ROBOTY MUROWE I GK</b>			
56 d.1.5	KNR K-02 0104-09	Ściany zewnętrzne z bloków silikatowych, gr. 24cm	m2		
	parter	67,74 * 2,78	m2	188,317	
	piętro 1	139,64 * 2,81	m2	392,388	
	piętro 2	79,96 * 2,86	m2	228,686	
	minus stolarka	-(poz.181 + poz.182 + poz.210 + poz.211 + poz.212 + poz.213 + poz.214 + poz.215 + poz.216 + poz.217 + poz.218 + poz.219)	m2	-227,210	
				RAZEM	582,181
57 d.1.5	KNR K-02 0104-09	Ściany z bloków silikatowych, gr. 24cm	m2		
	parter	2,37 * 3,91	m2	9,267	
	piętro 2	8,86 * 2,48	m2	21,973	
				RAZEM	31,240

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.1.5	KNR K-02 0104-03	Ściany z bloków silikatowych, gr. 15cm	m2		
	piwnica	3,80 * 3,00	m2	11,400	
	parter	12,66 * 3,91	m2	49,501	
	piętro 1	10,25 * 3,51	m2	35,978	
	piętro 2	15,59 * 3,48	m2	54,253	
				RAZEM	151,132
59 d.1.5	KNR K-02 0105-06	Ściany z bloków silikatowych, gr. 12cm	m2		
	piwnica	27,82 * 3,00	m2	83,460	
	parter	86,03 * 3,91	m2	336,377	
	piętro 1	217,52 * 3,51	m2	763,495	
	piętro 2	111,34 * 3,48	m2	387,463	
				RAZEM	1 570,795
60 d.1.5	KNR K-02 0105-02	Ściany z bloków silikatowych, gr. 8cm	m2		
	parter	13,25 * 3,91	m2	51,808	
	piętro 1	6,43 * 3,51	m2	22,569	
	piętro 2	6,43 * 3,48	m2	22,376	
	kominy	22,22 * 0,99	m2	21,998	
				RAZEM	118,751
61 d.1.5	KNR AT-43 0104-06	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 100 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym (2x płyta GKBI) z wypełnieniem z wełny mineralnej, gr. 10,0cm	m2		
	parter	5,71 * 3,91	m2	22,326	
	piętro 1	11,45 * 3,51	m2	40,190	
	piętro 2	6,54 * 3,48	m2	22,759	
				RAZEM	85,275
1.6		POSADZKI			
1.6.1		P1- strop międzykondygnacyjny			
62 d.1.6. 1	KNR 2-02 0607-01	Folia PE ułożona bez fałd na zakład	m2		
		poz.64 * 1,15	m2	413,966	
				RAZEM	413,966
63 d.1.6. 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS150 gr. 5,0 cm	m2		
		359,97	m2	359,970	
				RAZEM	359,970
64 d.1.6. 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPST gr. 2,0 cm	m2		
		poz.63	m2	359,970	
				RAZEM	359,970
65 d.1.6. 1	KNR-W 2-02 1116-01	Wylewka cementowa o grubości 25 mm	m2		
		poz.63	m2	359,970	
				RAZEM	359,970
66 d.1.6. 1	KNR-W 2-02 1116-03	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 3,5	m2		
		poz.63	m2	359,970	
				RAZEM	359,970
67 d.1.6. 1	KNR-W 2-02 1116-07	Wylewka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.63	m2	359,970	
				RAZEM	359,970

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1.6.2</b>		<b>P2 - strop międzykondygnacyjny</b>			
68 d.1.6. 2	KNR 2-02 0607-01	Folia PE ułożona bez fałd na zakład	m2		
		poz.70 * 1,15	m2	460,127	
				<b>RAZEM</b>	<b>460,127</b>
69 d.1.6. 2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPST gr. 2,0 cm	m2		
		poz.70	m2	400,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>400,110</b>
70 d.1.6. 2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS150 gr. 5,0 cm	m2		
		400,11	m2	400,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>400,110</b>
71 d.1.6. 2	KNR-W 2-02 1116-01	Wylewka cementowa o grubości 25 mm	m2		
		poz.70	m2	400,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>400,110</b>
72 d.1.6. 2	KNR-W 2-02 1116-03	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 3,5	m2		
		poz.70	m2	400,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>400,110</b>
73 d.1.6. 2	KNR-W 2-02 1116-07	Wylewka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.70	m2	400,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>400,110</b>
<b>1.6.3</b>		<b>P3 - strop łącznika</b>			
74 d.1.6. 3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS150 gr. 5,0 cm	m2		
		poz.75	m2	174,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,750</b>
75 d.1.6. 3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPST gr. 2,0 cm	m2		
	piętro 1	174,75	m2	174,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,750</b>
76 d.1.6. 3	KNR-W 2-02 1116-01	Wylewka cementowa o grubości 25 mm	m2		
		poz.75	m2	174,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,750</b>
77 d.1.6. 3	KNR-W 2-02 1116-03	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 3,5	m2		
		poz.75	m2	174,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,750</b>
78 d.1.6. 3	KNR-W 2-02 1116-07	Wylewka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.75	m2	174,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,750</b>
<b>1.6.4</b>		<b>P4 - strop nad kondygnacją podziemia</b>			
79 d.1.6. 4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS150 gr. 5,0 cm	m2		
		poz.80	m2	114,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>114,700</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.1.6. 4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPST gr. 2,0 cm	m2		
	parter	114,70	m2	114,700	
				RAZEM	114,700
81 d.1.6. 4	KNR-W 2-02 1116-01	Wylewka cementowa o grubości 25 mm	m2		
		poz.80	m2	114,700	
				RAZEM	114,700
82 d.1.6. 4	KNR-W 2-02 1116-03	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 3,5	m2		
		poz.81	m2	114,700	
				RAZEM	114,700
83 d.1.6. 4	KNR-W 2-02 1116-07	Wylewka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.81	m2	114,700	
				RAZEM	114,700
<b>1.6.5</b>		<b>P5 - podłoga na gruncie</b>			
84 d.1.6. 5	KNR-W 2-02 0604-03 + KNR-W 2-02 0604-04	Izolacje poziome papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - papa podkładowa + papa nawierzchniowa	m2		
		poz.85 * 1,15	m2	158,022	
				RAZEM	158,022
85 d.1.6. 5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS150 gr. 15 cm	m2		
	piwnica	137,41	m2	137,410	
				RAZEM	137,410
86 d.1.6. 5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PE	m2		
		poz.85 * 1,15	m2	158,022	
				RAZEM	158,022
87 d.1.6. 5	KNR-W 2-02 1116-01	Wylewka cementowa o grubości 25 mm	m2		
		poz.85	m2	137,410	
				RAZEM	137,410
88 d.1.6. 5	KNR-W 2-02 1116-03	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 5,5	m2		
		poz.86	m2	158,022	
				RAZEM	158,022
89 d.1.6. 5	KNR-W 2-02 1116-07	Wylewka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.86	m2	158,022	
				RAZEM	158,022
<b>1.6.6</b>		<b>P6 - podłoga na gruncie</b>			
90 d.1.6. 6	KNR 2-02 1101-07	Kruszywo zagęszczone mechanicznie	m3		
		poz.94 * 0,35	m3	53,862	
				RAZEM	53,862
91 d.1.6. 6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PE	m2		
		poz.94 * 1,15	m2	176,974	
				RAZEM	176,974



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
92 d.1.6. 6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10	m3		
		poz.94 * 0,15	m3	23,084	
				RAZEM	23,084
93 d.1.6. 6	KNR-W 2-02 0604-03 + KNR-W 2-02 0604-04	Izolacje poziome papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - papa podkładowa + papa nawierzchniowa	m2		
		poz.94 * 1,15	m2	176,974	
				RAZEM	176,974
94 d.1.6. 6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS150 gr. 15 cm	m2		
	parter	153,89	m2	153,890	
				RAZEM	153,890
95 d.1.6. 6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PE	m2		
		poz.94 * 1,15	m2	176,974	
				RAZEM	176,974
96 d.1.6. 6	KNR-W 2-02 1116-01	Wylewka cementowa o grubości 25 mm	m2		
		poz.94	m2	153,890	
				RAZEM	153,890
97 d.1.6. 6	KNR-W 2-02 1116-03	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 5,5	m2		
		poz.95	m2	176,974	
				RAZEM	176,974
98 d.1.6. 6	KNR-W 2-02 1116-07	Wylewka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.95	m2	176,974	
				RAZEM	176,974
1.7		<b>WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE</b>			
1.7.1		<b>Wykończenie posadzek</b>			
99 d.1.7. 1	KNR AT-23 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		poz.105 + poz.107 + poz.103	m2	208,900	
				RAZEM	208,900
100 d.1.7. 1	KNR K-04 0602-05	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża w pomieszczeniach mokrych	m2		
		poz.102	m2	3,990	
				RAZEM	3,990
101 d.1.7. 1	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej w pomieszczeniach mokrych	m		
		poz.104	m	8,230	
				RAZEM	8,230
102 d.1.7. 1	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie w pomieszczeniach mokrych	m2		
		poz.103	m2	3,990	
				RAZEM	3,990
103 d.1.7. 1	KNR AT-23 0201-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek gresowych - łazienki	m2		
	piętro 1	<i>łazienki</i> 3,99	m2	3,990	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,990
104 d.1.7. 1	NNRNKB 202 2809-02	Cokoły z płytek gresowych j.w.	m		
	piętro 1	<i>łazienki</i> 8,23	m	8,230	
				RAZEM	8,230
105 d.1.7. 1	KNR AT-23 0201-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek gresowych - komunikacja	m2		
	piwnica	<i>komunikacja</i> 25,53	m2	25,530	
	parter	13,67	m2	13,670	
				RAZEM	39,200
106 d.1.7. 1	NNRNKB 202 2809-02	Cokoły z płytek gresowych j.w.	m		
	piwnica	<i>komunikacja</i> 31,52	m	31,520	
	parter	21,64 - 3,30	m	18,340	
				RAZEM	49,860
107 d.1.7. 1	KNR AT-23 0201-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek gresowych - pomieszczenia magazynu/techniczne itp.	m2		
	piwnica	<i>magazyn</i> 15,44	m2	15,440	
	piętro 1	15,06	m2	15,060	
	piętro 2	7,46	m2	7,460	
	piwnica	<i>pom. techniczne</i> 90,56	m2	90,560	
	parter	<i>pom. porządkowe</i> 10,57	m2	10,570	
	piętro 1	4,83	m2	4,830	
	piętro 2	13,07	m2	13,070	
	piętro 1	<i>brudownik</i> 4,45	m2	4,450	
	piętro 2	4,27	m2	4,270	
				RAZEM	165,710
108 d.1.7. 1	NNRNKB 202 2809-02	Cokoły z płytek gresowych j.w.	m		
	piwnica	<i>magazyny</i> 24,56	m	24,560	
	piętro 1	22,68	m	22,680	
	piętro 2	12,87	m	12,870	
	piwnica	<i>pom. techniczne</i> 75,91	m	75,910	
	parter	<i>pom. porządkowe</i> 15,05	m	15,050	
	piętro 1	9,83	m	9,830	
	piętro 2	22,15	m	22,150	
	piętro 1	<i>brudownik</i> 8,64	m	8,640	
	piętro 2	8,40	m	8,400	
				RAZEM	200,090
109 d.1.7. 1	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m2		
		poz.111 A + poz.112 A	m2	1 124,080	
				RAZEM	1 124,080

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 d.1.7. 1	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm	m2		
		poz.109	m2	1 124,080	
				RAZEM	1 124,080
111 d.1.7. 1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin winylową antyelektrostatyczną, wraz z cokołami	m2		
		<i>gabinety zabiegowe</i>			
	parter	37,83		37,830	
	piętro 1	164,77		164,770	
	piętro 2	90,81		90,810	
		A (Obliczenie pomocnicze)		293,410	
	parter	37,06		37,060	
	piętro 1	169,26		169,260	
	piętro 2	88,49		88,490	
		B (Obliczenie pomocnicze)		294,810	
		poz.111 A + poz.111 B * 0,10	m2	322,891	
				RAZEM	322,891
112 d.1.7. 1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych PCW, homogeiczna z atestami higienicznymi, wraz z cokołami	m2		
		<i>pozostałe pomieszczenia</i>			
	parter	217,04		217,040	
	piętro 1	381,76		381,760	
	piętro 2	231,87		231,870	
		A (Obliczenie pomocnicze)		830,670	
	parter	272,93		272,930	
	piętro 1	459,54		459,540	
	piętro 2	268,15		268,150	
		B (Obliczenie pomocnicze)		1 000,620	
		poz.112 A + poz.112 B * 0,10	m2	930,732	
				RAZEM	930,732
113 d.1.7. 1	KNR 2-02 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.114	m2	74,226	
				RAZEM	74,226
114 d.1.7. 1	KNR 2-02 1121-06	Okładziny schodów z płytek gresowych	m2		
	piwnica/parter	$(0,165 * 13 + 0,28 * 12) * 1,53 + (0,165 * 7 + 0,28 * 6) * 1,65 + 5,38$	m2	18,480	
	parter/piętro 1	$(0,1479 * 14 * 2 + 0,37 * 13 * 2) * 1,65 + 3,40 * 1,65$	m2	28,316	
	piętro 1/2	$(0,1472 * 27 + 0,37 * 25) * 1,65 + 3,40 * 1,65$	m2	27,430	
				RAZEM	74,226
115 d.1.7. 1	NNRNKB 202 2809-02	Cokoły z płytek gresowych jw. - schody	m		
	piwnica/parter	$(0,165 * 13 + 0,28 * 12) + (0,165 * 7 + 0,28 * 6) + 8,52$	m	16,860	
	parter/piętro 1	$(0,1479 * 14 * 2 + 0,37 * 13 * 2) + 3,40 + 1,65 * 2$	m	20,461	
	piętro 1/2	$(0,1472 * 27 + 0,37 * 25) + 3,40 + 1,65 * 2$	m	19,924	
				RAZEM	57,245
1.7.2		<b>Wykończenie ścian</b>			
116 d.1.7. 2	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoża pod tynki cementowo-wapienne na ścianach	m2		
		poz.117	m2	5 103,298	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5 103,298
117 d.1.7. 2	KNR-W 2-02 0819-01 analogia	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne na ścianach	m2		
	piwnica	<i>powierzchnia ścian</i> 142,21 * 3,00		426,630	
	parter	352,99 * 3,91		1 380,191	
	piętro 1	696,24 * 3,51		2 443,802	
	piętro 2	428,62 * 3,48		1 491,598	
		A (Obliczenie pomocnicze)		5 742,221	
		<i>powierzchnia nad sufitami podwieszanymi</i>			
	parter	118,92 * (3,91 - 2,50) + 202,61 * (3,91 - 3,10)		331,791	
	piętro 1	149,23 * (3,51 - 2,50) + 525,03 * (3,51 - 3,10)		365,985	
	piętro 2	115,66 * (3,48 - 2,50) + 278,28 * (3,48 - 3,10)		219,093	
		B (Obliczenie pomocnicze)		916,869	
		<i>dodatek za tynkowaniem</i>			
	parter	118,92 * 0,20 + 202,61 * 0,20		64,306	
	piętro 1	149,23 * 0,20 + 525,03 * 0,20		134,852	
	piętro 2	115,66 * 0,20 + 278,28 * 0,20		78,788	
		C (Obliczenie pomocnicze)		277,946	
		poz.117 A - poz.117 B + poz.117 C	m2	5 103,298	
				RAZEM	5 103,298
118 d.1.7. 2	KNR K-04 0602-05	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża	m2		
		poz.121	m2	196,320	
				RAZEM	196,320
119 d.1.7. 2	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m2		
		poz.118	m2	196,320	
				RAZEM	196,320
120 d.1.7. 2	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.121	m2	196,320	
				RAZEM	196,320
121 d.1.7. 2	KNR 2-02 0829-10	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą - fartuch	m2		
	piwnica	1,70 * 1,60	m2	2,720	
	parter	(12,45 + 0,60 * 10) * 1,60	m2	29,520	
	piętro 1	(42,10 + 0,60 * 46) * 1,60	m2	111,520	
	piętro 2	(20,85 + 0,60 * 20) * 1,60	m2	52,560	
				RAZEM	196,320
122 d.1.7. 2	kalk. własna	Wykończenie ścian panelami winylowymi- pomieszczenia mokre (pom. higieniczno-sanitarne, pom. porządkowe, fartuchy)	m2		
	parter	107,38 * 2,20	m2	236,236	
	piętro 1	115,27 * 2,20	m2	253,594	
	piętro 2	88,57 * 2,20 + 0,90 * 0,30	m2	195,124	
				RAZEM	684,954
123 d.1.7. 2	kalk. własna	Wykończenie ścian panelami winylowymi- pozostałe pomieszczenia	m2		
	parter	(245,61 - 3,40) * 1,30 - (12,45 + 0,60 * 10) * 1,30	m2	290,888	
	piętro 1	571,10 * 1,30 - (42,10 + 0,60 * 46) * 1,30	m2	651,820	
	piętro 2	340,04 * 1,30 - (20,85 + 0,60 * 20) * 1,30	m2	399,347	
				RAZEM	1 342,055

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
124 d.1.7. 2	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoża pod gładzie na ścianach	m2		
		poz.125	m2	4 629,032	
				RAZEM	4 629,032
125 d.1.7. 2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		poz.117 A - poz.117 B - poz.121	m2	4 629,032	
				RAZEM	4 629,032
126 d.1.7. 2	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		poz.125	m2	4 629,032	
				RAZEM	4 629,032
127 d.1.7. 2	KNR K-04 0201-05	Malowanie antypyłowe szybu windowego	m2		
		10,12 * 14,50 + 6,33 * 2	m2	159,400	
				RAZEM	159,400
<b>1.7.3</b>		<b>Wykończenie stropu</b>			
128 d.1.7. 3	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją	m2		
	piwnica	121,18	m2	121,180	
				RAZEM	121,180
129 d.1.7. 3	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie stropów budynków płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do stropu	m2		
		poz.128	m2	121,180	
				RAZEM	121,180
130 d.1.7. 3	KNR 0-23 2613-04	Ocieplenie stropów budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do stropu	szt.		
		poz.128 * 4	szt.	484,720	
				RAZEM	484,720
131 d.1.7. 3	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie stropów budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na stropie	m2		
		poz.128	m2	121,180	
				RAZEM	121,180
132 d.1.7. 3	NNRNKB 202 1134-01 analogia	Gruntowanie podłoża pod tynki cementowo-wapienne	m2		
		poz.133	m2	239,418	
				RAZEM	239,418
133 d.1.7. 3	KNR-W 2-02 0819-03 analogia	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne na stropach i podciągach	m2		
	piwnica	121,18 + 16,22 * 1,3	m2	142,266	
	parter	262,93 + 24,75 * 1,3	m2	295,105	
	piętro 1	574,86 + 18,69 * 1,3	m2	599,157	
	piętro 2	377,91	m2	377,910	
		-poz.137 - poz.138 - poz.139	m2	-1 175,020	
				RAZEM	239,418
134 d.1.7. 3	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoża pod gładzie	m2		
		poz.135	m2	239,418	
				RAZEM	239,418
135 d.1.7. 3	KNR K-04 0305-05	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betonowym	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.133	m2	239,418	
				RAZEM	239,418
136 d.1.7. 3	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		poz.133	m2	239,418	
				RAZEM	239,418
137 d.1.7. 3	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany modułowy - higieniczny	m2		
	parter	262,93	m2	262,930	
	piętro 1	568,62	m2	568,620	
	piętro 2	343,47	m2	343,470	
	minus pom mokre	-poz.139	m2	-93,660	
	minus sufit modułowy	-poz.138	m2	-498,100	
				RAZEM	583,260
138 d.1.7. 3	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany modułowy	m2		
	parter	135,73	m2	135,730	
	piętro 1	179,70	m2	179,700	
	piętro 2	182,67	m2	182,670	
				RAZEM	498,100
139 d.1.7. 3	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany modułowy - higieniczny - pom. mokre	m2		
		<i>pom. higieniczno-sanitarne</i>			
	parter	35,81	m2	35,810	
	piętro 1	37,96	m2	37,960	
	piętro 2	19,89	m2	19,890	
				RAZEM	93,660
1.7.4		<b>Elementy montażowe</b>			
140 d.1.7. 4	NNRNKB 202 2143-03	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 40 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
		1,20 * 21	m	25,200	
		1,80 * 45	m	81,000	
		1,80 * 1	m	1,800	
		1,80 * 1	m	1,800	
		2,00 * 1	m	2,000	
		1,50 * 1	m	1,500	
				RAZEM	113,300
141 d.1.7. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż barierki do antypanicznej, specyfikacja zgodna z projektem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
142 d.1.7. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż oznaczeń audiowizualnych: naklejki na drzwi, tablice informacyjne, tablice przydrzwiowe, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
143 d.1.7. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż narożników ochronnych aluminiowych, specyfikacja zgodnie z projektem	m		
	parter	26 * 1,50	m	39,000	
	piętro 1	64 * 1,50	m	96,000	
	piętro 2	44 * 1,50	m	66,000	
				RAZEM	201,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
144 d.1.7. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż gabloty magnetycznej o wym. 60x90 cm, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
145 d.1.7. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż wycieraczki wewnętrznej, specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
		1,50 * 0,70 * 2	m2	2,100	
				RAZEM	2,100
146 d.1.7. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż wycieraczki wewnętrznej, specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
		1,50 * 0,70 * 2	m2	2,100	
				RAZEM	2,100
147 d.1.7. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż balustrad wewnętrznych, specyfikacja zgodnie z projektem	m		
		17,24 + 1,80	m	19,040	
				RAZEM	19,040
148 d.1.7. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż pochwyty wewnętrznych, specyfikacja zgodnie z projektem	m		
		23,21 + 5,97	m	29,180	
				RAZEM	29,180
149 d.1.7. 4	NNRNKB 202 2143-03	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 40 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
		1,20 * 21 + 1,80 * 45 + 1,80 * 1 + 1,80 * 1 + 2,00 * 1 + 1,50 * 1	m	113,300	
				RAZEM	113,300
150 d.1.7. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż odbojnicy ściennej, specyfikacja zgodnie z projektem	m		
		66,32 + 176,03 + 100,42	m	342,770	
				RAZEM	342,770
151 d.1.7. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż ścianek HPL w łazienkach, wraz z drzwiami, specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
		1,35 * 2,10	m2	2,835	
				RAZEM	2,835
<b>1.7.5</b>		<b>Część istniejąca</b>			
152 d.1.7. 5	kalk. własna	Odtworzenie posadzek oraz warstw podposadzkowych w części istniejącej	m2		
		17,5	m2	17,500	
				RAZEM	17,500
153 d.1.7. 5	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
		(1,8 * 3 * 0,15 + 5,3 * 0,1) * 3,8	m3	5,092	
				RAZEM	5,092
154 d.1.7. 5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż rolety ppoż EI60, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
155 d.1.7. 5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż wycieraczki, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
156 d.1.7. 5	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych EI30(S), specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,85 * 2,10 * 2	m2	7,770	
				RAZEM	7,770
157 d.1.7. 5	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoży pod tynki cementowo-wapienne na ścianach	m2		
		poz.158	m2	81,320	
				RAZEM	81,320
158 d.1.7. 5	KNR-W 2-02 0819-01 analogia	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne na ścianach	m2		
	piwnica	<i>powierzchnia ścian</i> 142,21 * 3,00		426,630	
	parter	352,99 * 3,91		1 380,191	
	piętro 1	696,24 * 3,51		2 443,802	
	piętro 2	428,62 * 3,48		1 491,598	
		A (Obliczenie pomocnicze)		5 742,221	
	parter	<i>powierzchnia nad sufitami podwieszanymi</i> 118,92 * (3,91 - 2,50) + 202,61 * (3,91 - 3,10)		331,791	
	piętro 1	149,23 * (3,51 - 2,50) + 525,03 * (3,51 - 3,10)		365,985	
	piętro 2	115,66 * (3,48 - 2,50) + 278,28 * (3,48 - 3,10)		219,093	
		B (Obliczenie pomocnicze)		916,869	
	parter	<i>dodatek za tynkowaniem</i> 118,92 * 0,20 + 202,61 * 0,20		64,306	
	piętro 1	149,23 * 0,20 + 525,03 * 0,20		134,852	
	piętro 2	115,66 * 0,20 + 278,28 * 0,20		78,788	
		C (Obliczenie pomocnicze)		277,946	
		(1,8 * 3 * 2 + 5,3 * 2) * 3,8	m2	81,320	
				RAZEM	81,320
159 d.1.7. 5	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoży pod gładzie na ścianach	m2		
		poz.158	m2	81,320	
				RAZEM	81,320
160 d.1.7. 5	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		poz.158	m2	81,320	
				RAZEM	81,320
161 d.1.7. 5	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoży pod gładzie	m2		
		poz. 162	m2	17,500	
				RAZEM	17,500
162 d.1.7. 5	KNR K-04 0305-05	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betonowym	m2		
		17,5	m2	17,500	
				RAZEM	17,500
163 d.1.7. 5	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		350	m2	350,000	
				RAZEM	350,000
1.7.6		<b>Winda</b>			
164 d.1.7. 6	kalk. własna	Dostawa i montaż windy, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
<b>1.8</b>		<b>WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE</b>			
<b>1.8.1</b>		<b>Elewacja</b>			
165 d.1.8. 1	KNR 0-23 2614-01	Elewacja BSO - cokół: przygotowanie podłoża + docieplenie ścian płytami z płyt styrodurowymi gr. 20,0 cm (klejenie + mocowanie mechaniczne + zabezpieczenie naroży) + przyklejenie siatki + tynk mozaikowy	m2		
		73,98 * 0,30	m2	22,194	
				RAZEM	22,194
166 d.1.8. 1	KNR 0-23 2614-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		73,98	m	73,980	
				RAZEM	73,980
167 d.1.8. 1	KNR 0-23 2614-01	Elewacja BSO: przygotowanie podłoża + docieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 20,0 cm (klejenie + mocowanie mechaniczne + zabezpieczenie naroży) + przyklejenie siatki + tynk	m2		
	parter	73,98 * 3,99	m2	295,180	
	piętro 1	133,66 * 3,71	m2	495,879	
	piętro 2	91,18 * 4,67 + 63,23 * 0,89	m2	482,085	
	minus wełna	-poz.168	m2	-33,626	
				RAZEM	1 239,518
168 d.1.8. 1	KNR 0-23 2615-01	Elewacja BSO: przygotowanie podłoża + docieplenie ścian płytami z wełny mineralnej gr. 20,0 cm (klejenie + mocowanie mechaniczne + zabezpieczenie naroży) + przyklejenie siatki + tynk	m2		
	piętro 1	7,31 * 3,71	m2	27,120	
	piętro 2	7,31 * 0,89	m2	6,506	
				RAZEM	33,626
169 d.1.8. 1	KNR 0-23 2615-01	Elewacja BSO: przygotowanie podłoża + docieplenie ścian płytami z wełny mineralnej gr. 20,0 cm (klejenie + mocowanie mechaniczne + zabezpieczenie naroży) + przyklejenie siatki + tynk - podcień	m2		
		338,43	m2	338,430	
				RAZEM	338,430
170 d.1.8. 1	KNR 0-23 2615-01	Elewacja BSO: przygotowanie podłoża + docieplenie ścian płytami z wełny mineralnej gr. 8,0 cm (klejenie + mocowanie mechaniczne + zabezpieczenie naroży) + przyklejenie siatki + tynk - słupy	m2		
		28,75 * 3,99	m2	114,713	
				RAZEM	114,713
171 d.1.8. 1	kalk. własna	Wykonanie dylatacji między częścią istniejącą a nowoprojektowaną, wraz z robotami towarzyszącymi, specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
	parter	1,85 * 3,99	m2	7,382	
	piętro 1	19,49 * 3,71	m2	72,308	
	piętro 2	19,49 * 0,89	m2	17,346	
				RAZEM	97,036
<b>1.8.2</b>		<b>Elementy montażowe</b>			
172 d.1.8. 2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy cementowej - podokienniki	m2		
		poz.173	m2	28,325	
				RAZEM	28,325
173 d.1.8. 2	KNR-W 2-02 0514-03	Podokienniki zewnętrzne z blachy powlekanej	m2		
		(1,20 * 21 + 1,80 * 45 + 1,80 * 1 + 1,80 * 1 + 2,00 * 1 + 1,50 * 1) * 0,25	m2	28,325	
				RAZEM	28,325

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
174 d.1.8. 2	kalk. własna	Wykonanie napisu na elewacji "PRZYCHODNIA DZIECIĘCA", specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
175 d.1.8. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż balustrady zewnętrznej, specyfikacja zgodnie z projektem	m		
		5,39	m	5,390	
				RAZEM	5,390
176 d.1.8. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż zadaszenia szklanego nad wejściem, specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
		3,5 * 1,5	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
177 d.1.8. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż drabiny z koszem, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
<b>1.8.3</b>		<b>Rusztowania</b>			
178 d.1.8. 3	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne - montaż, demontaż, wynajem	m2		
		poz.167 + poz.168 + poz.170	m2	1 387,857	
				RAZEM	1 387,857
179 d.1.8. 3	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych	m2		
		poz.178	m2	1 387,857	
				RAZEM	1 387,857
180 d.1.8. 3	NNRNKB 202 1622a- 01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.178	m2	1 387,857	
				RAZEM	1 387,857
<b>1.9</b>		<b>STOLARKA</b>			
<b>1.9.1</b>		<b>Drzwi</b>			
181 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych aluminiowych Dz1 o wym. 200x207 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		2,00 * 2,07 * 1	m2	4,140	
				RAZEM	4,140
182 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych aluminiowych Dz2 o wym. 150x207 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,50 * 2,07 * 1	m2	3,105	
				RAZEM	3,105
183 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D1 o wym. 90x205 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		0,90 * 2,05 * 4	m2	7,380	
				RAZEM	7,380
184 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D2 o wym. 90x205 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		0,90 * 2,05 * 2	m2	3,690	
				RAZEM	3,690
185 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D3 o wym. 100x205 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,00 * 2,05 * 14	m2	28,700	
				RAZEM	28,700

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
186 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF EI30(S) D3' o wym. 100x205 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,00 * 2,05 * 1	m2	2,050	
				RAZEM	2,050
187 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D4 o wym. 100x205 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,00 * 2,05 * 18	m2	36,900	
				RAZEM	36,900
188 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF EI30(S) D4' o wym. 105x206 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,05 * 2,06 * 1	m2	2,163	
				RAZEM	2,163
189 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D5 o wym. 102x205 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,02 * 2,05 * 17	m2	35,547	
				RAZEM	35,547
190 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D6 o wym. 102x205 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,02 * 2,05 * 13	m2	27,183	
				RAZEM	27,183
191 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D7 o wym. 122x205 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,22 * 2,05 * 6	m2	15,006	
				RAZEM	15,006
192 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D8 o wym. 122x205 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,22 * 2,05 * 6	m2	15,006	
				RAZEM	15,006
193 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D9 o wym. 102x207 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,02 * 2,07 * 4	m2	8,446	
				RAZEM	8,446
194 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D10 o wym. 102x207 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,02 * 2,07 * 6	m2	12,668	
				RAZEM	12,668
195 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF EI30(S) D10' o wym. 105x206 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,05 * 2,06 * 3	m2	6,489	
				RAZEM	6,489
196 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D11 o wym. 98x205 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		0,98 * 2,05 * 1	m2	2,009	
				RAZEM	2,009
197 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF EI30(S) D11' o wym. 105x206 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,05 * 2,06 * 1	m2	2,163	
				RAZEM	2,163
198 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D12 o wym. 98x205 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,98 * 2,05 * 2	m2	4,018	
				RAZEM	4,018
199 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF EI60(S) D12' o wym. 105x206 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,05 * 2,06 * 1	m2	2,163	
				RAZEM	2,163
200 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF EI30(S) D13 o wym. 115x206 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,15 * 2,06 * 1	m2	2,369	
				RAZEM	2,369
201 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF EI60 D13' o wym. 115x206 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,15 * 2,06 * 1	m2	2,369	
				RAZEM	2,369
202 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych aluminiowych EI30 (S) D14 o wym. 186x207 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,86 * 2,07 * 1	m2	3,850	
				RAZEM	3,850
203 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych aluminiowych D15 o wym. 150x207 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,50 * 2,07 * 2	m2	6,210	
				RAZEM	6,210
204 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych aluminiowych EI30 (S) D16 o wym. 156x207 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,56 * 2,07 * 4	m2	12,917	
				RAZEM	12,917
205 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych aluminiowych EI30 (S) D17 o wym. 156x207 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,56 * 2,07 * 1	m2	3,229	
				RAZEM	3,229
206 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych aluminiowych EI60 (S) D18 o wym. 156x207 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,56 * 2,07 * 1	m2	3,229	
				RAZEM	3,229
207 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych aluminiowych EI30 (S) D-3/D-3_e o wym. 185x210 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,85 * 2,10 * 2	m2	7,770	
				RAZEM	7,770
208 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych aluminiowych EI30 (S) D-3/D-3_e o wym. 185x210 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,85 * 2,10 * 2	m2	7,770	
				RAZEM	7,770
209 d.1.9. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych aluminiowych EI30 (S) D-3/D-3_e o wym. 137,5x210 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,375 * 2,10 * 1	m2	2,888	
				RAZEM	2,888
<b>1.9.2</b>		<b>Okna</b>			
210 d.1.9. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż okien PCV O1 o wym. 120x200 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,20 * 2,00 * 5	m2	12,000	
				RAZEM	12,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
211 d.1.9. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż okien PCV O2 o wym. 120x200 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,20 * 2,00 * 16	m2	38,400	
				RAZEM	38,400
212 d.1.9. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż okien PCV O3 o wym. 180x200 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,80 * 2,00 * 7	m2	25,200	
				RAZEM	25,200
213 d.1.9. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż okien PCV O4 o wym. 180x200 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,80 * 2,00 * 37	m2	133,200	
				RAZEM	133,200
214 d.1.9. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż okien aluminiowych EI60 O5 o wym. 180x140 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,80 * 1,40 * 1	m2	2,520	
				RAZEM	2,520
215 d.1.9. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż okien PCV O6 o wym. 180x140 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,80 * 1,40 * 1	m2	2,520	
				RAZEM	2,520
216 d.1.9. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż okien PCV O7 o wym. 120x140 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,20 * 1,40 * 1	m2	1,680	
				RAZEM	1,680
217 d.1.9. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż okien PCV O7' o wym. 120x140 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,20 * 1,40 * 1	m2	1,680	
				RAZEM	1,680
218 d.1.9. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż okien PCV O8 o wym. 200x79 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		2,00 * 0,79 * 1	m2	1,580	
				RAZEM	1,580
219 d.1.9. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż okien PCV O9 o wym. 150x79 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,50 * 0,79 * 1	m2	1,185	
				RAZEM	1,185
220 d.1.9. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż okien PCV O10 o wym. 150x286 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,50 * 2,86 * 1	m2	4,290	
				RAZEM	4,290
<b>1.9.3</b>		<b>Kłapy</b>			
221 d.1.9. 3	kalk. własna	Dostawa i montaż klap dymowych dwuskrzydłowych o wym. 130x270 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,30 * 2,70	m2	3,510	
				RAZEM	3,510
<b>1.9.4</b>		<b>Wyłazy</b>			
222 d.1.9. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż wyłazów dachowych o wym. 100x100 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		1,00 * 1,00 * 1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
223 d.1.9. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż drabiny wylazu dachowego, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.9.5</b>		<b>Witryny</b>			
224 d.1.9. 5	kalk. własna	Dostawa i montaż ścianek szklane-aluminiowe wewnętrzne, specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
		3,26 * 3,00 + 2,55 * 3,00	m2	17,430	
				RAZEM	17,430
225 d.1.9. 5	kalk. własna	Dostawa i montaż rolety antywłamanej wewnętrznej EI30, specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
		poz.224	m2	17,430	
				RAZEM	17,430
<b>1.10</b>		<b>DACH</b>			
<b>1.10. 1</b>		<b>Dach D1</b>			
226 d.1.10 .1	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		poz.227 * 1,15	m2	689,333	
				RAZEM	689,333
227 d.1.10 .1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 150 gr. 22,0 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
	nad 1 piętrem	215,70	m2	215,700	
	nad 2 piętrem	401,80 - 18,08	m2	383,720	
				RAZEM	599,420
228 d.1.10 .1	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne klinów spadkowych EPS 200 - zmienna cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.227	m2	599,420	
				RAZEM	599,420
229 d.1.10 .1	KNR 0-23 2612-05	Wykonanie mocowania mechanicznego warstwy izolacji termicznej pokrycia dachowego	szt.		
		poz.227 * 4	szt.	2 397,680	
				RAZEM	2 397,680
230 d.1.10 .1	KNR-W 2-02 0604-03 + KNR-W 2-02 0604-04	Wykonanie wykończenia pokrycia dachu z pap: papa podkładowa + papa nawierzchniowa	m2		
		poz.227 * 1,15	m2	689,333	
				RAZEM	689,333
<b>1.10. 2</b>		<b>Wykończenie kominów</b>			
231 d.1.10 .2	KNR-W 4-01 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 8 mm (zbrojenie czapek kominowych #8 siatka 10x10cm)	kg		
		poz.232 * 0,1 * 60	kg	74,040	
				RAZEM	74,040
232 d.1.10 .2	KNR-W 2-02 0220-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 10 cm (beton C20/25, przygotowanie mieszanki betonowej skalkulowano w poz. poniżej)	m2		
		12,34	m2	12,340	
				RAZEM	12,340
233 d.1.10 .2	KNR-W 4-01 0214-03	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. C20/25	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.232 * 0,1	m3	1,234	
				RAZEM	1,234
234 d.1.10 .2	KNR-W 2-02 0514-03	Wykonanie nowych obróbek z blachy ocynkowanej	m2		
		poz.232 * 1,15	m2	14,191	
				RAZEM	14,191
235 d.1.10 .2	kalk. własna	Wykonanie hydroizolacji czap kominowych	m2		
		poz.232	m2	12,340	
				RAZEM	12,340
236 d.1.10 .2	KNR 0-23 2614-01	Elewacja BSO - kominy: przygotowanie podłoża + docieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 5,0 cm (klejenie + mocowanie mechaniczne + zabezpieczenie narożników) + przyklejenie siatki + tynk	m2		
		32,48 * 0,98	m2	31,830	
				RAZEM	31,830
237 d.1.10 .2	KNR-W 2-02 0514-03	Wykonanie nowych obróbek z blachy ocynkowanej gr.0,7mm	m2		
		32,48 * 0,5	m2	16,240	
				RAZEM	16,240
238 d.1.10 .2	kalk. własna	Dostawa i montaż kratki wentylacyjnych kominów	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.10. 3		<b>Wykończenie attyk</b>			
239 d.1.10 .3	KNR 0-23 2614-01	Elewacja BSO: przygotowanie podłoża + docieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 15,0 cm (klejenie + mocowanie mechaniczne + zabezpieczenie naroży) + przyklejenie siatki + tynk	m2		
	nad piętrem 1	62,75 * 0,63	m2	39,533	
	nad piętrem 2	90,10 * 0,60	m2	54,060	
				RAZEM	93,593
240 d.1.10 .3	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych - pod obróbki blacharskie	m2		
	nad piętrem 1	62,75 * 0,61	m2	38,278	
	nad piętrem 2	90,10 * 0,62	m2	55,862	
				RAZEM	94,140
241 d.1.10 .3	KNR-W 2-02 0410-01 analiz. ind.	Wykonanie podkonstrukcji z płyty OSB, wodoodpornych	m2		
		poz.240	m2	94,140	
				RAZEM	94,140
242 d.1.10 .3	KNR-W 2-02 0514-03	Wykonanie nowych obróbek z blachy ocynkowanej	m2		
	nad piętrem 1	62,75 * 0,81	m2	50,828	
	nad piętrem 2	90,10 * 0,82	m2	73,882	
				RAZEM	124,710
243 d.1.10 .3	kalk. własna	Dostawa i montaż przelewów awaryjnych przez attyki	kpl		
		6 + 1	kpl	7,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,000
244 d.1.10 .3	kalk. własna	Wykonanie przebicia przez attyki pod odwodnienie	kpl		
		4 + 2	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
1.10. 4		<b>Orynnowanie i inne elementy montażowe dachu</b>			
245 d.1.10 .4	KNR-W 2-02 0529-01 analogia	Montaż nowych rur spustowych z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		4 * 11,87 + 2 * 8,38	m	64,240	
				RAZEM	64,240
246 d.1.10 .4	KNR-W 2-02 0522-05	Zbiorniczki przy rynnach uniwersalne - montaż z gotowych elementów	szt.		
		4 + 2	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
247 d.1.10 .4	kalk. własna	Dostawa i montaż żaluzji na dachu, specyfikacja zgodnie z projektem	m		
		93,80	m	93,800	
				RAZEM	93,800
1.11		<b>WYPOSAŻENIE</b>			
248 d.1.11	analiza indywidualna	RL- Dostawa i montaż zestawu rolet wewnętrznych, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		67	kpl	67,000	
				RAZEM	67,000
249 d.1.11	analiza indywidualna	XI1- Dostawa i montaż uchwyty na ręczniki papierowe, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		62	szt	62,000	
				RAZEM	62,000
250 d.1.11	analiza indywidualna	XI2- Dostawa i montaż uchwyty na papier toaletowy, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		18	szt	18,000	
				RAZEM	18,000
251 d.1.11	analiza indywidualna	ŻF- Dostawa i montaż żaluzji fasadowej podtynkowej, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		37	szt	37,000	
				RAZEM	37,000
252 d.1.11	analiza indywidualna	Xb1- Dostawa i montaż uchwyty naściennego poziomego, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		7	kpl	7,000	
				RAZEM	7,000
253 d.1.11	analiza indywidualna	Xb2- Dostawa i montaż uchwyty naściennego poziomego, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
254 d.1.11	analiza indywidualna	Xb3- Dostawa i montaż uchwyty naściennego poziomego, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
255 d.1.11	analiza indywidualna	Xc1- Dostawa i montaż uchwyty naściennego przy umywalce dla NPS, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		2	kpl	2,000	



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
256 d.1.11	analiza indywidualna	Xc2- Dostawa i montaż uchwyty naściennego przy misce ustępowej dla NPS, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
<b>2</b>		<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU</b>			
<b>2.1</b>		<b>ROZBIÓRKI I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
257 d.2.1	kalk. własna	Wykonanie niezbędnych rozbiórek, wraz z korytowaniem pod nowe nawierzchnie, przygotowaniem terenu (karczowanie niskiej zieleni, wyrównanie podłoża itp.), specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>2.2</b>		<b>NAWIERZCHNIE UTWARDZONE</b>			
<b>2.2.1</b>		<b>1 - Konstrukcja nawierzchni jezdni drogi</b>			
2.2.1. 1		Podbudowa			
258 d.2.2. 1.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.263	m2	1 018,950	
				RAZEM	1 018,950
259 d.2.2. 1.1	KNR 2-31 0111-03	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym lub gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2 - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.263	m2	1 018,950	
				RAZEM	1 018,950
260 d.2.2. 1.1	KNR 2-31 0111-04	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym lub gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2 - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 15	m2		
		poz.259	m2	1 018,950	
				RAZEM	1 018,950
261 d.2.2. 1.1	KNR 2-31 0114-05	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0/31,5mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.263	m2	1 018,950	
				RAZEM	1 018,950
262 d.2.2. 1.1	KNR 2-31 0114-06	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0/31,5mm - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 15	m2		
		poz.261	m2	1 018,950	
				RAZEM	1 018,950
2.2.1. 2		Nawierzchnia właściwa			
263 d.2.2. 1.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		1658,77 - 639,82	m2	1 018,950	
				RAZEM	1 018,950
<b>2.2.2</b>		<b>2 - Konstrukcja nawierzchni miejsc postojowych</b>			
2.2.2. 1		Podbudowa			
264 d.2.2. 2.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.269	m2	136,000	
				RAZEM	136,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
265 d.2.2. 2.1	KNR 2-31 0111-03	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym lub gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2 - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.269	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
266 d.2.2. 2.1	KNR 2-31 0111-04	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym lub gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2 - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 15	m2		
		poz.265	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
267 d.2.2. 2.1	KNR 2-31 0114-05	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0/31,5mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.269	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
268 d.2.2. 2.1	KNR 2-31 0114-06	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0/31,5mm - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
		poz.267	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
2.2.2. 2		Nawierzchnia właściwa			
269 d.2.2. 2.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		136,00	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
<b>2.2.3</b>		<b>3 - Konstrukcja nawierzchni chodnika</b>			
2.2.3. 1		Podbudowa			
270 d.2.2. 3.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.273	m2	471,860	
				RAZEM	471,860
271 d.2.2. 3.1	KNR 2-31 0114-05	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0/31,5mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.273	m2	471,860	
				RAZEM	471,860
272 d.2.2. 3.1	KNR 2-31 0114-06	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0/31,5mm - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 15	m2		
		poz.271	m2	471,860	
				RAZEM	471,860
2.2.3. 2		Nawierzchnia właściwa			
273 d.2.2. 3.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		825,25 - 353,39	m2	471,860	
				RAZEM	471,860
<b>2.2.4</b>		<b>Krawężniki</b>			
274 d.2.2. 4	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		poz.276 + poz.277	m	337,520	
				RAZEM	337,520

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
275 d.2.2. 4	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem	m3		
		$(0,3 * 0,15 + 0,15 * 0,23) * (\text{poz.276} + \text{poz.277})$	m3	26,833	
				RAZEM	26,833
276 d.2.2. 4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		241,83	m	241,830	
				RAZEM	241,830
277 d.2.2. 4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		95,69	m	95,690	
				RAZEM	95,690
<b>2.2.5</b>		<b>Obrzeża</b>			
278 d.2.2. 5	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod obrzeża i ławy o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
		poz.280 + poz.281	m	49,410	
				RAZEM	49,410
279 d.2.2. 5	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem	m3		
		$(0,22 * 0,1 + 0,1 * 0,18) * (\text{poz.280} + \text{poz.281})$	m3	1,976	
				RAZEM	1,976
280 d.2.2. 5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe wtopione o wymiarach 20x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		43,81	m	43,810	
				RAZEM	43,810
281 d.2.2. 5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		5,60	m	5,600	
				RAZEM	5,600
<b>2.2.6</b>		<b>Palisady</b>			
282 d.2.2. 6	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		poz.284	m	68,870	
				RAZEM	68,870
283 d.2.2. 6	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem	m3		
		$(0,3 * 0,15 + 0,15 * 0,23) * \text{poz.284}$	m3	5,475	
				RAZEM	5,475
284 d.2.2. 6	KNR 2-31 0403-03	Palisady betonowe wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		68,87	m	68,870	
				RAZEM	68,870
<b>2.2.7</b>		<b>Oznakowanie</b>			
285 d.2.2. 7	kalk. własna	Wykonanie oznakowania pionowego i poziomego, malowanie miejsc parkingowych itp., specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>2.3</b>		<b>MAŁA ARCHITEKTURA</b>			
286 d.2.3	kalk. własna	Dostawa i montaż małej architektury: kosze na śmieci itp.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>2.4</b>		<b>TRAWNIK</b>			
287 d.2.4	KNR 2-31 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie	m2		
		1443,87	m2	1 443,870	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 443,870</b>
288 d.2.4	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego	m2		
		poz.287	m2	1 443,870	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 443,870</b>
289 d.2.4	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m3		
		poz.287 * 0,1	m3	144,387	
				<b>RAZEM</b>	<b>144,387</b>
290 d.2.4	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2		
		poz.287	m2	1 443,870	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 443,870</b>

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
1 BUDYNEK		3
2 ZAGOSPODAROWANIE TERENU		33
Spis treści		37