

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### 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 KALKULACJĘ:

mgr inż. Jacek Matuszyński

DATA OPRACOWANIA: 12.11.2025

---

#### Klauzula o uzgodnieniu przedmiaru

Przedmiar opracowano zgodnie z "Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego".

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

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

12.11.2025

Data zatwierdzenia

## Działy przedmiaru

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:			
1	BUDYNEK	1	265
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1	14
1.2	ROBOTY ZIEMNE	15	18
1.2.1	Wykopy	15	17
1.2.2	Zasypywanie wykopów	18	18
1.3	KONSTRUKCJA	19	48
1.3.1	Podkłady	19	20
1.3.2	Wzmocnienie budynku istniejącego	21	21
1.3.3	Jet grouting	22	22
1.3.4	Słup stalowy	23	23
1.3.5	Stopy fundamentowe	24	24
1.3.6	Ławy fundamentowe	25	25
1.3.7	Płyta fundamentowa	26	26
1.3.8	Słupy	27	27
1.3.9	Ściany żelbetowe	28	29
1.3.10	Belki, nadproża, wieńce	30	31
1.3.11	Schody	32	32
1.3.12	Stropy	33	34
1.3.13	Zbrojenie konstrukcji żelbetowej	35	36
1.3.14	Nadproża stalowe	37	47
1.3.15	Przykrycie kanałów	48	48
1.4	IZOLACJE	49	57
1.5	ROBOTY MUROWE I GK	58	63
1.6	POSADZKI	64	100
1.6.1	P1- strop międzykondygnacyjny	64	69
1.6.2	P2 - strop międzykondygnacyjny	70	75
1.6.3	P3 - strop łącznika	76	80
1.6.4	P4 - strop nad kondygnacją podziemia	81	85
1.6.5	P5 - podłoga na gruncie	86	91
1.6.6	P6 - podłoga na gruncie	92	100
1.7	WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE	101	168
1.7.1	Wykończenie posadzek	101	117
1.7.2	Wykończenie ścian	118	129
1.7.3	Wykończenie stropu	130	141
1.7.4	Elementy montażowe	142	155
1.7.5	Część istniejąca	156	167
1.7.6	Winda	168	168
1.8	WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE	169	186
1.8.1	Elewacja	169	175
1.8.2	Elementy montażowe	176	183
1.8.3	Rusztowania	184	186
1.9	STOLARKA	187	231
1.9.1	Drzwi	187	215
1.9.2	Okna	216	226
1.9.3	Kłapy	227	227
1.9.4	Wyłazy	228	229
1.9.5	Witryny	230	231
1.10	DACH	232	254
1.10.1	Dach D1	232	236
1.10.2	Wykończenie kominów	237	244
1.10.3	Wykończenie attyk	245	250
1.10.4	Orynnowanie i inne elementy montażowe dachu	251	254
1.11	WYPOSAŻENIE	255	265
2	ZAGOSPODAROWANIE TERENU	266	303
2.1	ROZBIÓRKI I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	266	266
2.2	NAWIERZCHNIE UTWARDZONE	267	295
2.2.1	1 - Konstrukcja nawierzchni jezdni drogi	267	272
2.2.1.1	Podbudowa	267	271
2.2.1.2	Nawierzchnia właściwa	272	272
2.2.2	2 - Konstrukcja nawierzchni miejsc postojowych	273	278

## Działy przedmiaru

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
2.2.2.1	Podbudowa	273	277
2.2.2.2	Nawierzchnia właściwa	278	278
2.2.3	3 - Konstrukcja nawierzchni chodnika	279	282
2.2.3.1	Podbudowa	279	281
2.2.3.2	Nawierzchnia właściwa	282	282
2.2.4	Krawężniki	283	286
2.2.5	Obrzeża	287	290
2.2.6	Palisady	291	293
2.2.7	Oznakowanie	294	294
2.2.8	Miejsce do gromadzenia odpadów	295	295
2.3	MAŁA ARCHITEKTURA	296	296
2.4	TRAWNIK	297	300
2.5	OGRODZENIE	301	302
2.6	MURY OPOROWE	303	303

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>BUDYNEK</b>			
1.1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1.1	kalk. własna	Likwidacja pochylni dla niepełnosprawnych wraz z jej wyposażeniem	m2		
		4,5	m2	4,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
2 d.1.1	kalk. własna	Likwidacja słupów 35x35 cm (42 cm z wykończeniem)	kpl		
		4	kpl	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
3 d.1.1	kalk. własna	Tymczasowe zabezpieczenie zadaszania	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
4 d.1.1	kalk. własna	Likwidacja istniejącego podjazdu dla karetek  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.	m2		
		150	m2	150,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150,000</b>
5 d.1.1	kalk. własna	Likwidacja istniejącego ocieplenia	m2		
		19,5 * 8,5	m2	165,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>165,750</b>
6 d.1.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,76	m	3,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,760</b>
7 d.1.1	kalk. własna	Demontaż wycieraczki	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
8 d.1.1	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 d.1.1	KNR 4-01 0804-07 analogia	Zerwanie warstw podposadzkowych	m2		
		17,5	m2	17,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,500</b>
10 d.1.1	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie warstw podposadzkowych	m3		
		poz.9 * 0,3	m3	5,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,250</b>
11 d.1.1	kalk. własna	Wykonanie oraz demontaż tymczasowych zabezpieczeń z płyt OSB	m2		
		11,5 * 3,0	m2	34,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,500</b>
12 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyladowczymi na składowisko	m3		
		$(\text{poz.1} * 0,1 + \text{poz.2} * 1,0 + \text{poz.4} * 0,5 + \text{poz.5} * 0,15 + \text{poz.6} * 0,05 + \text{poz.7} * 0,05 + \text{poz.8} + \text{poz.9} * 0,05 + \text{poz.10} + \text{poz.11} * 0,03) * 1,2$	m3	140,163	
				<b>RAZEM</b>	<b>140,163</b>
13 d.1.1	kalk. własna	Oплата za składowanie odpadów na wysypisku	m3		

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.12	m3	140,163	
				RAZEM	140,163
14 d.1.1	kalk. własna	Wykonanie niwelacji dołu po zrobiórkach poprzez wypełnienie gruboziarnistym piaskiem wraz zagęszczeniem oraz warstwą gruntu rodzimego (wierzchnia warstwa ok. 20 cm), specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
1.2.1		Wykopy			
15 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
16 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	piwnica	m3	943,276	
	rozkop	205,06 * 4,60 (17,80 + 11,52) * 2 * 4,60 * 4,60 / 2	m3	620,411	
	F1	stopa	m3	450,840	
	F2	3,40 * 3,40 * 3,90 * 10	m3	124,800	
	F3	4,00 * 4,00 * 3,90 * 2	m3	137,592	
	FL1	4,20 * 4,20 * 3,90 * 2	m3	3,072	
	FL2	3,20 * 3,20 * 0,30 * 1	m3	3,072	
	FL3	3,20 * 3,20 * 0,30 * 1	m3	2,870	
	FL3'	3,20 * 2,99 * 0,30 * 1	m3	3,072	
	FL4	3,20 * 3,20 * 0,30 * 1	m3	9,216	
	BP1.1	belki podwalinowe	m3	11,754	
	BP1.2	0,94 * 1,20 * 10,42	m3	9,972	
	BP1.3	0,94 * 1,20 * 8,84	m3	18,725	
	BP1.4	0,94 * 1,20 * 16,60	m3	11,754	
	BP1.5	0,94 * 1,20 * 10,42	m3	9,972	
	BP1.6	0,94 * 1,20 * 8,84	m3	18,725	
				RAZEM	2 379,123
17 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.15 * 0,15 + poz.16 - poz.18	m3	514,387	
				RAZEM	514,387
1.2.2		Zasypywanie wykopów			
18 d.1.2.2	KNNR 1 0317-01	Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem ; kat. gruntu I-III	m3		
	wykop	poz.16	m3	2 379,123	
	minus	-(poz.19 + poz.20)	m3	-150,545	
	podkłady				
	minus	-(poz.24 + poz.26 + poz.27 A + poz.30)	m3	-213,842	
	konstrukcja				
				RAZEM	2 014,736
1.3		KONSTRUKCJA			
1.3.1		Podkłady			
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	
	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	

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	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>
1.3.2		<b>Wzmocnienie budynku istniejącego</b>			
21 d.1.3.2	kalk. własna	Wykonanie wzmocnień budynku istniejącego na czas prowadzenia robót: podstępłowanie stropu, podparcie konstrukcji istniejącego obiektu w miejscu realizacji wzmocnień fundamentów odcinkowo, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
1.3.3		<b>Jet grouting</b>			
22 d.1.3.3	kalk. własna	Wyeliminowanie różnicy osadzeń poprzez wykonanie podbicia typu JET-GROUTING	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
1.3.4		<b>Słup stalowy</b>			
23 d.1.3.4	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>
1.3.5		<b>Stopy fundamentowe</b>			
24 d.1.3.5	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	

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	FL4	2,00 * 2,00 * 0,50 * 3	m3	6,000	
	FL5	2,96 * 11,92 * 0,50 * 1	m3	17,642	
				RAZEM	72,472
1.3.6		<b>Ławy fundamentowe</b>			
25 d.1.3.6	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
1.3.7		<b>Płyta fundamentowa</b>			
26 d.1.3.7	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
1.3.8		<b>Słupy</b>			
27 d.1.3.8	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.27 A + poz.27 B	m3	57,929	
				RAZEM	57,929
1.3.9		<b>Ściany żelbetowe</b>			
28 d.1.3.9	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
29 d.1.3.9	KNR 2-02 0255-01 + KNR 2-02 0255-05	Ściany żelbetowe grubości 24 cm w deskowaniu systemowym - beton C30/37	m2		

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	SC-0.1	60,90 * 3,23	m2	196,707	
	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	
				<b>RAZEM</b>	<b>925,177</b>
<b>1.3.10</b>		<b>Belki, nadproża, wieńce</b>			
30 d.1.3.1 0	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	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,736</b>
31 d.1.3.1 0	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	
				<b>RAZEM</b>	<b>112,650</b>
<b>1.3.11</b>		<b>Schody</b>			
32 d.1.3.1 1	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/parter	24,75	m2 rzutu	24,750	
	parter/piętro 1	23,70	m2 rzutu	23,700	
	piętro 1/2	23,70	m2 rzutu	23,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>72,150</b>
<b>1.3.12</b>		<b>Stropy</b>			



## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.1.3.1 2	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
34 d.1.3.1 2	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
1.3.13		Zbrojenie konstrukcji żelbetowej			
35 d.1.3.1 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
	plyta fund	rysunek K-06 13204,05 + 480,0		13 684,050	
	F1	rysunek K-07 136,34 * 10		1 363,400	
	F2	208,67 * 2		417,340	
	F3	243,90 * 2		487,800	
	strop nad piwnicą	rysunek K-09 4073,11 + 278,0		4 351,110	
	strop nad parterem - zbr. dolne	rysunek K-10 5523,58		5 523,580	
	strop nad parterem - zbr. górne	rysunek K-11 10325,33 + 931,0		11 256,330	
	strop nad piętrem 1 - zbr. dolne	rysunek K-12 4749,51		4 749,510	
	strop nad piętrem 1- zbr. górne	rysunek K-13 10312,70 + 931,0		11 243,700	
	strop nad piętrem 2- zbr. dolne	rysunek K-14 5383,05		5 383,050	
	strop nad piętrem 2- zbr. górne	rysunek K-15 7122,36 + 875,0		7 997,360	
	S1.1b	rysunek K-16 113,20 * 3		339,600	
	S1.2c	130,50 * 2		261,000	
	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	
	S1.1a	rysunek K-17 100,0 * 10		1 000,000	

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	S1.2a	129,80 * 2		259,600	
	S1.2b	116,40 * 2		232,800	
		rysunek K-18			
	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	
		rysunek K-19			
	S2.4	210,20 * 12		2 522,400	
		rysunek K-20			
	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	
		rysunek K-21			
	S3.4	61,20		61,200	
		rysunek K-22			
	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	
		rysunek K-24			
	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	
		rysunek K-25			
	B2.5	406,70 * 1		406,700	
		rysunek K-26			
	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	
		rysunek K-27			
	B2.13	580,50 * 1		580,500	
	B2.12	627,50 * 1		627,500	
		rysunek K-29			
	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	
		rysunek K-30			
	B3.5	299,60 * 1		299,600	
		rysunek K-31			
	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	
		rysunek K-33			
	B4.1	470,50 * 1		470,500	
	B4.2	1144,30 * 1		1 144,300	
	B4.3	641,30 * 1		641,300	
		rysunek K-34			
	B4.4	352,10 * 1		352,100	
	B4.5	394,70 * 1		394,700	
		rysunek K-35			
	schody cz.1	164,0 + 168,0 + 148,0		480,000	
		rysunek K-36			
	schody cz.2	161,0 + 163,0 + 148,0		472,000	
		rysunek K-37			

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	schody cz.1	148,0 + 101,0 + 128,0		377,000	
	belki spocznikowe	rysunek K-38 52,0		52,000	
	ława FL1/FL2	rysunek K-39 260,0 147,0 * 2		260,000 294,000	
	ława FL3	rysunek K-40 226,0 124,0 * 1		226,000 124,000	
	FL3'	130,0 * 1		130,000	
	ława FL4	rysunek K-41 226,0 * 3 124,0 * 3		678,000 372,000	
	SC-0.1	rysunek K-42 79,70 * 60,90		4 853,730	
	SC-0.2	79,90 * 16,60		1 326,340	
	dozbrojenie	486,24		486,240	
	SC-1.1	rysunek K-43 80,80 * 46,80		3 781,440	
	SC-2.1	72,70 * 46,80		3 402,360	
	dozbrojenie	580,08		580,080	
	SC-3.1	rysunek K-44 74,30 * 25,60		1 902,080	
	SC-3.2	74,10 * 21,20		1 570,920	
	dozbrojenie	308,17		308,170	
	SC-4.1	rysunek K-45 24,30 * 15,40		374,220	
	SC-4.2	24,50 * 80,68		1 976,660	
	dozbrojenie	129,00		129,000	
	dozbrojenie	rysunek K-46 49,70 * 5		248,500	
	dozbrojenie	rysunek K-47 48,80 * 3		146,400	
	strop łącznika 1 piętro	rysunek K-48 3349,22 + 403,0		3 752,220	
	strop łącznika przejazd	rysunek K-49 3493,63 + 403,0		3 896,630	
	detale płyty fund	rysunek K-50 1628,42 + 23,0		1 651,420	
	BP1.1	rysunek K-53 27,0 * 72,0 + 119,30		2 063,300	
	nadszybie	rysunek K-54 273,0 + 9,25 A (Obliczenie pomocnicze)		282,250 =====	
		poz.35 A / 1000	t	131 884,890 131,885	
				RAZEM	131,885
36 d.1.3.1 3	kalk. własna	Wykonanie dozbrojeń istniejących fundamentów (356,30 kg), specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3.14		Nadproża stalowe			
37 d.1.3.1 4	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)	gniaz d.		
		2 * 2	gniaz d.	4,000	

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
38 d.1.3.1 4	KNR 4-01 0206-02 analogia	Betonowanie poduszek betonowych pod belki stalowe	szt.		
		poz.37	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
39 d.1.3.1 4	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
40 d.1.3.1 4	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i osadzenie belek stalowych zabezpieczonych ppoż oraz antykorozyjnie	m		
		poz.39	m	5,200	
				RAZEM	5,200
41 d.1.3.1 4	KNR 4-01 0206-02 analogia	Obetonowanie końców belek stalowych	szt.		
		poz.37	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
42 d.1.3.1 4	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
43 d.1.3.1 4	KNR AT-27 0511-02 analogia	Mechaniczne wykonanie otworów w podłożu ceglanym - otwory pod śruby ściągające gr. 30 cm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
44 d.1.3.1 4	KNR 5-08 0809-03	Osadzenie śrub ściągających w gotowych otworach	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
45 d.1.3.1 4	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m2		
		2,60 A (Obliczenie pomocnicze)		2,600 =====	
		poz.45 A * 1,5	m2	2,600 3,900	
				RAZEM	3,900
46 d.1.3.1 4	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		poz.45	m2	3,900	
				RAZEM	3,900
47 d.1.3.1 4	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		poz.46	m2	3,900	
				RAZEM	3,900
1.3.15		Przykrycie kanałów			
48 d.1.3.1 5	kalk. własna	Wykonanie przykrycia kanałów zgodnie z dokumentacją	m2		
		2,82 * 44,91 + 2,74 * 3,45	m2	136,099	
				RAZEM	136,099
1.4		IZOLACJE			
49 d.1.4	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacja powłokowa pozioma typu ciężkiego, dwuskładnikowa, zaprawa hydroizolacyjna na bazie połączenia dyspersji polimerowej - pierwsza warstwa	m2		

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	F1	stopy 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	
	gr. 30 cm	plyta 6,30	m2	6,300	
	gr. 50 cm	(170,50 - 6,30)	m2	164,200	
	gr. 80 cm	34,56	m2	34,560	
	BP1.1	belki podwalinowe 0,24 * 2 * 72,0	m2	34,560	
				RAZEM	458,940
50 d.1.4	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacja powłokowa pozioma typu ciężkiego, dwuskładnikowa, zaprawa hydroizolacyjna na bazie połączenia dyspersji polimerowej - druga i następna warstwa	m2		
		poz.49	m2	458,940	
				RAZEM	458,940
51 d.1.4	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacja powłokowa pionowa typu ciężkiego, dwuskładnikowa, zaprawa hydroizolacyjna na bazie połączenia dyspersji polimerowej - pierwsza warstwa	m2		
	F1	stopy 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	
	S1.1b	stopy (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	
	BP1.1	belki podwalinowe 2 * 1,20 * 72,0	m2	172,800	
		ściany 53,84 * 3,38	m2	181,979	
				RAZEM	531,029
52 d.1.4	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacja powłokowa pionowa typu ciężkiego, dwuskładnikowa, zaprawa hydroizolacyjna na bazie połączenia dyspersji polimerowej - druga i następna warstwa	m2		
		poz.51	m2	531,029	
				RAZEM	531,029
53 d.1.4	KNR AT-27 0501-01	Wykonanie fasety - wstępne uszczelnienie obszaru fasety lub wykonanie warstwy szczepnej	m		
		53,84	m	53,840	
				RAZEM	53,840
54 d.1.4	KNR AT-27 0501-02	Wykonanie fasety z zaprawy cementowej	m		
		poz.53	m	53,840	

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	53,840
55 d.1.4	KNR 0-23 2612-01 analiz. ind.	Przyklejenie płyt styropianowych XPS 300, gr. 15,0cm do ścian	m2		
		ściany piwnicy 53,84 * 3,38	m2	181,979	
	BP1.1	belki podwalinowe 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
56 d.1.4	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej	m2		
		ściany piwnicy 53,84 * 3,68	m2	198,131	
	BP1.1	belki podwalinowe 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
57 d.1.4	KNR 0-23 2613-09 analogia	Montaż listwy zamykającej izolację z folii kubełkowej	m		
		ściany piwnicy 53,84	m	53,840	
	BP1.1	belki podwalinowe 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		ROBOTY MUROWE I GK			
58 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.187 + poz.188 + poz.216 + poz.217 + poz.218 + poz.219 + poz.220 + poz.221 + poz.222 + poz.223 + poz.224 + poz.225)	m2	-227,210	
				RAZEM	582,181
59 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
60 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

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61 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
62 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
63 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			
64 d.1.6.1	KNR 2-02 0607-01	Folia PE ułożona bez fałd na zakład	m2		
		poz.66 * 1,15	m2	413,966	
				RAZEM	413,966
65 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
66 d.1.6.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPST gr. 2,0 cm	m2		
		poz.65	m2	359,970	
				RAZEM	359,970
67 d.1.6.1	KNR-W 2-02 1116-01	Wylewka cementowa o grubości 25 mm	m2		
		poz.65	m2	359,970	
				RAZEM	359,970
68 d.1.6.1	KNR-W 2-02 1116-03	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 3,5	m2		
		poz.65	m2	359,970	
				RAZEM	359,970
69 d.1.6.1	KNR-W 2-02 1116-07	Wylewka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.65	m2	359,970	
				RAZEM	359,970
1.6.2		P2 - strop międzykondygnacyjny			
70 d.1.6.2	KNR 2-02 0607-01	Folia PE ułożona bez fałd na zakład	m2		
		poz.72 * 1,15	m2	460,127	
				RAZEM	460,127
71 d.1.6.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPST gr. 2,0 cm	m2		
		poz.72	m2	400,110	
				RAZEM	400,110
72 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	
				RAZEM	400,110

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73 d.1.6.2	KNR-W 2-02 1116-01	Wylewka cementowa o grubości 25 mm	m2		
		poz.72	m2	400,110	
				RAZEM	400,110
74 d.1.6.2	KNR-W 2-02 1116-03	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 3,5	m2		
		poz.72	m2	400,110	
				RAZEM	400,110
75 d.1.6.2	KNR-W 2-02 1116-07	Wylewka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.72	m2	400,110	
				RAZEM	400,110
1.6.3		<b>P3 - strop łącznika</b>			
76 d.1.6.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS150 gr. 5,0 cm	m2		
		poz.77	m2	174,750	
				RAZEM	174,750
77 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	
				RAZEM	174,750
78 d.1.6.3	KNR-W 2-02 1116-01	Wylewka cementowa o grubości 25 mm	m2		
		poz.77	m2	174,750	
				RAZEM	174,750
79 d.1.6.3	KNR-W 2-02 1116-03	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 3,5	m2		
		poz.77	m2	174,750	
				RAZEM	174,750
80 d.1.6.3	KNR-W 2-02 1116-07	Wylewka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.77	m2	174,750	
				RAZEM	174,750
1.6.4		<b>P4 - strop nad kondygnacją podziemia</b>			
81 d.1.6.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS150 gr. 5,0 cm	m2		
		poz.82	m2	114,700	
				RAZEM	114,700
82 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
83 d.1.6.4	KNR-W 2-02 1116-01	Wylewka cementowa o grubości 25 mm	m2		
		poz.82	m2	114,700	
				RAZEM	114,700
84 d.1.6.4	KNR-W 2-02 1116-03	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 3,5	m2		
		poz.83	m2	114,700	
				RAZEM	114,700
85 d.1.6.4	KNR-W 2-02 1116-07	Wylewka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.83	m2	114,700	
				RAZEM	114,700
1.6.5		<b>P5 - podłoga na gruncie</b>			
86 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.87 * 1,15	m2	158,022	



## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	158,022
87 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
88 d.1.6.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PE	m2		
		poz.87 * 1,15	m2	158,022	
				RAZEM	158,022
89 d.1.6.5	KNR-W 2-02 1116-01	Wylewka cementowa o grubości 25 mm	m2		
		poz.87	m2	137,410	
				RAZEM	137,410
90 d.1.6.5	KNR-W 2-02 1116-03	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 5,5	m2		
		poz.88	m2	158,022	
				RAZEM	158,022
91 d.1.6.5	KNR-W 2-02 1116-07	Wylewka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.88	m2	158,022	
				RAZEM	158,022
1.6.6		P6 - podłoga na gruncie			
92 d.1.6.6	KNR 2-02 1101-07	Kruszywo zagęszczone mechanicznie	m3		
		poz.96 * 0,35	m3	53,862	
				RAZEM	53,862
93 d.1.6.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PE	m2		
		poz.96 * 1,15	m2	176,974	
				RAZEM	176,974
94 d.1.6.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10	m3		
		poz.96 * 0,15	m3	23,084	
				RAZEM	23,084
95 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.96 * 1,15	m2	176,974	
				RAZEM	176,974
96 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
97 d.1.6.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PE	m2		
		poz.96 * 1,15	m2	176,974	
				RAZEM	176,974
98 d.1.6.6	KNR-W 2-02 1116-01	Wylewka cementowa o grubości 25 mm	m2		
		poz.96	m2	153,890	
				RAZEM	153,890
99 d.1.6.6	KNR-W 2-02 1116-03	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 5,5	m2		
		poz.97	m2	176,974	
				RAZEM	176,974
100 d.1.6.6	KNR-W 2-02 1116-07	Wylewka cementowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.97	m2	176,974	
				RAZEM	176,974
1.7		WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE			

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.7.1		<b>Wykończenie posadzek</b>			
101 d.1.7.1	KNR AT-23 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		poz.107 + poz.109 + poz.105	m2	262,240	
				RAZEM	262,240
102 d.1.7.1	KNR K-04 0602-05	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża w pomieszczeniach mokrych	m2		
		poz.104	m2	57,330	
				RAZEM	57,330
103 d.1.7.1	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej w pomieszczeniach mokrych	m		
		poz.106	m	186,810	
				RAZEM	186,810
104 d.1.7.1	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie w pomieszczeniach mokrych	m2		
		poz.105	m2	57,330	
				RAZEM	57,330
105 d.1.7.1	KNR AT-23 0201-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek gresowych - łazienki	m2		
		łazienki			
	parter	22,07	m2	22,070	
	piętro 1	17,60	m2	17,600	
	piętro 2	17,66	m2	17,660	
				RAZEM	57,330
106 d.1.7.1	NNRNKB 202 2809-02	Cokoły z płytek gresowych j.w.	m		
		łazienki			
	parter	45,85	m	45,850	
	piętro 1	41,26	m	41,260	
	piętro 2	41,02	m	41,020	
		17,66 + 41,02	m	58,680	
				RAZEM	186,810
107 d.1.7.1	KNR AT-23 0201-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek gresowych - komunikacja	m2		
		komunikacja			
	piwnica	25,53	m2	25,530	
	parter	13,67	m2	13,670	
				RAZEM	39,200
108 d.1.7.1	NNRNKB 202 2809-02	Cokoły z płytek gresowych j.w.	m		
		komunikacja			
	piwnica	31,52	m	31,520	
	parter	21,64 - 3,30	m	18,340	
				RAZEM	49,860
109 d.1.7.1	KNR AT-23 0201-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek gresowych - pomieszczenia magazynu/techniczne itp.	m2		
		magazyn			
	piwnica	15,44	m2	15,440	
	piętro 1	15,06	m2	15,060	
	piętro 2	7,46	m2	7,460	
		pom. techniczne			
	piwnica	90,56	m2	90,560	
		pom. porządkowe			
	parter	10,57	m2	10,570	
	piętro 1	4,83	m2	4,830	
	piętro 2	13,07	m2	13,070	
		brudownik			
	piętro 1	4,45	m2	4,450	
	piętro 2	4,27	m2	4,270	

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	165,710
110 d.1.7.1	NNRNKB 202 2809-02	Cokoły z płytek gresowych j.w.	m		
	magazyny				
	piwnica	24,56	m	24,560	
	piętro 1	22,68	m	22,680	
	piętro 2	12,87	m	12,870	
	piwnica	pom. techniczne			
		75,91	m	75,910	
		pom. porządkowe			
	parter	15,05	m	15,050	
	piętro 1	9,83	m	9,830	
	piętro 2	22,15	m	22,150	
		brudownik			
	piętro 1	8,64	m	8,640	
	piętro 2	8,40	m	8,400	
				RAZEM	200,090
111 d.1.7.1	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m2		
		poz.113 A + poz.114 A	m2	1 070,740	
				RAZEM	1 070,740
112 d.1.7.1	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm	m2		
		poz.111	m2	1 070,740	
				RAZEM	1 070,740
113 d.1.7.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin winylową antyelektrostatyczną, wraz z cokołami	m2		
	gabinety zabiegowe				
	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.113 A + poz.113 B * 0,10	m2	322,891	
				RAZEM	322,891
114 d.1.7.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych PCW, heterogoniczna z atestami higienicznymi, wraz z cokołami	m2		
	pozostałe pomieszczenia				
	parter	194,97		194,970	
	piętro 1	368,15		368,150	
	piętro 2	214,21		214,210	
		A (Obliczenie pomocnicze)		=====	
				777,330	
	parter	227,08		227,080	
	piętro 1	426,51		426,510	
	piętro 2	227,13		227,130	
		B (Obliczenie pomocnicze)		=====	
				880,720	
		poz.114 A + poz.114 B * 0,10	m2	865,402	
				RAZEM	865,402
115 d.1.7.1	KNR 2-02 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.116	m2	74,226	
				RAZEM	74,226
116 d.1.7.1	KNR 2-02 1121-06	Okładziny schodów z płytek gresowych	m2		

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	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
117 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		Wykończenie ścian			
118 d.1.7.2	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoża pod tynki cementowo-wapienne na ścianach	m2		
		poz.119	m2	5 103,298	
				RAZEM	5 103,298
119 d.1.7.2	KNR-W 2-02 0819-01 analogia	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne na ścianach	m2		
	piwnica	powierzchnia ścian 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	powierzchnia nad sufitami podwieszanymi 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	dodatek za tynkowaniem 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.119 A - poz.119 B + poz.119 C	m2	5 103,298	
				RAZEM	5 103,298
120 d.1.7.2	KNR K-04 0602-05	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża	m2		
		poz.123 + poz.124	m2	881,274	
				RAZEM	881,274
121 d.1.7.2	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m2		
		poz.120	m2	881,274	
				RAZEM	881,274
122 d.1.7.2	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.123	m2	196,320	
				RAZEM	196,320
123 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
124 d.1.7.2	kalk. własna	Wykończenie ścian panelami winylowymi- pomieszczenia mokre (pom. higieniczno-sanitarne, pom. porządkowe, fartuchy)	m2		

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	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
125 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
126 d.1.7.2	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłóży pod gładzie na ścianach	m2		
		poz.127	m2	4 629,032	
				RAZEM	4 629,032
127 d.1.7.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		poz.119 A - poz.119 B - poz.123	m2	4 629,032	
				RAZEM	4 629,032
128 d.1.7.2	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		poz.127	m2	4 629,032	
				RAZEM	4 629,032
129 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
1.7.3		Wykończenie stropu			
130 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
131 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.130	m2	121,180	
				RAZEM	121,180
132 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.130 * 4	szt.	484,720	
				RAZEM	484,720
133 d.1.7.3	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie stropów budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na stropie	m2		
		poz.130	m2	121,180	
				RAZEM	121,180
134 d.1.7.3	NNRNKB 202 1134-01 analogia	Gruntowanie podłóży pod tynki cementowo-wapienne	m2		
		poz.135	m2	239,418	
				RAZEM	239,418
135 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.139 - poz.140 - poz.141	m2	-1 175,020	
				RAZEM	239,418
136 d.1.7.3	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłóży pod gładzie	m2		
		poz.137	m2	239,418	

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	239,418
137 d.1.7.3	KNR K-04 0305-05	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betonowym	m2		
		poz.135	m2	239,418	
				RAZEM	239,418
138 d.1.7.3	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		poz.135	m2	239,418	
				RAZEM	239,418
139 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.141	m2	-93,660	
	minus sufit modułowy	-poz.140	m2	-498,100	
				RAZEM	583,260
140 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
141 d.1.7.3	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany modułowy - higieniczny - pom. mokre	m2		
	parter	pom. higieniczno-sanitarne 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		Elementy montażowe			
142 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
143 d.1.7.4	kalk. własna	Dostawa i montaż barierki do antypanicznej, specyfikacja zgodna z projektem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
144 d.1.7.4	kalk. własna	Dostawa i montaż oznaczeń audiowizualnych: naklejki na drzwi, tablice informacyjne, tablice przydrzwiowe, druki UV, litery z dibondu itp., specyfikacja zgodnie z projektem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
145 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
146 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

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
147 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
148 d.1.7.4	kalk. własna	Dostawa i montaż wycieraczki zewnętrznej specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
		1,50 * 0,70 * 2	m2	2,100	
				RAZEM	2,100
149 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
150 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
151 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
152 d.1.7.4	kalk. własna	Dostawa i montaż odbojnicy ściiennej, specyfikacja zgodnie z projektem	m		
		66,32 + 176,03 + 100,42	m	342,770	
				RAZEM	342,770
153 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
154 d.1.7.4	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi do szachtów, stalowe EI60, specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
		0,48 * 2,21 * 4	m2	4,243	
				RAZEM	4,243
155 d.1.7.4	kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia przeciwpożarowego w tym gaśnic wraz z szafkami, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.7.5		<b>Część istniejąca</b>			
156 d.1.7.5	kalk. własna	Odtworzenie posadzek oraz warstw podposadzkowych w części istniejącej	m2		
		17,5	m2	17,500	
				RAZEM	17,500
157 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
158 d.1.7.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż rolety ppoż EI60, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
159 d.1.7.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż wycieraczki, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
160 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
161 d.1.7.5	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoża pod tynki cementowo-wapienne na ścianach	m2		

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.162	m2	81,320	
				RAZEM	81,320
162 d.1.7.5	KNR-W 2-02 0819-01 analogia	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne na ścianach	m2		
		$(1,8 * 3 * 2 + 5,3 * 2) * 3,8$	m2	81,320	
				RAZEM	81,320
163 d.1.7.5	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoża pod gładzie na ścianach	m2		
		poz.162	m2	81,320	
				RAZEM	81,320
164 d.1.7.5	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		poz.162	m2	81,320	
				RAZEM	81,320
165 d.1.7.5	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoża pod gładzie	m2		
		poz.166	m2	17,500	
				RAZEM	17,500
166 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
167 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		Winda			
168 d.1.7.6	kalk. własna	Dostawa i montaż windy, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.8		WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE			
1.8.1		Elewacja			
169 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
170 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
171 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.172	m2	-33,626	
				RAZEM	1 239,518
172 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	



## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	piętro 2	7,31 * 0,89	m2	6,506	
				RAZEM	33,626
173 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
174 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
175 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
1.8.2		<b>Elementy montażowe</b>			
176 d.1.8.2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy cementowej - podokienniki	m2		
		poz.177	m2	28,325	
				RAZEM	28,325
177 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
178 d.1.8.2	kalk. własna	Wykonanie napisu na elewacji "PRZYCHODNIA DZIECIĘCA", specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
179 d.1.8.2	kalk. własna	Wykonanie napisu na elewacji "WEJŚCIE GŁÓWNE" wraz z grafiką, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
180 d.1.8.2	kalk. własna	Dostawa i montaż balustrady zewnętrznej, specyfikacja zgodnie z projektem	m		
		5,39	m	5,390	
				RAZEM	5,390
181 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
182 d.1.8.2	kalk. własna	Dostawa i montaż drabiny z koszem, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
183 d.1.8.2	kalk. własna	Wykonanie oznakowania stalową obudową zabezpieczającą słupów pod łącznikiem, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.8.3		<b>Rusztowania</b>			
184 d.1.8.3	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne - montaż, demontaż, wynajem	m2		
		poz.171 + poz.172 + poz.174	m2	1 387,857	
				RAZEM	1 387,857
185 d.1.8.3	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych	m2		
		poz.184	m2	1 387,857	

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1 387,857
186 d.1.8.3	NNRNKB 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.184	m2	1 387,857	
				RAZEM	1 387,857
1.9		STOLARKA			
1.9.1		Drzwi			
187 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
188 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
189 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
190 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
191 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
192 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
193 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
194 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
195 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
196 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
197 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
198 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
199 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
200 d.1.9.1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D10 o wym. 102x207 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,02 * 2,07 * 6	m2	12,668	
				RAZEM	12,668
201 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
202 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
203 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
204 d.1.9.1	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z MDF D12 o wym. 98x205 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		
		0,98 * 2,05 * 2	m2	4,018	
				RAZEM	4,018
205 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
206 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
207 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
208 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
209 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
210 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
211 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
212 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
213 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

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
214 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
215 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
1.9.2		Okna			
216 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
217 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
218 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
219 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
220 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
221 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
222 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
223 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
224 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
225 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
226 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
1.9.3		Klapy			
227 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
1.9.4		Wylazy			
228 d.1.9.4	kalk. własna	Dostawa i montaż wylazów dachowych o wym. 100x100 cm, specyfikacja zgodna z projektem	m2		

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,00 * 1,00 * 1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
229 d.1.9.4	kalk. własna	Dostawa i montaż drabiny wylazu dachowego, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.9.5		Witryny			
230 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
231 d.1.9.5	kalk. własna	Dostawa i montaż rolety antywłamanej wewnętrznej EI30, specyfikacja zgodnie z projektem	m2		
		poz.230	m2	17,430	
				RAZEM	17,430
1.10		DACH			
1.10.1		Dach D1			
232 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.233 * 1,15	m2	689,333	
				RAZEM	689,333
233 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 pięciem	215,70	m2	215,700	
	nad 2 pięciem	401,80 - 18,08	m2	383,720	
				RAZEM	599,420
234 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.233	m2	599,420	
				RAZEM	599,420
235 d.1.10. 1	KNR 0-23 2612-05	Wykonanie mocowania mechanicznego warstwy izolacji termicznej pokrycia dachowego	szt.		
		poz.233 * 4	szt.	2 397,680	
				RAZEM	2 397,680
236 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.233 * 1,15	m2	689,333	
				RAZEM	689,333
1.10.2		Wykończenie kominów			
237 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.238 * 0,1 * 60	kg	74,040	
				RAZEM	74,040
238 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
239 d.1.10. 2	KNR-W 4-01 0214-03	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. C20/25	m3		
		poz.238 * 0,1	m3	1,234	
				RAZEM	1,234
240 d.1.10. 2	KNR-W 2-02 0514-03	Wykonanie nowych obróbek z blachy ocynkowanej	m2		
		poz.238 * 1,15	m2	14,191	

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	14,191
241 d.1.10. 2	kalk. własna	Wykonanie hydroizolacji czap kominowych	m2		
		poz.238	m2	12,340	
				RAZEM	12,340
242 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
243 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
244 d.1.10. 2	kalk. własna	Dostawa i montaż krutek wentylacyjnych kominów	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.10.3		Wykończenie attyk			
245 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
246 d.1.10. 3	KNR 0-23 2613-01	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej - 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
247 d.1.10. 3	KNR-W 2-02 0410-01 analiz. ind.	Wykonanie podkonstrukcji z płyty OSB, wodoodpornych	m2		
		poz.246	m2	94,140	
				RAZEM	94,140
248 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
249 d.1.10. 3	kalk. własna	Dostawa i montaż przelewów awaryjnych przez attyki	kpl		
		6 + 1	kpl	7,000	
				RAZEM	7,000
250 d.1.10. 3	kalk. własna	Wykonanie przebicia przez attyki pod odwodnienie	kpl		
		4 + 2	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
1.10.4		Orynnowanie i inne elementy montażowe dachu			
251 d.1.10. 4	KNR-W 2-02 0529-01 analogia	Montaż nowych rur spustowych z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		4 * 11,53 + 4 * 7,88	m	77,640	
				RAZEM	77,640

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
252 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
253 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
254 d.1.10. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż systemu asekuracyjnego na dachu, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.11		WYPOSAŻENIE			
255 d.1.11	analiza indywidualna	RL- Dostawa i montaż zestawu rolet wewnętrznych, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		67	kpl	67,000	
				RAZEM	67,000
256 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
257 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
258 d.1.11	analiza indywidualna	Xm1- Dostawa i montaż dozownika mydła w płynie, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		60	szt	60,000	
				RAZEM	60,000
259 d.1.11	analiza indywidualna	Xm2- Dostawa i montaż dozownika na środki dezynfekcyjne, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		59	szt	59,000	
				RAZEM	59,000
260 d.1.11	analiza indywidualna	ŻF- Dostawa i montaż żaluzji fasadowej podtynkowej, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		37	szt	37,000	
				RAZEM	37,000
261 d.1.11	analiza indywidualna	Xb1- Dostawa i montaż uchwyty naściennego poziomego, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		7	kpl	7,000	
				RAZEM	7,000
262 d.1.11	analiza indywidualna	Xb2- Dostawa i montaż uchwyty naściennego poziomego, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
263 d.1.11	analiza indywidualna	Xb3- Dostawa i montaż uchwyty naściennego poziomego, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
264 d.1.11	analiza indywidualna	Xc1- Dostawa i montaż uchwyty naściennego przy umywalce dla NPS, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
265 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
2		<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU</b>			
2.1		<b>ROZBIÓRKI I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
266 d.2.1	kalk. własna	Wykonanie niezbędnych rozbiórek, wraz z korytowaniem pod nowe nawierzchnie, rozbiórką istniejącego przykrycia kanału, przygotowaniem terenu (karczowanie niskiej zieleni, wyrównanie podłoża itp.), specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		<b>NAWIERZCHNIE UTWARDZONE</b>			
2.2.1		<b>1 - Konstrukcja nawierzchni jezdni drogi</b>			
2.2.1.1		Podbudowa			
267 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.272	m2	1 018,950	
				RAZEM	1 018,950
268 d.2.2.1 .1	KNR 2-31 0111-03	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym lub gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2 - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.272	m2	1 018,950	
				RAZEM	1 018,950
269 d.2.2.1 .1	KNR 2-31 0111-04	Warstwa mrozochronna 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.268	m2	1 018,950	
				RAZEM	1 018,950
270 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.272	m2	1 018,950	
				RAZEM	1 018,950
271 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.270	m2	1 018,950	
				RAZEM	1 018,950
2.2.1.2		Nawierzchnia właściwa			
272 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
2.2.2		<b>2 - Konstrukcja nawierzchni miejsc postojowych</b>			
2.2.2.1		Podbudowa			
273 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.278	m2	136,000	
				RAZEM	136,000



## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
274 d.2.2.2 .1	KNR 2-31 0111-03	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym lub gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2 - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.278	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
275 d.2.2.2 .1	KNR 2-31 0111-04	Warstwa mrozochronna 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.274	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
276 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.278	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
277 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.276	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
2.2.2.2		Nawierzchnia właściwa			
278 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
2.2.3		3 - Konstrukcja nawierzchni chodnika			
2.2.3.1		Podbudowa			
279 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.282	m2	471,860	
				RAZEM	471,860
280 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.282	m2	471,860	
				RAZEM	471,860
281 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.280	m2	471,860	
				RAZEM	471,860
2.2.3.2		Nawierzchnia właściwa			
282 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
2.2.4		Krawężniki			
283 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.285 + poz.286	m	337,520	
				RAZEM	337,520
284 d.2.2.4	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem	m3		
		$(0,3 * 0,15 + 0,15 * 0,23) * (poz.285 + poz.286)$	m3	26,833	
				RAZEM	26,833

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
285 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
286 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
2.2.5		<b>Obrzeża</b>			
287 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.289 + poz.290	m	49,410	
				RAZEM	49,410
288 d.2.2.5	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem	m3		
		$(0,22 * 0,1 + 0,1 * 0,18) * (poz.289 + poz.290)$	m3	1,976	
				RAZEM	1,976
289 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
290 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
2.2.6		<b>Palisady</b>			
291 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.293	m	68,870	
				RAZEM	68,870
292 d.2.2.6	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem	m3		
		$(0,3 * 0,15 + 0,15 * 0,23) * poz.293$	m3	5,475	
				RAZEM	5,475
293 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
2.2.7		<b>Oznakowanie</b>			
294 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
2.2.8		<b>Miejsce do gromadzenia odpadów</b>			
295 d.2.2.8	kalk. własna	Demontaż istniejącego miejsca składowania odpadów oraz wykonanie nowego zgodnie z rysunkiem De-11, specyfikacja zgodnie z projektem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.3		<b>MAŁA ARCHITEKTURA</b>			
296 d.2.3	kalk. własna	Dostawa i montaż kosza na śmieci, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
2.4		<b>TRAWNIK</b>			
297 d.2.4	KNR 2-31 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie	m2		
		1443,87	m2	1 443,870	
				RAZEM	1 443,870

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
298 d.2.4	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego	m2		
		poz.297	m2	1 443,870	
				RAZEM	1 443,870
299 d.2.4	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m3		
		poz.297 * 0,1	m3	144,387	
				RAZEM	144,387
300 d.2.4	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2		
		poz.297	m2	1 443,870	
				RAZEM	1 443,870
2.5		OGRODZENIE			
301 d.2.5	kalk. własna	Wykonanie ogrodzenia (wraz z bramami/furtkami) wiaty śmietnikowej oraz agregatu zgodnie z dokumentacją	m		
		14,25 * 2 + 5,08 * 2	m	38,660	
				RAZEM	38,660
302 d.2.5	kalk. własna	Wykonanie furki w istniejącym ogrodzeniu od ul. Artwińskiego wraz z robotami towarzyszącymi, specyfikacja zgodnie z projektem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6		MURY OPOROWE			
303 d.2.6	kalk. własna	Wykonanie murów oporowych pod ogrodzenie zgodnie z dokumentacją	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000