
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKÓW POWIATOWEGO
CENTRUM POMOCY RODZINIE WRAZ Z BUDOWĄ ŁĄCZNIKA
ADRES INWESTYCJI: dz. nr ew. 327 obr. 3 i dz. nr ew. 108/10 obr. 4 KARTUZY, gm. Kartuzy
NAZWA INWESTORA: POWIAT KARTUSKI
ADRES INWESTORA: 83-300 Kartuzy . Dworcowa 1

DATA OPRACOWANIA: 09.10.2022

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:			
1	Roboty rozbiórkowe budynek A	1	18
1.1	Rozbiórka pokrycia dachu i więźby dachowej	1	7
1.2	Rozbiórka kl schodowej	8	18
2	Budynek A z łącznikiem - rozbudowa i prace adaptacyjne	19	163
2.1	Rozbiórki piętro i parter budek A	19	36
2.2	Roboty ziemne	37	41
2.3	Fundamenty	42	47
2.4	Izolacja fundamentów i ścian fundamentowych	48	50
2.5	Roboty murowe, żelbetowe	51	75
2.6	Więźba dachowa i pokrycie dachu, izolacja stropodachu	76	98
2.7	Stolarka wew i zew	99	111
2.8	Elewacja	112	123
2.9	Warstwy podposadzkowe i posadzka	124	150
2.9.1	Parter	124	137
2.9.2	Piętro	138	150
2.10	Tynki, gładzie wew. sufity k-g, okładziny ścian i malowanie	151	162
2.11	Winda	163	163
3	Adaptacja budynek B	164	191
3.1	Roboty rozbiórkowe, przekucia otworów drzwiowych	164	177
3.2	Ściany działowe, tynki, stolarka , prace wykończeniowe	178	191
4	Zagospodarowanie terenu	192	206

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty rozbiórkowe budynek A			
1.1		Rozbiórka pokrycia dachu i więźby dachowej			
1 d.1.1	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		2,02 * 4,80 * 2	m2	19,392	
		4,31 * 0,60	m2	2,586	
				RAZEM	21,978
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		4,31 * 0,33	m2	1,422	
		2,02 * 2 * 0,33	m2	1,333	
				RAZEM	2,755
3 d.1.1	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2,02 * 2	m	4,040	
		16,68	m	16,680	
				RAZEM	20,720
4 d.1.1	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6,00 * 2	m	12,000	
				RAZEM	12,000
5 d.1.1	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat do 24 cm	m2		
		poz.1	m2	21,978	
				RAZEM	21,978
6 d.1.1	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m2		
		poz.1	m2	21,978	
				RAZEM	21,978
7 d.1.1	KNR 9-29 0108-05	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina podwójna	m2		
		2,76 * 5,87	m2	16,201	
				RAZEM	16,201
1.2		Rozbiórka kl schodowej			
8 d.1.2	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm	m3		
	podest kl schodowej	2,76 * 1,74 * 0,20	m3	0,960	
				RAZEM	0,960
9 d.1.2	KNR 4-04 0802-01	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i podestów z elementów stalowych w poziomie I kondygnacji	m2		
		1,44 * 2,91	m2	4,190	
				RAZEM	4,190
10 d.1.2	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych	m2		
	podest kl schodowej	2,76 * 1,74	m2	4,802	
	posadzka na parterze	5,88 * 1,74	m2	10,231	
				RAZEM	15,033
11 d.1.2	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		poz.10	m2	15,033	
				RAZEM	15,033
12 d.1.2	KNR 4-04 0104-02	Rozebranie murów z bloczków z betonu komórkowego w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	budynek A kl schronowa	2,02 * 0,24 * 6,06	m3	2,938	
		2,02 * 0,24 * 5,68	m3	2,754	
		5,87 * (6,06 + 5,68) / 2 * 0,24	m3	8,270	
		6,88 * 2,47 * 0,50 * 0,24	m3	2,039	
				RAZEM	16,001
13 d.1.2	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2,00 + 1,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
14 d.1.2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
15 d.1.2	KNR 4-04 0101-05	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowej poniżej terenu	m3		
	ściana fundamentowa a budynek A	(2,02 * 2 + 5,87) * 0,24 * 1,29	m3	3,068	
				RAZEM	3,068
16 d.1.2	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m3		
		0,30 * 0,80 * (2,02 * 2 + 6,41)	m3	2,508	
				RAZEM	2,508
17 d.1.2	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ladowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m3		
		poz.8 + poz.9 * 0,18 + poz.10 * 0,07 + poz.11 * 0,015 + poz.12 + poz.15 + poz.16	m3	24,569	
		4,80 * 6 * 0,10 * 0,14 + 0,072 * poz.1	m3	1,986	
				RAZEM	26,555
18 d.1.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
		poz.17	m3	26,555	
				RAZEM	26,555
2		Budynek A z łącznikiem - rozbudowa i prace adaptacyjne			
2.1		Rozbiórki piętro i parter budynek A			
19 d.2.1	KNR-W 4-01 0443-02 analogia	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m2 ze ścian k-g	szt.		
		0,36 * 0,19 * 2,00	szt.	0,137	
				RAZEM	0,137
20 d.2.1	KNR 9-29 0103-01	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkieletie pojedynczym przy powierzchni rozbiórki do 5 m2 - okładzina pojedyncza	m2		
		(3,22 + 2,92 + 1,04) * 2,30	m2	16,514	
				RAZEM	16,514
21 d.2.1	KNR 9-29 0103-02	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkieletie pojedynczym przy powierzchni rozbiórki do 5 m2 - okładzina podwójna	m2		
		(6,72 + 3,02 + 1,02) * 2,30	m2	24,748	
				RAZEM	24,748
22 d.2.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		60,80 + 31,29	m2	92,090	
				RAZEM	92,090
23 d.2.1	KNR-W 4-01 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m2		
		60,80 + 31,29	m2	92,090	
				RAZEM	92,090

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.2.1	KNR-W 4-01 0439-03	Rozebranie legarów podłogowych	m		
		4,50 * 8	m	36,000	
		3,08 * 7	m	21,560	
		3,39 * 7	m	23,730	
		3,41 * 7	m	23,870	
				RAZEM	105,160
25 d.2.1	KNR 9-29 0108-05	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina podwójna	m2		
		6,79 + 10,58 + 1,45 + 11,45 + 12,28 + 2,95 + 14,13 + 31,28	m2	90,910	
				RAZEM	90,910
26 d.2.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,02 * 1,34 * 4	m2	10,827	
				RAZEM	10,827
27 d.2.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		0,34 * 1,60 * 1,10	m3	0,598	
		0,47 * 1,10 * 2,02	m3	1,044	
				RAZEM	1,642
28 d.2.1	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m3		
		1,62 * 2 * 0,23 * 0,11	m3	0,082	
				RAZEM	0,082
29 d.2.1	ZKNR C-2 0702-01	Wykonanie podlewek o gr. 20 mm	m2		
		0,25 * 0,11 * 2	m2	0,055	
				RAZEM	0,055
30 d.2.1	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 180 mm	m		
		1,60 * 2	m	3,200	
				RAZEM	3,200
31 d.2.1	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.		
		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
32 d.2.1	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej na stopkach belek	m		
		1,10 * 2	m	2,200	
				RAZEM	2,200
33 d.2.1	KNR-W 2-02 0129-05	Okładanie (szpałdowanie) belek żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/4 cegły	m2		
		1,10 * 2	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
34 d.2.1	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		1,10 * 0,38	m2	0,418	
				RAZEM	0,418
35 d.2.1	KNR AT-05 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-17 0109 -20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m3		
		poz.20 * 0,05	m3	0,826	
		poz.21 * 0,08	m3	1,980	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.22 * 0,005	m3	0,460	
		poz.23 * 0,035	m3	3,223	
		poz.24 * 0,12 * 0,12	m3	1,514	
		poz.25 * 0,10	m3	9,091	
		poz.27 + poz.28	m3	1,724	
				RAZEM	18,818
2.2		Roboty ziemne			
37 d.2.2	kalk. własna	Umocnienie ścian wykopów ścianką berlińską	m2		
		132,00	m2	132,000	
				RAZEM	132,000
38 d.2.2	KNNR 1 0202 -08 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi	m3		
		7,60 * (1,22 + 3,30) / 2 * 2,00	m3	34,352	
		21,50 * (1,22 + 3,30) / 2 * 2,00	m3	97,180	
		0,52 * (33,60 + 11,09 + 31,15)	m3	39,437	
		0,80 * 3,42 * 3,00	m3	8,208	
		-poz.39	m3	-25,010	
				RAZEM	154,167
39 d.2.2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
		1,22 * 1,00 * (9,17 + 4,20 + 7,13)	m3	25,010	
				RAZEM	25,010
40 d.2.2	KNR-W 4-01 0109-06 0109 -08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (grunt kat. III)	m3		
		poz.39	m3	25,010	
				RAZEM	25,010
41 d.2.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
		14,62 * 2 + 10,30 * 1,20 * 2	m3	53,960	
		8,54 * 2 + 7,57 * 1,20 * 2	m3	35,248	
		3,50 * 1,20 * 2	m3	8,400	
		2,10 * 1,20 * 2	m3	5,040	
		(43,49 + 2,67) * 0,60	m3	27,696	
				RAZEM	130,344
2.3		Fundamenty			
42 d.2.3	KNNR 2 1201 -01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki - beton C12/15	m3		
		0,80 * 0,10 * 6,40	m3	0,512	
		0,90 * 0,10 * 21,00	m3	1,890	
		1,00 * 0,10 * 6,50	m3	0,650	
		2,73 * 2,00 * 0,10	m3	0,546	
		0,50 * 0,10 * 1,40	m3	0,070	
				RAZEM	3,668
43 d.2.3	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szer. do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu C25/30	m3		
		0,30 * 0,50 * 6,40	m3	0,960	
		0,30 * 0,60 * 21,00	m3	3,780	
				RAZEM	4,740
44 d.2.3	KNR-W 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.8 m - z zastosowaniem pompy do betonu C25/30	m3		
		0,30 * 0,70 * 6,50	m3	1,365	
				RAZEM	1,365
45 d.2.3	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu C25/30	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,30 * 1,89 * 2,43	m3	1,378	
				RAZEM	1,378
46 d.2.3	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	kg		
		27,33	kg	27,330	
				RAZEM	27,330
47 d.2.3	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane BSt500S o śr. 12 mm	kg		
		210,78	kg	210,780	
				RAZEM	210,780
2.4		Izolacja fundamentów i ścian fundamentowych			
48 d.2.4	ZKNR C-2 0303-02	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej ; gruntowanie podłoża pionowego	m2		
		14,62 + 10,30 * 1,20	m2	26,980	
		8,54 + 7,57 * 1,20	m2	17,624	
		3,50 * 1,20	m2	4,200	
		2,10 * 1,20	m2	2,520	
				RAZEM	51,324
49 d.2.4	ZKNR C-2 0303-07	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej ; powierzchnia pionowa; izolacja przeciw wodzie bez ciśnienia	m2		
		poz.48	m2	51,324	
				RAZEM	51,324
50 d.2.4	ZKNR C-2 0307-01	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi gr 15 cm mocowanymi punktowo	m2		
		14,62 + 10,30 * 0,82	m2	23,066	
		8,54 + 7,57 * 0,82	m2	14,747	
		3,50 * 0,82	m2	2,870	
		2,10 * 0,82	m2	1,722	
				RAZEM	42,405
2.5		Roboty murowe, żelbetowe			
51 d.2.5	KNR-W 2-02 0207-03 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m2		
	SC1.1	4,26 * 3,50	m2	14,910	
		-2,00 * 3,57	m2	-7,140	
	SC1.2	2,40 * 3,50	m2	8,400	
	SC1.3	4,40 * 25,00	m2	110,000	
		-1,00 * 2,00 * 3	m2	-6,000	
				RAZEM	120,170
52 d.2.5	KNR-W 2-02 0207-04 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m2		
	szyb windowy	(2,07 * 2 + 1,95) * 8,10	m2	49,329	
		-2,26 * 1,18 * 3	m2	-8,000	
				RAZEM	41,329
53 d.2.5	KNR-W 2-02 0207-04 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 18 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m2		
	szyb windowy	1,95 * 8,10	m2	15,795	
				RAZEM	15,795
54 d.2.5	KNR 2-02 0206-06	Ściany betonowe - dodatek za obramowanie otworów w ścianie	m		
		(2,00 + 3,57 * 2)	m	9,140	
		(1,00 + 2,00 * 2) * 3	m	15,000	
		(1,18 + 2,26 * 2) * 3	m	17,100	
				RAZEM	41,240
55 d.2.5	KNR-W 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	S2.1	0,24 {bok 1} * 0,24 {bok 2} * 2,37	m3	0,137	
				RAZEM	0,137
56 d.2.5	KNR-W 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m3		
	S2.2	0,24 {bok 1} * 0,37 {bok 2} * 2,65	m3	0,235	
	S2.3	0,24 * 0,50 * 2 * 2,37	m3	0,569	
	S2.7	0,24 * 0,63 * 2,44	m3	0,369	
				RAZEM	1,173
57 d.2.5	KNR-W 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m3		
	S2.4	0,85 {bok 1} * 0,24 {bok 2} * 3,67	m3	0,749	
	S2.5	0,89 * 0,24 * 3,67	m3	0,784	
	S2.6	0,85 * 0,24 * 2,44	m3	0,498	
				RAZEM	2,031
58 d.2.5	KNR-W 2-02 0217-02 0217 -05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 18 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m2		
		5,36 * 6,27 + 1,76 * 6,27	m2	44,642	
		1,50 * 3,16 * 2	m2	9,480	
		8,96	m2	8,960	
				RAZEM	63,082
59 d.2.5	KNR-W 2-02 0217-02 0217 -05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m2		
	nadszybie	2,07 * 2,43	m2	5,030	
				RAZEM	5,030
60 d.2.5	KNR-W 2-02 0210-04	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m3		
	B1.1	0,24 * 0,24 * 2,00	m3	0,115	
				RAZEM	0,115
61 d.2.5	KNR-W 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m3		
	B1.2	0,22 * 0,35 * 1,43	m3	0,110	
	B1.3	0,24 * 0,40 * 4,89	m3	0,469	
	B2.2	0,22 * 0,35 * 1,43	m3	0,110	
				RAZEM	0,689
62 d.2.5	KNR-W 2-02 0210-02	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m3		
	B2.1.	0,24 * 0,70 * 2,00	m3	0,336	
	B2.3	0,24 * 0,74 * 2,00	m3	0,355	
				RAZEM	0,691
63 d.2.5	KNR-W 2-02 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm C20/25	m3		
	W2.1	0,24 * 0,35 * 21,47	m3	1,803	
	W2.2	0,24 * 0,20 * 8,00	m3	0,384	
				RAZEM	2,187
64 d.2.5	KNR-W 2-02 0219-02 + KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 18 cm - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25	m2 rzutu		
		1,40 * 2,57	m2 rzutu	3,598	
		1,40 * 2,31	m2 rzutu	3,234	
		1,78 * 1,90	m2 rzutu	3,382	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,214
65 d.2.5	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,175 * 0,27 * 0,50 * 16 * 1,40	m3	0,529	
		0,15 * 0,27 * 0,50 * 3 * 1,78	m3	0,108	
		0,145 * 0,27 * 4 * 1,60	m3	0,251	
				RAZEM	0,888
66 d.2.5	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	kg		
	SC1.1	34,19	kg	34,190	
	SC1.2	3,04	kg	3,040	
	SC1.3	37,96	kg	37,960	
	belki/wiece	50,88	kg	50,880	
	S2.1-S2.4	42,92	kg	42,920	
	S2.5-S2.7	48,25	kg	48,250	
	szyb windowy	3,91	kg	3,910	
				RAZEM	221,150
67 d.2.5	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm	kg		
	SC1.1	11,08	kg	11,080	
	SC1.2	43,80	kg	43,800	
	SC1.3	524,00	kg	524,000	
	strop	62,06	kg	62,060	
	schody	48,43	kg	48,430	
	szyb windowy	358,48	kg	358,480	
				RAZEM	1047,850
68 d.2.5	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm	kg		
	schody	118,08	kg	118,080	
	szyb windowy	655,49	kg	655,490	
				RAZEM	773,570
69 d.2.5	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	kg		
	SC1.1	104,14	kg	104,140	
	SC1.2	165,32	kg	165,320	
	SC1.3	1481,52	kg	1481,520	
	belki/wiece	240,24	kg	240,240	
	S2.1-S2.4	102,58	kg	102,580	
	S2.5-S2.7	90,64	kg	90,640	
	strop	637,27 + 461,03	kg	1098,300	
	szyb windowy	309,25	kg	309,250	
				RAZEM	3591,990
70 d.2.5	NNRNKB 202 0154-01	(z.II) Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o gr. 24 cm	m2		
		2,75 * (7,36 + 6,75 + 6,99)	m2	58,025	
		6,27 * 2,70 * 0,50	m2	8,464	
				RAZEM	66,489
71 d.2.5	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
		(2,00 + 1,60) * 3,20	m2	11,520	
		3,00 * (3,66 + 2,20)	m2	17,580	
		3,00 * 6,97	m2	20,910	
				RAZEM	50,010
72 d.2.5	KNR AT-44 0301-03	Nadproża strunobetonowe 120x115 mm	m belki		
		1,20 * 2	m belki	2,400	
				RAZEM	2,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73 d.2.5	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m3		
		0,42 * 0,32 * 1,34	m3	0,180	
		0,36 * 0,19 * 2,00	m3	0,137	
				RAZEM	0,317
74 d.2.5	KNR-W 2-02 0128-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych 3k	m		
		5,98	m	5,980	
				RAZEM	5,980
75 d.2.5	KNR-W 2-02 0128-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych 2k	m		
		5,98 * 2	m	11,960	
				RAZEM	11,960
2.6		Więźba dachowa i pokrycie dachu, izolacja stropodachu			
76 d.2.6	KNR-W 2-02 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew		
		0,14 * 0,14 * 7,36 * 2	m3 drew	0,289	
		0,14 * 0,14 * 3,50	m3 drew	0,069	
		0,14 * 0,14 * 1,43	m3 drew	0,028	
				RAZEM	0,386
77 d.2.6	KNR-W 2-02 0401-01/02	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachu płytami o rozpiętości 7,40 m - ekstrapolacja	m2		
		(5,22 + 3,98) * 6,83	m2	62,836	
				RAZEM	62,836
78 d.2.6	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2		
		poz.77	m2	62,836	
				RAZEM	62,836
79 d.2.6	KNR 0-15 0525-01	Pokrycie dachu - kontrłaty	m2		
		poz.77	m2	62,836	
				RAZEM	62,836
80 d.2.6	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m2		
		poz.77	m2	62,836	
				RAZEM	62,836
81 d.2.6	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m2	m2		
		poz.77	m2	62,836	
				RAZEM	62,836
82 d.2.6	KNR AT-09 0802-10	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiory	m		
		7,32	m	7,320	
				RAZEM	7,320
83 d.2.6	KNR AT-09 0802-08	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m2		
		(5,22 * 2 + 3,98 * 2) * 0,60	m2	11,040	
				RAZEM	11,040
84 d.2.6	KNR AT-09 0802-07	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu	m2		
		7,32 * 0,25 * 2	m2	3,660	
				RAZEM	3,660

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85 d.2.6	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho w poziomie jętek - jedna warstwa gr 20 cm	m2		
		(6,28 + 0,90) * 7,62	m2	54,712	
				RAZEM	54,712
86 d.2.6	KNR-W 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		0,08 * 0,20 * 9,20 * 3	m3	0,442	
		0,08 * 0,20 * 5,18 * 4	m3	0,332	
				RAZEM	0,774
87 d.2.6	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		0,08 * 0,20 * 1,58 * 4	m3	0,101	
				RAZEM	0,101
88 d.2.6	KNR-W 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		0,8 * 0,20 * 2,07 * 2	m3	0,662	
		0,08 * 0,20 * 3,48	m3	0,056	
				RAZEM	0,718
89 d.2.6	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2		
	łącznik	9,20 * 3,50	m2	32,200	
				RAZEM	32,200
90 d.2.6	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr 20 cm układanymi w połaci dachu krokwiowego	m2		
		poz.89	m2	32,200	
				RAZEM	32,200
91 d.2.6	KNR 9-12 0302-04	Izolacje cieplne dachów płaskich systemem jednowarstwowym wykonywane płytami z wełny mineralnej gr 20 cm	m2		
	szyb windowy	2,48 * 2,34	m2	5,803	
				RAZEM	5,803
92 d.2.6	KNR K-05 0103-03	Mocowanie papy na pełnym deskowaniu	m2		
	łącznik	poz.89	m2	32,200	
				RAZEM	32,200
93 d.2.6	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
	łącznik	poz.89	m2	32,200	
	szyb windowy	2,48 * 2,34	m2	5,803	
				RAZEM	38,003
94 d.2.6	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej PYE PV 200 S 52 roztwór asfaltowy do gruntowania	m2		
		0,60 * 9,20 * 2	m2	11,040	
		0,60 * (2,48 + 2,37 * 2)	m2	4,332	
				RAZEM	15,372
95 d.2.6	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		0,55 * (3,71 + 3,44)	m2	3,932	
				RAZEM	3,932
96 d.2.6	KNR-W 2-02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z tytan-cynku	m2		
		0,25 * (2,48 * 2 + 2,37 * 2)	m2	2,425	
		0,25 * 3,40 * 2	m2	1,700	
				RAZEM	4,125
97 d.2.6	KNR-W 2-02 0522-01	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		3,40	m	3,400	
		6,83 * 2	m	13,660	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12,37	m	12,370	
		2,48	m	2,480	
				RAZEM	31,910
98 d.2.6	KNR-W 2-02 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		6,30	m	6,300	
		6,20 * 3	m	18,600	
		0,90	m	0,900	
				RAZEM	25,800
2.7		Stolarka wew i zew			
99 d.2.7	KNR 0-19 1024-11	Montaż witryn aluminiowych oszklonych na budowie	m2		
		2,00 * 6,02	m2	12,040	
		2,00 * 2,55	m2	5,100	
				RAZEM	17,140
100 d.2.7	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2	m2		
		1,50 * 1,40 * 3	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
101 d.2.7	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m2		
		1,97 * 1,34 * 3	m2	7,919	
				RAZEM	7,919
102 d.2.7	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m2		
		1,18 * 0,58 * 4	m2	2,738	
				RAZEM	2,738
103 d.2.7	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2	m2		
		1,00 * 1,40	m2	1,400	
				RAZEM	1,400
104 d.2.7	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi antywłamaniowe, stolarka ciepła , kolor grafitowy	m2		
	D2	0,90 * 2,00 * 2	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
105 d.2.7	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne , przeszklone , kolor grafitowy	m2		
	D6	1,45 * 2,00	m2	2,900	
				RAZEM	2,900
106 d.2.7	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice MDF regulowane	m2		
		0,90 * 2,00 * (4 + 4 + 1)	m2	16,200	
				RAZEM	16,200
107 d.2.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - kolor grafitowy	m2		
	D3	0,90 * 2,00 * 4	m2	7,200	
				RAZEM	7,200
108 d.2.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - kolor grafitowy, akustyczne	m2		
	D7	0,90 * 2,00 * 4	m2	7,200	
				RAZEM	7,200
109 d.2.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - kolor grafitowy z kratką nawiewną	m2		
	D8	0,90 * 2,00	m2	1,800	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,800
110 d.2.7	KNNR 2 1105 -01	Okna poddaszy połaciowe fabrycznie wykończone	m2		
		4 * 0,80 * 1,40	m2	4,480	
				RAZEM	4,480
111 d.2.7	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m - parapet z konglomeratu gr 2 cm	szt		
		3 + 3 + 4 + 1 + 1	szt	12,000	
		Obmiar dodatkowy: parapety 1,60 * 3 + 1,28 * 4 + 2,10 * 3 + 1,10 + 2,10	m m	19,420	
				RAZEM	12,000
		parapety		RAZEM	19,420
2.8		Elewacja			
112 d.2.8	KNR 13-23 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu	m3		
	budynek A	57,56 * 0,15	m3	8,634	
	budynek B	6,20 * 9,88 * 0,15 + 9,88 * 0,22 * 0,5 * 0,15	m3	9,351	
		1,00 * 6,20 * 0,15	m3	0,930	
		1,00 * 6,00 * 0,15	m3	0,900	
				RAZEM	19,815
113 d.2.8	KNR-W 4-01 0109-17 0109 -20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m3		
		poz.112	m3	19,815	
				RAZEM	19,815
114 d.2.8	KNR AT-31 0204-05	Ocieplenie wyprawa tynkarska silikonowa płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach	m2		
		35,78	m2	35,780	
		2,03 * 6,70	m2	13,601	
		2,65 * 6,20	m2	16,430	
		2,65 * 6,98	m2	18,497	
		-0,90 * 2,00 * 2	m2	-3,600	
		-2,00 * 6,07	m2	-12,140	
		-1,40 * 1,50 * 3	m2	-6,300	
		-1,00 * 1,40	m2	-1,400	
		-2,00 * 2,55	m2	-5,100	
				RAZEM	55,768
115 d.2.8	KNR AT-31 0204-07	Ocieplenie wyprawa tynkarska silikonowa; płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach	m2		
		(1,50 + 1,40 * 2) * 3 * 0,15	m2	1,935	
		(1,18 + 0,58 * 2) * 4 * 0,15	m2	1,404	
		(1,97 + 1,34 * 2) * 3 * 0,15	m2	2,092	
		(1,00 + 1,40 * 2) * 0,15	m2	0,570	
		(2,00 + 2,55 * 2) * 0,15	m2	1,065	
		(2,00 + 6,02 * 2) * 0,15	m2	2,106	
				RAZEM	9,172
116 d.2.8	KNR AT-31 0303-05	Ocieplenie wyprawa tynkarska silikonowa; płyty z wełny mineralnej gr. 15 cm na ścianach	m2		
	ściany szczytowe budynek A	57,56 + 42,95	m2	100,510	
	łącznik/budyn ek B	2,00 * 6,20 * 2	m2	24,800	
				RAZEM	125,310
117 d.2.8	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
		poz.114 + poz.116	m2	181,078	
				RAZEM	181,078
118 d.2.8	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.115 / 0,15	m	61,147	
		5,64 + 6,56 + 5,10 + 3,18	m	20,480	
				RAZEM	81,627
119 d.2.8	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna	m2		
	budynek A	73,46 + 88,55 + 5,28 * 2 + 5,81 * 0,90	m2	177,799	
		poz.115	m2	9,172	
		-1,18 * 0,58 * 4	m2	-2,738	
		-1,97 * 1,34 * 3	m2	-7,919	
		-5,20 * 2	m2	-10,400	
		-6,67	m2	-6,670	
				RAZEM	159,244
120 d.2.8	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinieciu do 25 cm	m2		
		0,25 * (1,50 * 3 + 1,18 * 4 + 1,97 * 3 + 1,00 + 2,00)	m2	4,532	
				RAZEM	4,532
121 d.2.8	KNR-W 2-02 1213-04	Drabiny zewnętrzne z kabłąkiem o długości ponad 4 m	m		
		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
122 d.2.8	KNR AT-05 1653-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 1,09 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
		(70,64 + 87,94 + 77,96 + 12,57 + 126,14) * 1,10	m2	412,775	
				RAZEM	412,775
123 d.2.8	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 112, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 151)			
2.9 Warstwy podposadzkowe i posadzka					
2.9.1 Parter					
124 d.2.9.1	KNNR 2 1201 -03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki	m3		
		0,20 * (25,45 + 4,35 + 5,90 + 29,20 + 3,10)	m3	13,600	
		0,40 * 5,90	m3	2,360	
				RAZEM	15,960
125 d.2.9.1	KNNR 2 1201 -01	Podkłady betonowe B15 pod podłogi i posadzki	m3		
		0,10 * (25,45 + 4,35 + 5,90 + 29,20 + 3,10)	m3	6,800	
				RAZEM	6,800
126 d.2.9.1	KNNR 2 0604 -01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2		
		25,45 + 4,35 + 5,90 + 29,20 + 3,10	m2	68,000	
				RAZEM	68,000
127 d.2.9.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 15 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa Płyta styropianowa EPS 100-038 (PS-E FS 20)	m2		
		poz.126	m2	68,000	
				RAZEM	68,000
128 d.2.9.1	KNR-W 2-02 0219-01	Stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m3		
		1,78 * 3 * 0,15 * 0,27 * 0,50	m3	0,108	
				RAZEM	0,108
129 d.2.9.1	KNNR 2 1202 -02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 20 mm	m2		
		poz.126	m2	68,000	
				RAZEM	68,000
130 d.2.9.1	KNNR 2 1202 -03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3,5	m2		
		poz.129	m2	68,000	
				RAZEM	68,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
131 d.2.9.1	KNNR 2 1209 -03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm	m2		
		poz.129 - poz.132	m2	42,550	
				RAZEM	42,550
132 d.2.9.1	KNNR 2 1209 -03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek granitowych o wym. 30x30x1,5 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm	m2		
		25,45	m2	25,450	
				RAZEM	25,450
133 d.2.9.1	KNNR 2 1209 -05	Cokoliki z płytek granitowych układanych na zaprawie klejowej	m		
		8,75 * 2 + 3,52 * 2 + 2,09 * 2 - 0,90 * 2 - 1,00 - 2,00 - 1,14	m	22,780	
				RAZEM	22,780
134 d.2.9.1	KNNR 2 1209 -05	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej	m		
		6,27 * 2 + 5,36 * 2 - 0,90	m	22,360	
		2,00 * 2 + 1,00 * 2 - 0,90	m	5,100	
		1,78 * 2 + 3,61 * 2 - 0,90 * 2 + 1,78 + 1,73 * 2 - 0,90 * 2	m	12,420	
				RAZEM	39,880
135 d.2.9.1	KNR 0-12 1120-04	Okładziny schodów z płytek granitowych o wymiarach 30 x 30 x 1,5 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		1,78 * 3 * 0,27	m2	1,442	
		10,18	m2	10,180	
				RAZEM	11,622
136 d.2.9.1	KNR 0-12 1119-05	Cokoliki i podstopnie na schodach z płytek granitowych o wymiarach 30 x 30 x 1,5 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
		1,78 * 3 + 0,27 * 3 * 2	m	6,960	
				RAZEM	6,960
137 d.2.9.1	KNR 0-12 1119-06	Cokoliki i podstopnie na schodach z płytek granitowych 1,5 cm o wysokości cokolika równej 17,5 cm	m		
		1,40 * 8 * 2 + 1,89 * 2	m	26,180	
		3,52 + 1,50 * 2	m	6,520	
				RAZEM	32,700
2.9.2		Piętro			
138 d.2.9.2	KNR 9-07 0103-01 0103 -05	Ułożenie izolacji z keramzytu na stropie żelbetowym o gr. średniej 22,50 cm	m2		
	budynek A istniejący	31,05 + 13,20 + 30,80 + 14,50	m2	89,550	
				RAZEM	89,550
139 d.2.9.2	NNRNKB 202 1125-01 1125 -02 analogia	(z.VI) Podkłady betonowe grubości 7,00 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 zbrojony zbrojeniem rozproszonym -20 kg/m3 betonu	m2		
	budynek A istniejący	poz.138	m2	89,550	
				RAZEM	89,550
140 d.2.9.2	KNNR 2 0604 -01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2		
		5,60 + 38,80	m2	44,400	
				RAZEM	44,400
141 d.2.9.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa Płyta styropianowa EPS 100-038 (PS-E FS 20)	m2		
		poz.140	m2	44,400	
				RAZEM	44,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142 d.2.9.2	NNRNKB 202 1125-01 1125 -02 analogia	(z.VI) Podkłady betonowe grubości 5 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2, zbrojeniem rozproszonym -20 kg/m3 betonu	m2		
		poz.140	m2	44,400	
				RAZEM	44,400
143 d.2.9.2	KNNR 2 1209 -03 analogia	Posadzki z płytek kamiennych granitowych o wym. 30x30x1,5 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm	m2		
		14,64	m2	14,640	
				RAZEM	14,640
144 d.2.9.2	KNNR 2 1209 -05	Cokoliki z kształtek z kamieni granitowych gr 1,5 cm układanych na zaprawie klejowej	m		
		5,36 * 2 + 3,52 + 2,09 * 2 - 1,14 * 2 - 1,54 - 2,00 - 1,00	m	11,600	
				RAZEM	11,600
145 d.2.9.2	KNR 0-12 1120-04	Okładziny schodów z płytek granitowych o wymiarach 30 x 30 x 1,5 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		1,43 * 4 * 0,24	m2	1,373	
				RAZEM	1,373
146 d.2.9.2	KNR 0-12 1119-06	Cokoliki i podstopnie na schodach z płytek granitowych gr 1,5 cm i wysokości cokolika równej 17,5 cm	m		
		1,43 * 4	m	5,720	
		0,81 * 2	m	1,620	
				RAZEM	7,340
147 d.2.9.2	KNNR 2 1209 -03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm	m2		
		5,60	m2	5,600	
				RAZEM	5,600
148 d.2.9.2	ZKNR C-2 0605-01	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 2 mm	m2		
		31,05 + 38,80 + 14,50 + 13,20 + 30,80	m2	128,350	
				RAZEM	128,350
149 d.2.9.2	ZKNR C-2 0607-01 analogia	Posadzka z paneli winylowych drewnopodobnych samoprzylepnych Materiał: PVC Wymiary (pojedynczego panelu): 30,5 x 30,5 cm (dł. x szer.) Powierzchnia całkowita: 1,86 m² Grubość: 1,5 mm Spełniają następujące standardy europejskie: EN 13501-1, ISO 105-B02, EN 660-2, DIN 51130, ISO 24345, ISO 24343 itd. Odporne na pleśń, antyalergiczne, antystatyczne, trudnopalne, wodoszczelne itd. Izolacja cieplna i akustyczna Wytrzymałe i antypoślizgowe	m2		
		31,05 + 38,80 + 14,50 + 13,20 + 30,80	m2	128,350	
				RAZEM	128,350
150 d.2.9.2	ZKNR C-2 0610-02 analogia	Klejenie listew profilowych	m		
		6,27 * 2 + 7,38 * 2 + 0,60 * 2 - 1,00	m	27,500	
		8,55 * 2 + 6,10 * 2 - 1,00 * 2 - 1,45 - 0,90 * 3	m	23,150	
		3,39 * 2 + 4,38 * 2 - 0,90	m	14,640	
		3,08 * 2 + 4,38 * 2 - 0,90	m	14,020	
		4,50 * 2 + 7,02 * 2 - 0,90	m	22,140	
				RAZEM	101,450
2.10		Tynki, gładzie wew. sufity k-g, okładziny ścian i malowanie			
151 d.2.10	KNR AT-31 0101-03	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 10 cm na ścianach	m2		
		3,20 * (2,12 + 1,72)	m2	12,288	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	12,288
152 d.2.10	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		
		poz.151	m2	12,288	
				RAZEM	12,288
153 d.2.10	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
		3,20 * (2,00 * 2 + 1,60 * 2)	m2	23,040	
		3,20 * (6,27 * 2 + 5,36 * 2)	m2	74,432	
		3,20 * (1,78 + 2,54 * 2)	m2	21,952	
		2,75 * (1,78 * 3 + 3,61 * 2)	m2	34,540	
		5,60 * (8,75 * 2 + 3,52 * 2 + 2,09 * 2) - (2,00 * 2,55 + 2,00 * 6,02)	m2	143,692	
		3,00 * (7,38 * 2 + 6,27 * 2)	m2	81,900	
		3,00 * 6,67 * 2 - 0,90 * 2,00 * 4	m2	32,820	
				RAZEM	412,376
154 d.2.10	KNR-W 2-02 0808-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m2 o szerokości 15 cm	m2		
		(2,00 + 6,02 * 2) * 0,15	m2	2,106	
		(2,00 + 2,55 * 2) * 0,15	m2	1,065	
				RAZEM	3,171
155 d.2.10	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu	m2		
		0,42 * 2,00	m2	0,840	
		0,20 * 2,00	m2	0,400	
				RAZEM	1,240
156 d.2.10	KNR-W 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		
		29,20 + 3,10 + 4,35 + 5,90	m2	42,550	
		1,50 * 3,52 + 14,71 + 1,40 * 2 * 2,57	m2	27,186	
				RAZEM	69,736
157 d.2.10	KNNR 2 0805 -02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej	m2		
		2,50 * (2,64 * 2 + 2,20 * 2) - 1,00 * 2,00	m2	22,200	
				RAZEM	22,200
158 d.2.10	KNR AT-12 0203-02	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej 60 CD mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu lub stropu - odporność ogniowa F 1/EI 60, pokrycie dwuwarstwowe 12,5-02 z ułożeniem 10 cm wełny mineralnej	m2		
		25,45	m2	25,450	
		(6,11 + 0,48) * (7,38 + 8,55)	m2	104,979	
		3,94 * 4,50	m2	17,730	
				RAZEM	148,159
159 d.2.10	KNR AT-12 0203-02	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej 60CD mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu lub stropu - odporność ogniowa F 1/EI 60, pokrycie dwuwarstwowe 12,5-02 z ułożeniem 15 cm wełny mineralnej	m2		
		(1,13 + 2,71) * 4,50	m2	17,280	
				RAZEM	17,280
160 d.2.10	KNNR 2 0802 -06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m2		
		poz.153 + poz.156	m2	482,112	
		poz.158 + poz.159	m2	165,439	
		2,70 * (6,10 * 2 + 8,55 + 3,39 + 3,39 + 4,38 * 2 + 3,08 + 4,38 * 2)	m2	129,951	
		2,34 * 2 * 4,50 + 19,11 * 2	m2	59,280	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-poz.157	m2	-22,200	
				RAZEM	814,582
161 d.2.10	KNR-W 2-02 2011-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym	m2		
		0,15 * (6,02 * 2 + 2,00 + 2,00 + 2,55 * 2)	m2	3,171	
				RAZEM	3,171
162 d.2.10	KNNR 2 1401 -06	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną trzykrotnie bez gruntowania	m2		
		poz.160	m2	814,582	
				RAZEM	814,582
2.11		Winda			
163 d.2.11		Dostawa i montaż windy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Adaptacja budynek B			
3.1		Roboty rozbiórkowe, przekucia otworów drzwiowych			
164 d.3.1	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
	parter	0,25 * 2,70 * (2,14 + 2,41 + 2,50)	m3	4,759	
	piętro	0,25 * 2,50 * (2,14 + 2,41 + 2,50)	m3	4,406	
				RAZEM	9,165
165 d.3.1	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2		
	piętro	1,60 * 2,10	m2	3,360	
				RAZEM	3,360
166 d.3.1	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
167 d.3.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		12,32 + 27,46 + 2,30	m2	42,080	
		12,27 + 19,70 + 2,30	m2	34,270	
				RAZEM	76,350
168 d.3.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		0,41 * 1,10 * 2,02 * 2	m3	1,822	
				RAZEM	1,822
169 d.3.1	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m3		
	parter	0,25 * 2,70 * (2,14 + 2,41 + 2,50)	m3	4,759	
		0,41 * 1,10 * 2,02 + 1,62 * 2 * 0,23 * 0,11	m3	0,993	
		poz.165 * 0,12	m3	0,403	
		(12,32 + 27,46 + 2,30) * 0,005	m3	0,210	
				RAZEM	6,365
170 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-17 0109 -20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m3		
		poz.164	m3	9,165	
		poz.165 * 0,12	m3	0,403	
		poz.167 * 0,005	m3	0,382	
		poz.168	m3	1,822	
		poz.171	m3	0,164	
				RAZEM	11,936
171 d.3.1	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m3		
		1,62 * 2 * 0,23 * 0,11 * 2	m3	0,164	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,164
172 d.3.1	ZKNR C-2 0702-01	Wykonanie podlewek o gr. 20 mm	m2		
		0,25 * 0,11 * 2 * 2	m2	0,110	
				RAZEM	0,110
173 d.3.1	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 180 mm	m		
		1,60 * 2 * 2	m	6,400	
				RAZEM	6,400
174 d.3.1	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.		
		4,00 * 2	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
175 d.3.1	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz' na stopkach belek	m		
		1,10 * 2 * 2	m	4,400	
				RAZEM	4,400
176 d.3.1	KNR-W 2-02 0129-05	Okładanie (szpałdowanie) belek żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/4 cegły	m2		
		1,10 * 2 * 2	m2	4,400	
				RAZEM	4,400
177 d.3.1	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		1,10 * 0,38 * 2	m2	0,836	
				RAZEM	0,836
3.2		Ściany działowe, tynki, stolarka , prace wykończeniowe			
178 d.3.2	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
	parter	4,10 * 2 * 2,71 - 0,90 * 2,50 * 2	m2	17,722	
	piętro	4,10 * 2 * 2,50 + 1,60 * 2,70 - 0,90 * 2,00 - 0,90 * 2,50 * 2	m2	18,520	
				RAZEM	36,242
179 d.3.2	KNR AT-44 0301-03	Nadproża strunobetonowe 120x115 mm	m belki		
		1,20 * 5	m belki	6,000	
				RAZEM	6,000
180 d.3.2	KNR-W 2-02 1026-02 analogia	Ościeżnice regulowana MDF z naświetlem	m2		
	D4	1,00 * 2,50 * 4	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
181 d.3.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - kolor grafitowy	m2		
	D4	0,90 * 2,00 * 4	m2	7,200	
		0,90 * 2,00	m2	1,800	
				RAZEM	9,000
182 d.3.2	KNR-W 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI30 o powierzchni do 2 m2	m2		
		0,80 * 2,00	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
183 d.3.2	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
		poz.178 * 2	m2	72,484	
				RAZEM	72,484
184 d.3.2	ZKNR C-2 0601-07 analogia	Przygotowanie podłoża cementowego - uzupełnienie ubytku w podłożu	m2		
	parter	0,12 * (2,14 + 2,41 + 2,50)	m2	0,846	
	piętro	0,12 * (2,14 + 2,41 + 2,50)	m2	0,846	
				RAZEM	1,692

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
185 d.3.2	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie	m2		
		2,77 * 4,10 * 2	m2	22,714	
		1,50 * 4,10 * 2	m2	12,300	
		4,23 * 4,10 * 2	m2	34,686	
				RAZEM	69,700
186 d.3.2	KNR AT-39 0103-05 + KNR AT-39 0103-06 analogia	Wykonanie warstwy spadkowej z zaprawy cementowej o grubości 20 cm (podjazd na korytarzu)	m2		
		2,00 * 1,50 * 2	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
187 d.3.2	ZKNR C-2 0605-01	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 2 mm	m2		
		poz.185 - poz.186	m2	63,700	
				RAZEM	63,700
188 d.3.2	ZKNR C-2 0607-01 analogia	Posadzka z paneli winylowych drewnopodobnych samoprzylepnych Materiał: PVC Wymiary (pojedynczego panelu): 30,5 x 30,5 cm (dł. x szer.) Powierzchnia całkowita: 1,86 m² Grubość: 1,5 mm Spełniają następujące standardy europejskie: EN 13501-1, ISO 105-B02, EN 660-2, DIN 51130, ISO 24345, ISO 24343 Odporne na pleśń, antyalergiczne, antystatyczne, trudnopalne, wodoszczelne itd. Izolacja cieplna i akustyczna Wytrzymałe i antypoślizgowe	m2		
		poz.187 + poz.186	m2	69,700	
				RAZEM	69,700
189 d.3.2	ZKNR C-2 0610-02 analogia	Klejenie listew profilowych	m		
		(2,77 * 2 + 4,10 * 2) * 2 - 0,90 * 2	m	25,680	
		(1,50 * 2 + 4,10 * 2) * 2 - (0,90 * 6 + 1,00 * 2)	m	15,000	
		(4,23 * 2 + 4,10 * 2) * 2 - 0,90 * 2	m	31,520	
				RAZEM	72,200
190 d.3.2	KNNR 2 0802 -06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m2		
		2,70 * (2,27 * 2 + 4,10 * 2)	m2	34,398	
		2,70 * (4,10 * 2 + 1,50 * 2)	m2	30,240	
		2,70 * (4,10 * 2 + 4,23 + 0,86 + 0,72)	m2	37,827	
		2,50 * (4,10 * 2 + 2,77)	m2	27,425	
		2,50 * (4,10 * 2 + 1,50 * 2)	m2	28,000	
		2,50 * (4,10 * 2 + 4,23 * 2)	m2	41,650	
		4,10 * 2,77 + 4,10 * 1,50 + 4,10 * 4,23	m2	34,850	
		4,10 * 2,77 + 4,10 * 1,50 + 4,10 * 4,23	m2	34,850	
				RAZEM	269,240
191 d.3.2	KNNR 2 1401 -06	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną trzykrotnie bez gruntowania	m2		
		poz.190	m2	269,240	
				RAZEM	269,240
4		Zagospodarowanie terenu			
192 d.4	KNR 4-04 0303-01	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 20 cm - mur oporowy	m3		
		0,20 * (6,33 + 4,22 + 4,53 + 12,67) * 1,78	m3	9,879	
				RAZEM	9,879
193 d.4	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.192	m3	9,879	
				RAZEM	9,879
194 d.4	KNR 4-04 1103-04 1103 -05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
		poz.193	m3	9,879	
				RAZEM	9,879
195 d.4	KNR-W 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,60 * 0,30 * 9,00	m3	1,620	
				RAZEM	1,620
196 d.4	kalk. własna	Wykonanie muru oporowego z gabionów o wymiarach 300x50x150 cm	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
197 d.4	KNR 2-14 0703-01 analogia	Wypełnienie gabionów kamieniem - GREEN GABION 31/63 mm	m3		
		3 * 0,50 * 1,50 * 3,00	m3	6,750	
				RAZEM	6,750
198 d.4	KNR-W 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III	m2		
		2,50 * (17,61 + 4,75)	m2	55,900	
				RAZEM	55,900
199 d.4	KNR 2-21 0402-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat. III z nawożeniem	m2		
		poz.198	m2	55,900	
				RAZEM	55,900
200 d.4	KNR 2-31 0102-05 0102 -06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 28 cm głębokości koryta	m2		
		44,38	m2	44,380	
				RAZEM	44,380
201 d.4	KNR-W 4-01 0109-06 0109 -08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km (grunt kat. III)	m3		
		44,38 * 0,28	m3	12,426	
				RAZEM	12,426
202 d.4	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		poz.200	m2	44,380	
				RAZEM	44,380
203 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.200	m2	44,380	
				RAZEM	44,380
204 d.4	KNR 0-11 0321-05	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		poz.200	m2	44,380	
				RAZEM	44,380
205 d.4	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		(12,00 + 1,46 + 2,00 + 7,30 + 2,90) * 0,15 * 0,05	m3	0,192	
				RAZEM	0,192
206 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		12,00 + 1,46 + 2,00 + 7,30 + 2,90	m	25,660	
				RAZEM	25,660