

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 2-02	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Wsp. Rx0,5	m ²		
d.1	1017-02				
	analogia				
	piwnica	(0,6*2+0,8*10)*2,0	m ²	18,400	
	parter	(0,6*3+0,7*4+0,8*4+0,8*2+1,4*2)*2,0	m ²	24,400	
	I piętro	(0,6*2+0,7*2+0,8*8+1,4*2)*2,0	m ²	23,600	
				RAZEM	66,400
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych	szt.		
d.1	0354-09				
		12+16+14	szt.	42,000	
				RAZEM	42,000
3	KNR 4-01	Demontaż istniejących okien o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1	0354-06				
	piwnica	3	szt.	3,000	
	parter	6	szt.	6,000	
	I piętro	5	szt.	5,000	
				RAZEM	14,000
4	KNR 4-01	Demontaż istniejących okien o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07				
	I piętro	0,83*1,73*3	szt.	4,308	
				RAZEM	4,308
5	KNR 4-01	Demontaż istniejących okien o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-08				
	parter	1,4*1,73+2,3*1,73*2+1,46*1,73	m ²	12,906	
	I piętro	1,4*1,73+1,45*1,73+1,31*1,73+2,3*1,73*2	m ²	15,155	
				RAZEM	28,061
6	KNR 13-23	Rozbiórka izolacji cieplnej ścian ze styropianu	m ³		
d.1	0106-08				
	ściany piwnicy	0,1*2,8*(12,59+5,14+0,95*2)	m ³	5,496	
	ściany kondygnacji nadziemnych	0,17*12,71*9,4+0,16*(3,56*8,76+(8,12+5,99)*7,31+(9,15+0,95*2)*7,97)	m ³	55,894	
				RAZEM	61,390
7	KNR 4-01	Rozebranie ścian z bloczków betonowych	m ³		
d.1	0349-04				
	analogia				
	piwnica	0,38*(5,14+3,56)*2,8	m ³	9,257	
				RAZEM	9,257
8	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02				
	piwnica	0,25*2,5*3,85	m ³	2,406	
	I piętro	2,95*4,0*0,22	m ³	2,596	
				RAZEM	5,002
9	KNR 13-23	Rozebranie ścian z bloczków z betonu komórkowego	m ³		
d.1	0101-05				
	parter	0,38*(7,55+8,48+0,95*2+6,03)*3,02-0,38*(2,3*1,73+0,9*2,0+1,45*1,73)	m ³	24,347	
	I piętro	0,38*(7,55+8,48+0,95*2+6,03)*3,02-0,38*(2,3*1,73+0,9*2,0+1,45*1,73+1,31*1,73)	m ³	23,486	
				RAZEM	47,833
10	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03				
	piwnica	2,5*(1,82+3,71+1,43+2,27+1,32+1,17+4,77)	m ²	41,225	
	parter	3,02*(5,6+1,45+2,05*2+1,34+2,67+3,6+4,77)	m ²	71,061	
	I piętro	2,95*2,53	m ²	7,464	
				RAZEM	119,750
11	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-02				
	parter	3,02*(3,27+5,6+2,34+1,04+2,55+1,7+0,6+0,93+1,29+0,95+2,65+1,91)	m ²	74,987	
	I piętro	2,95*(2,03+2,72+3,57+5,6+1,45+2,4+1,1+2,0+4,77*2+1,93+5,6+3,24+1,14+0,82)	m ²	127,263	
				RAZEM	202,250
12	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0329-03				
	piwnica	(0,25*1,15+0,43*1,53+0,44*1,1)*2,1	m ³	3,002	
	parter	0,4*(1,01*2,1+1,47*2,1-0,82*1,73+1,01*2,1*2)	m ³	3,213	
				RAZEM	6,215
13	KNR 4-04	Rozebranie stropu z płyt kanałowych	m ³		
d.1	0305-03				
		0,24*((6,04*8,42-2,83*2,39)*2+6,04*8,42)	m ³	33,370	
				RAZEM	33,370
14	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody	m ³		
d.1	0212-03				
	piwnica	(0,25*0,18*0,5*13+4,45*0,15)*1,0+(0,27*0,18*0,5*14+5,2*0,15)*1,0	m ³	2,080	
	parter	(0,27*0,18*0,5*10+0,3*0,18*0,5*8+0,18*4,87)*1,2+(0,25*0,18*0,5*13+0,15*6,7)*1,0+(0,27*0,18*0,5*17+0,15*5,9)*1,0	m ³	4,198	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	zewnątrzne	4,23*0,9*0,3+0,25*5,2*1,5+12,0	m ³	15,092	
				RAZEM	21,370
15	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
d.1	0804-01	4,03+0,95+3,17*1,2+0,8+1,34*1,2*2+5,02+1,0+1,1	m	19,920	
				RAZEM	19,920
16	KNR 4-01	Rozebranie rynien	m		
d.1	0535-03	1,0*2+7,02*2	m	16,040	
				RAZEM	16,040
17	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych	m		
d.1	0535-05	7,5*6	m	45,000	
				RAZEM	45,000
18	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachodachówki	m ²		
d.1	0535-01	(1,0*13,91+7,02*10,35)*1,07	m ²	92,627	
				RAZEM	92,627
19	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
d.1	0430-02	92,627	m ²	92,627	
				RAZEM	92,627
20	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.1	0430-05	92,627	m ²	92,627	
				RAZEM	92,627
21	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²		
d.1	0430-06	7,02*10,35*1,07	m ²	77,743	
				RAZEM	77,743
22		Rozebranie posadzek i warstw podposadzkowych w piwnicy	m ²		
d.1	kalk. własna	190,17	m ²	190,170	
				RAZEM	190,170
23	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	24,61+67,66	m ²	92,270	
				RAZEM	92,270
24	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek	m ²		
d.1	0811-07	75,45+36,53	m ²	111,980	
				RAZEM	111,980
25	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m ²		
d.1	0816-06	75,35+82,43	m ²	157,780	
				RAZEM	157,780
26	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	5,0+47,8+0,12*119,75+0,065*202,25+6,21+21,37+190,17*0,2+11,98*0,01	m ³	146,050	
				RAZEM	146,050
27	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km na odl 14 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 14 146,05	m ³	146,050	
				RAZEM	146,050
28	KNR 13-22	Wywiezienie transportem samochodowym (ciągnikiem z przyczepą) materiałów porzbiórkowych drewno na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0407-02	92,627*0,025+77,43*0,02+157,78*0,02	m ³	7,020	
				RAZEM	7,020
29	KNR 13-22	Wywiezienie transportem samochodowym (ciągnikiem z przyczepą) materiałów porzbiórkowych, drewno - dodatek za wydłużenie transportu na odległość dalszych 0.5 km	m ³		
d.1	0407-05	Krotność = 28 7,02	m ³	7,020	
				RAZEM	7,020
30		Oplata za utylizację gruzu	m ³		
d.1		146,05	m ³	146,050	
				RAZEM	146,050
31	utylizacja	Utylizacja drewna z rozbiórki	m ³		
d.1		7,02	m ³	7,020	
				RAZEM	7,020
32		Oplata za utylizację wykładzin, stolarki, i innych matereiałów porzbiórkowych	m ³		
d.1		0,92+61,39+66,4*0,05	m ³	65,630	
				RAZEM	65,630

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		IZOLACJA ISTNIEJĄCYCH ŚCIAN PIWNIC			
33	KNR 2-31 d.2 0810-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu - opaska	m ²		
		0,6*(20,65+8,88+15,38)	m ²	26,946	
				RAZEM	26,946
34	KNR 4-01 d.2 0102-05	Wykopy wąskoprzestrzenne, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 3.0 m w gr.kat. III	m ³		
		2,5*1,2*(21,65+9,88+16,38)	m ³	143,730	
				RAZEM	143,730
35	KNR 4-01 d.2 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m ²		
		120	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000
36	ZKNR C-1 d.2 0402-06	Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach trudnodostępnych o powierzchni ponad 5,0 m ² przy użyciu szczotek mechanicznych	m ²		
		2,5*(20,65+8,88+15,38)	m ²	112,275	
				RAZEM	112,275
37	KNR DC-19 d.2 0519-03	Naprawa podłoża i wypełnienie spoin	m ²		
		112,275	m ²	112,275	
				RAZEM	112,275
38	KNR 2-02 d.2 0604-10	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
		112,275	m ²	112,275	
				RAZEM	112,275
39	KNR 2-02 d.2 0604-11	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa	m ²		
		112,275	m ²	112,275	
				RAZEM	112,275
40	KNR 0-29 d.2 0642-02	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi XPS grub. 10 cm mocowanymi całopowierzchniowo	m ²		
		3,2*(20,65+8,88+15,38)	m ²	143,712	
				RAZEM	143,712
3		ROBOTY ZIEMNE			
41	KNR 2-01 d.3 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
		2,67*(7,5*15,0+10,0*5,0)	m ³	433,875	
				RAZEM	433,875
42	KNR 4-01 d.3 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku	m ³		
		0,66*(1,5*1,5+2,5*2,8+1,5*9,0*2+1,5*10,0)	m ³	33,825	
				RAZEM	33,825
43	KNR 4-01 d.3 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		33,825	m ³	33,825	
				RAZEM	33,825
44	KNR 2-01 d.3 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów pospółką	m ³		
		433,875+33,825-120,59	m ³	347,110	
				RAZEM	347,110
4		FUNDAMENTY			
45	KNR-W 2-02 d.4 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m ³		
		0,1*(0,95*12,5+1,3*12,7+1,8*12,7+0,9*14,0+1,0*7,0+1,5*9,0+1,0*8,6+1,5*3,7+0,7*19,9+1,0*1,0+1,8*1,9+0,9-0,9+1,4*17,0+1,3*1,5+1,3*0,7)	m ³	14,351	
				RAZEM	14,351
46	KNR 2-02 d.4 0202-01 ława L9	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy, Beton C20/25	m ³		
		0,4*0,5*19,9	m ³	3,980	
				RAZEM	3,980
47	KNR 2-02 d.4 0202-02 ława L1 ława L4 ława L5 ława L7	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C20/25	m ³		
		0,4*0,75*12,5	m ³	3,750	
		0,4*0,75*14,0	m ³	4,200	
		0,4*0,8*7,0	m ³	2,240	
		0,4*0,8*8,6	m ³	2,752	
				RAZEM	12,942
48	KNR 2-02 d.4 0202-03 ława L2 ława L6 ława L8 ława L10	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C20/25	m ³		
		0,4*1,1*12,7	m ³	5,588	
		0,5*1,3*9,0	m ³	5,850	
		0,4*1,3*3,7	m ³	1,924	
		0,5*1,2*17,0	m ³	10,200	
				RAZEM	23,562
49	KNR 2-02 d.4 0202-04	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości ponad 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C20/25	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ława L3	0,5*1,6*12,7	m ³	10,160	
				RAZEM	10,160
50	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C20/25	m ³		
d.4	0205-01	0,2*1,58*1,67	m ³	0,528	
				RAZEM	0,528
51	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C20/25	m ³		
d.4	0204-01	0,4*(0,8*0,8+0,7*0,7)+0,5*1,1*0,5+0,3*(0,25*0,25+0,25*0,25+0,24*0,38)	m ³	0,792	
				RAZEM	0,792
52	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C20/25	m ³		
d.4	0204-02	0,5*1,1*1,3+0,3*(0,24*0,24+0,24*0,38)	m ³	0,760	
				RAZEM	0,760
53	KNR 3	Podbicie betonem o grub.do 50 cm ław lub ścian fundament. odcinkami co 1 m z wyk.i zasyp.wykopu w gruncie nienawodnionym kat. III z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowylad.na odl.do 1 km. Uwaga beton wyceniono w poz. dotyczących ław i stóp fundamentowych	m ³		
d.4	0201-02	0,5*0,8*(12,7+17,0+9,3)+0,5*1,1*0,8	m ³	16,040	
				RAZEM	16,040
54	KNR-W 2-02	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.4	0101-06	3,15*0,24*(5,65*2+12,0)+3,55*0,24*12,0+3,15*0,18*5,65	m ³	31,042	
		3,15*0,24*(5,43+7,75+3,13+7,56+1,4+4,51)	m ³	22,514	
				RAZEM	53,556
55	KNR 2-02	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane - Rdzenie Beton C20/25	m ³		
d.4	0211-01	0,24*0,24*3,05*38	m ³	6,676	
				RAZEM	6,676
56	KNR 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm Beton C20/25	m ³		
d.4	0212-12	0,24*0,25*68,0	m ³	4,080	
	wieniec W0	0,18*0,25*13,0	m ³	0,585	
	wieniec W0-1				
				RAZEM	4,665
57	KNR 0-29	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych pod uszczelnienia	m ²		
d.4	0637-01	3,15*(5,65*2+12,0+5,43+7,75+3,13)	m ²	124,772	
				RAZEM	124,772
58	KNR 0-29	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu	m ²		
d.4	0641-02	124,772	m ²	124,772	
				RAZEM	124,772
59	KNR 0-29	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX-10 - wykonanie wyoblen (faset)	m		
d.4	0641-05	5,65*2+12,0+5,43+7,75+3,13	m	39,610	
				RAZEM	39,610
60	KNR 0-29	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) w technologii SUPERFLEX-10	m ²		
d.4	0642-01	124,772	m ²	124,772	
				RAZEM	124,772
5 45223000-6 ŚCIANY I ŻELBRTOWE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE					
61	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej	m ²		
d.5	0103-09	3,03*(6,71*2+11,95*2+6,04+11,95+7,56-1,95)-18*0,82*1,73	m ²	159,053	
	parter	3,03*(6,71*2+11,95*2+6,04*2+7,96+11,95)-(10*0,82*1,72+6,1*3,04+3,1*3,04+0,9*2,0*2+1,2*2,0+1,9*3,04+3,1*3,04+1,23*3,04)	m ²	142,998	
	I piętro	4,84*11,95*0,5*2+(4,84*11,95*0,5-2,97*11,95*0,5)*2	m ²	80,185	
	poddasze				
				RAZEM	382,236
62	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej	m ²		
d.5	0103-06	3,03*(5,41+5,6+4,51)-0,9*2,0*2	m ²	43,426	
	parter	3,03*(5,6+3,95+5,8)-0,9*2,0*2,0	m ²	42,911	
	I piętro				
				RAZEM	86,337
63	KNR K-02	Ścianki z bloków SILKA M12 na zaprawie tradycyjnej	m ²		
d.5	0105-05	3,03*(6,71*2+11,95+3,15+8,44+3,34)-9-0,82*1,73	m ²	111,690	
	parter	3,03*(6,71*2+11,95+1,06+2,58+3,0+2,91+3,34)-3*0,82*1,73	m ²	111,672	
	I piętro				
				RAZEM	223,362
64	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych grubości do 1c, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	szt		
d.5	0126-02	2+5	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
65	KNR 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.5	0126-01	18+10	szt	28,000	
				RAZEM	28,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66	KNR 4-01 d.5 0304-01 piwnica parter piętro	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej bloczkami wapienno-piaskowymi 0,41*0,88*0,51+0,25*0,9*2,05+0,25*0,8*2,05 0,4*0,83*1,73+0,4*1,4*1,73+0,41*(2,3*1,73-1,0*0,9) 0,41*0,83+0,41*1,4*1,73+0,43*1,4*2,0+0,43*0,8*1,2+0,41*0,8*2,0+0,41*2,3* 1,73	m ³ m ³ m ³ m ³	 1,055 2,806 5,238	
				RAZEM	9,099
67	KNR 2-02 d.5 0113-02 piwnica parter piętro	Ścianki działowe, o grubości 12 cm z bloków wapienno-piaskowych drażonych typu 3 'NFD' o wysokości do 4.5 m 2,8*(5,07+5,6+4,27+1,53+3,11)-3*0,9*2,0 3,0*(1,2*3+1,44+2,24+1,42*2+3,10+1,0*2+0,89+1,5+4,74+3,49+5,6+3,55+2,5)- 5*0,9*2,0 3,0*(3,95+5,14+4,07+3,83+1,02*2+0,9+1,7+2,82+4,11+3,2+1,3+3,55+2,98+ 5,5)-6*0,9*2,0	m ² m ² m ² m ²	 49,424 103,470 124,470	
				RAZEM	277,364
68	KNR 2-02 d.5 0121-03	Ścianki działowe z bloczków gazobetonowych grubości 15 cm - obudowa dxwigu towarowego (1,26*2+1,32)*(6,16+2,96)	m ² m ²	 35,021	
				RAZEM	35,021
69	KNR 2-02 d.5 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie de- skowane -Rdzenie Beton C20/25 0,24*0,24*2,1*7+0,24*0,25*3,65*6+0,24*0,25*3,4*10+0,24*0,25*3,2*12+0,24* 0,24*3,2*2+0,24*0,38*3,2*4	m ³ m ³	 8,041	
				RAZEM	8,041
70	KNR 2-02 d.5 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C20/25 0,24*0,38*3,2*2+0,24*0,24*3,2*2+0,24*0,24*3,2*2+0,24*0,24*3,4*7+0,24*0,25* 3,2*12+0,25*0,25*3,2+0,18*0,25*3,2+0,24*0,38*3,2*2+0,24*0,24*3,2*2+0,25* 0,25*5,75*2	m ³ m ³	 7,011	
				RAZEM	7,011
71	KNR 2-02 d.5 0210-03	Belki i podciagi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C20/25 0,25*0,25*2,75+0,25*0,25*2,3+0,3*0,24*1,49+0,3*0,24*1,95+0,3*0,24*1,49+ 0,3*0,24*1,44	m ³ m ³	 0,774	
				RAZEM	0,774
72	KNR 2-02 d.5 0210-02	Belki i podciagi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,6*0,24*(6,29+3,29+3,46+4,51+3,44+1,71+3,32+2,11+4,51+3,44)+0,63*0,24* 3,46+0,62*0,24*2,39*3+0,63*0,24*1,97+0,5*0,24*2,1+0,5*0,24*1,32*2	m ³ m ³	 7,652	
				RAZEM	7,652
73	KNR 2-02 d.5 0216-01 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 25 cm płaskie lub na żebrach - z zastoso- waniem pompy do betonu Beton C20/25 5,89*12,19*2+1,56-4,33*2+6,04*8,42	m ² m ²	 187,355	
				RAZEM	187,355
74	KNR 2-02 d.5 0216-01 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 27 cm płaskie lub na żebrach - z zastoso- waniem pompy do betonu Beton C20/25 6,04*8,42+3,41*8,03+6,04*8,42+3,41*8,03	m ² m ²	 156,478	
				RAZEM	156,478
75	KNR 2-02 d.5 0216-01 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 16 cm płaskie lub na żebrach - z zastoso- waniem pompy do betonu Beton C20/25 0,89*5,57*2	m ² m ²	 9,915	
				RAZEM	9,915
76	KNR 2-02 d.5 0216-01 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 18 cm płaskie lub na żebrach - z zastoso- waniem pompy do betonu Beton C20/25 2,23*5,6	m ² m ²	 12,488	
				RAZEM	12,488
77	KNR 2-02 d.5 0212-12	Wierce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm -Beton C20/25 0,24*0,6*24,0+0,24*0,24*61,0+0,24*0,3*15,0+0,24*0,25*36,2+0,18*0,25*5,9+ 0,24*0,27*26,0+0,27*0,27*13,7+0,24*0,27*4,6+0,18*0,27*6,4	m ³ m ³	 13,780	
				RAZEM	13,780
78	KNR 2-02 d.5 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 18 cm - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C20/25 (3,95*1,51+2,17*1,51*2)*2	m ² m ²	 25,036	
				RAZEM	25,036
6		ZBROJENIE			
79	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli (563,07+240,53+189,83+53,16+375,68+32,21+15,91)/1000*1,05 (534,16+159,16+1065,56+92,5+129,37+88,3+25,06+61,11+18,19+55,57+ 53,71+16,9+61,11+21,98)/1000*1,05	t t t	 1,544 2,502	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1341,31+2015,1+678,37+319,38+1010,28+82,23+86,64+2043,52+551,53+86,64+1064,0+406,5)/1000*1,05	t	10,170	
		617,0/1000*1,05	t	0,648	
				RAZEM	14,864
7		ELEMENTY STALOWE- NADPROŻA, PODCIĄGI, BELKI			
80	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa-	m		
d.7	0313-04	dzenie belek stalowych - ceownik 100	m	49,440	
		3*1,24*2+1,04*5+3*1,87+3*1,41+3*1,24+3*1,87+3*1,41*2+2*1,55+1*1,57+3*1,5			
				RAZEM	49,440
81	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa-	m		
d.7	0313-04	dzenie belek stalowych - ceownik 160	m	25,110	
		3*1,93+3*1,93+3*4,51			
				RAZEM	25,110
82	KNR 4-01	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych - ceownik 120	m		
d.7	0313-04	2*4,25	m	8,500	
				RAZEM	8,500
83	KNR 5-08	Mechaniczne wiercenie otworów w metalu - głęb.wiercenia do 10mm śr.do	szt.		
d.7	0807-10	14mm	szt.	273,000	
		24+18+12+12+18+24+21+21+54+10+10+15+34			
				RAZEM	273,000
84	KNR 4-06	Stężenie belek nadprożowych śrubami M 10 - analogia	szt.		
d.7	0113-01	8+6+4+4+6+8+7+7+18+5+5+5+17	szt.	100,000	
				RAZEM	100,000
85	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemento-	gniazd.		
d.7	0346-03	wo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	22,000	
		10+12			
				RAZEM	22,000
86	KNR 13-12	Poduszki betonowe pod belki stalowe	m³		
d.7	0406-01	0,20*0,25*0,1*22	m³	0,110	
	analogia			RAZEM	0,110
87	KNR 4-01	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - dwuteownik HEB 200 - podciągi	m		
d.7	0317-05	6,15*2	m	12,300	
				RAZEM	12,300
88	KNR 4-01	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - dwuteownik HEB 240 - podciągi	m		
d.7	0317-05	4,38*2	m	8,760	
				RAZEM	8,760
89	KNR 4-01	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - dwuteownik PE 240 - podciąg	m		
d.7	0317-05	3,19	m	3,190	
				RAZEM	3,190
90	KNR 2-05	Konstrukcje stalowe stropu poz.2.3; 3.2; 3.6	t		
d.7	0208-05	(528+1051,32+528)/1000	t	2,107	
				RAZEM	2,107
91	KNR 4-01	Obmurowanie końców belek	szt.		
d.7	0317-06	22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
8		DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE			
92	KNR 2-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej drew	m³		
d.8	0406-02	0,37+0,37	drew.	0,740	
			m³		
			drew.		
				RAZEM	0,740
93	KNR 2-02	Krokwie zwykłe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m³		
d.8	0408-03	1,83+0,47+1,83	m³	4,130	
				RAZEM	4,130
94	KNR 2-02	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m³		
d.8	0409-04	0,03+0,03	m³	0,060	
				RAZEM	0,060
95	KNR 2-02	Jętki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m³		
d.8	0408-02	0,87+0,87	m³	1,740	
	analogia			RAZEM	1,740
96	KNR 2-02	Belki i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180	m³		
d.8	0406-06	cm2 z tarcicy nasyczonej	drew.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,21+0,46+0,53+0,22	m ³ drew.	1,420	
				RAZEM	1,420
97 d.8	KNR 2-02 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 0,65	m ³ drew. m ³ drew.	0,650	
				RAZEM	0,650
98 d.8	KNR 2-02 0407-02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 0,46+0,59	m ³ drew. m ³ drew.	1,050	
				RAZEM	1,050
99 d.8	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 5,58*7,24*2*2	m ² m ²	161,597	
				RAZEM	161,597
100 d.8	KNR 2-02 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej 161,597	m ² m ²	161,597	
				RAZEM	161,597
101 d.8	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu , rozstaw krokwi do 100 cm 161,597	m ² m ²	161,597	
				RAZEM	161,597
102 d.8	KNR K-05 0105-03	Montaż łat przy rozstawie krokwi do 100 cm 161,597	m ² m ²	161,597	
				RAZEM	161,597
103 d.8	NNRNKB 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach 161,597	m ² m ²	161,597	
				RAZEM	161,597
104 d.8	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0,3*5,58*4+0,5*5,58*2+0,8*12,8*4	m ² m ²	53,236	
				RAZEM	53,236
105 d.8	KNR K-05 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego 2,5*8	m m	20,000	
				RAZEM	20,000
106 d.8	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 2	szt szt	2,000	
				RAZEM	2,000
107 d.8	KNR-W 2-02 0519-05	Rynny dachowe prostokątne - system bezokapowy 5,58*4	m m	22,320	
				RAZEM	22,320
108 d.8	KNR 4-01 0419-03	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie ponad 5 m 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
109 d.8	KNR 19-01 0333-05	Wymurowanie kominów wolnostojących na poddaszu i ponad dachem o obj. ponad 0,5 m ³ w jednym miejscu (0,77*0,94+1,22*0,4)*1,5	m ³ m ³	1,818	
				RAZEM	1,818
110 d.8	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów 0,87*1,04+1,32*0,5	m ² m ²	1,565	
				RAZEM	1,565
9		STOLARKA			
111 d.9	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych - zewnętrzne 0,9*2,0*2+1,4*2,0	m ² m ²	6,400	
				RAZEM	6,400
112 d.9	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - zewnętrzne (1,2+1,8)*2,0	m ² m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
113 d.9	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - wewnętrzne 1,2*2,0*2	m ² m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
114 d.9	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - wewnętrzne napowietrzające 1,8*2,0	m ² m ²	3,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,600
115	KNR 0-19 d.9 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - wewnętrzne EI30	m ²		
		1,2*2,0*5	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
116	KNR 0-19 d.9 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych - wewnętrzne EI30	m ²		
		0,9*2,0*4	m ²	7,200	
				RAZEM	7,200
117	KNR 2-02 d.9 1204-03	Drzwi techniczne przeciwpożarowe EI30	m ²		
		0,9*2,0	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
118	KNR 2-02 d.9 1204-03	Drzwi techniczne	m ²		
		(0,8*2+0,9*2)*2,0	m ²	6,800	
				RAZEM	6,800
119	KNR 2-02 d.9 1204-03	Drzwi techniczne do pomieszczeń gastronomicznych	m ²		
		(0,8+0,9*13)*2,0	m ²	25,000	
				RAZEM	25,000
120	KNR 2-02 d.9 1017-02	Skrzydło drzwiowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone	m ²		
		0,9*2,0*10	m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
121	KNR 2-02 d.9 1017-02	Skrzydło drzwiowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone , z podcięciem wentylacyjnym	m ²		
		0,8*2,0*3+0,9*2,0*7	m ²	17,400	
				RAZEM	17,400
122	KNR 2-02 d.9 1016-01	Ościeżnice drzwiowe fabrycznie wykończone	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
123	KNR 0-19 d.9 1024-11	Montaż witryn aluminiowych zewnętrznych	m ²		
		2,99*(6,1+3,1+1,23+3,1+1,9)	m ²	46,136	
				RAZEM	46,136
124	KNR 0-19 d.9 1024-10	Montaż naświetli aluminiowych	m ²		
		0,9*0,8	m ²	0,720	
				RAZEM	0,720
125	KNR 0-19 d.9 1024-02	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2	m ²		
		0,82*1,73*28	m ²	39,721	
				RAZEM	39,721
126	KNR 0-19 d.9 1024-02	Montaż okien oddymiających	m ²		
		0,82*1,73*2	m ²	2,837	
				RAZEM	2,837
127	KNR 0-19 d.9 1024-01	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.0 m2	m ²		
		0,88*0,61	m ²	0,537	
				RAZEM	0,537
128	d.9 wycena indywidualna	Montaż nakładek aluminiowych na istniejące okna PCV	m ²		
		0,82*1,73*13+2,3*1,73*9+0,88*0,46*2+0,88*0,61*4	m ²	57,210	
				RAZEM	57,210
129	KNR-W 2-02 d.9 1039-01	Okna aluminiowe podawcze o powierzchni do 1.0 m2	m ²		
		0,8*0,9+1,0*0,9	m ²	1,620	
				RAZEM	1,620
130	NNRNKB d.9 202 2143-02	Podokienniki i o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych	m		
		0,9*30	m	27,000	
				RAZEM	27,000
131	KNR-W 2-02 d.9 1016-07 analogia	Schody strychowe	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
132	d.9	Montaż rolet EI30	m ²		
		(1,0+1,0)*2,86	m ²	5,720	
				RAZEM	5,720

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
133 d.9	KNR-W 2-02 1029-05 analogia	Ścianki sanitarne systemowe	m ²		
		2,15*(1,2*8+2,5*3)	m ²	36,765	
				RAZEM	36,765
134 d.9		Oslony grzejników - dostawa i montaż	m ²		
		1,42*1,0+1,1*0,7+0,65*0,7+1,1*0,7*2+1,22*0,9*2+0,82*0,7+1,22*0,9*3+1,42*0,7*2+0,5*0,7+0,82*0,7+0,7*0,7+0,9*0,7	m ²	14,281	
				RAZEM	14,281
135 d.9		Zabezpieczenie hydrantu - zachowanie parametrów przeciwpożarowych prze- grody pionowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
10		PODŁOŻA I POSADZKI			
10.1		Posadzka na gruncie			
136 d.10. 1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		0,2*(193,41+5,41*11,71+7,74*3,22)	m ³	56,337	
				RAZEM	56,337
137 d.10. 1	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
		0,15*(193,41+5,41*11,71+7,74*3,22)	m ³	42,253	
				RAZEM	42,253
138 d.10. 1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2	m ²		
		193,41+5,41*11,71+7,74*3,22	m ²	281,684	
				RAZEM	281,684
139 d.10. 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne z płyt z polistyrenu ekstrudowanego poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grub.8 cm,	m ²		
		281,684	m ²	281,684	
				RAZEM	281,684
140 d.10. 1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		281,684	m ²	281,684	
				RAZEM	281,684
141 d.10. 1	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro	m ²		
		281,684	m ²	281,684	
				RAZEM	281,684
142 d.10. 1	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		281,684	m ²	281,684	
				RAZEM	281,684
143 d.10. 1	KNNR 2 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych winylowych	m ²		
		13,33+39,05+18,72+42,99	m ²	114,090	
				RAZEM	114,090
144 d.10. 1	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach	m ²		
		12,67+5,6+6,25+6,62+12,41+7,32+7,75+3,45+8,02+13,7+14,55+10,8+17,0+7,74*3,22	m ²	151,063	
				RAZEM	151,063
145 d.10. 1	NNRNKB 202 2809-04	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej	m		
		1,3*151,063	m	196,382	
				RAZEM	196,382
10.2		Posadzki na stropach			
146 d.10. 2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa styropian akustyczny 4 cm	m ²		
		1,56*4,33+6,04*8,42	m ²	57,612	
				RAZEM	57,612
147 d.10. 2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		57,612	m ²	57,612	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
148	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm	m ²	RAZEM	57,612
d.10.	1102-01	zatarłe na ostro			
2	1102-03	57,612	m ²	57,612	
				RAZEM	57,612
149	KNR 2-02	Izolacje z maty akustycznej	m ²		
d.10.	0616-01				
2	analogia	5,89*12,19+2,23*5,6+1,56*4,33+6,04*8,42+3,41*8,03+0,89*5,57	m ²	174,238	
				RAZEM	174,238
150	KNR 2-02	Ułożenie siatki podłogowej z włókna szklanego	m ²		
d.10.	1106-07				
2		5,89*12,19+2,23*5,6+1,56*4,33+6,04*8,42+3,41*8,03+0,89*5,57	m ²	174,238	
				RAZEM	174,238
151	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 3.5 cm	m ²		
d.10.	202 1132-01				
2	1132-02	5,89*12,19+2,23*5,6+1,56*4,33+6,04*8,42+3,41*8,03+0,89*5,57	m ²	174,238	
				RAZEM	174,238
152	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa grub. 20 cm	m ²		
d.10.	0613-03				
2		5,89*12,19+6,04*8,42+3,41*8,03+0,89*5,57	m ²	154,996	
				RAZEM	154,996
153	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa grub. 10 cm	m ²		
d.10.	0613-04				
2		5,89*12,19+6,04*8,42+3,41*8,03+0,89*5,57	m ²	154,996	
				RAZEM	154,996
154	KNR 2	Posadzka z paneli podłogowych winylowych	m ²		
d.10.	1205-09				
2		450,05-114,09	m ²	335,960	
				RAZEM	335,960
155	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach	m ²		
d.10.	202 2806-05				
2		299,37-151,06	m ²	148,310	
				RAZEM	148,310
156	NNRNKB	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej	m		
d.10.	202 2809-04				
2		1,3*148,31	m	192,803	
				RAZEM	192,803
157	NNRNKB	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²		
d.10.	202 2810-05				
2		(0,31+0,15)*1,31*42+1,56*1,51*4	m ²	34,732	
				RAZEM	34,732
10.3		SUFITY PODWIESZANE			
158	KNR AT-43	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jedno-poziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL , pokrycie jednowarstwowe	m ²		
d.10.	0209-01				
3	piwnica	55,0+0,31*43,2	m ²	68,392	
	parter	130,0+0,33*106,4	m ²	165,112	
	piętro	80,0+23,0+0,4*9,93+0,33*59,43	m ²	126,584	
				RAZEM	360,088
11		TYNKI I OKŁADZINY			
159	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.11	0711-03				
	piwnica	(0,88*0,51+0,9*2,05+0,8*2,05)*2	m ²	7,868	
	parter	0,83*1,73+1,4*1,73+(2,3*1,73-1,0*0,9)*2	m ²	10,016	
	piętro	0,83*1,73+1,4*1,73+(1,4*2,0+0,8*1,2+0,8*2,0)*2+2,3*1,73	m ²	18,557	
				RAZEM	36,441
160	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.11	0711-21				
	piwnica	0,5*(1,82+3,71+1,43+2,27+1,32+1,17+4,77)	m ²	8,245	
	parter	0,5*(5,6+1,45+2,05*2+1,34+2,67+3,6+4,77+3,27+5,6+2,34+1,04+2,55+1,7+0,6+0,93+1,29+0,95+2,65+1,91)	m ²	24,180	
	I piętro	2,95*2,53	m ²	7,464	
				RAZEM	39,889

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
161 d.11	KNR 4-01 0716-09	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 187,365+156,478+9,915+12,488	m ² m ²	 366,246	 366,246
162 d.11	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 297,6*2+35,02+382,24+86,336*2	m ² m ²	 1 185,132	 1 185,132
163 d.11	KNR 4-01 0716-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na biegach i spocznikach i w paw-laczach 35,4	m ² m ²	 35,400	 35,400
164 d.11	NNRNKB 202 0838-05 piwnica parter piętro	Licowanie ścian o pow.ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej 2,0*((3,88+4,28)*2+(4,47+1,64)*2+(2,47+2,53)*2+(2,34+2,83)*2+(2,04+1,69)*2+(4,27+1,84)*2+(5,07+3,8)*2+(3,4+4,28)*2)-0,9*2,0*8 2,0*((2,15+2,5)*2+(3,4+3,55)*2+(1,42+1,02)*2+(1,42+1,1)*2+(1,2+1,32)*2+(1,2+1,42)*2+(5,63+2,62)*2+(5,63+2,98)*2+(4,26+5,5)*2+(3,45+5,64)*2+1,41)+0,6*2,69-0,9*2,0*10 2,0*((3,41+3,55)*2+(2,52+3,95)*2+(4,11+2,82)*2+(1,25+1,3)*2+(2,77+6,0)*2)-0,9*2,0*5	m ² m ² m ² m ²	 188,920 216,074 117,720	 522,714
165 d.11	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe na sufitach 39,9+366,25+35,4+360,088*0,3	m ² m ²	 549,576	 549,576
166 d.11	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 1185,13	m ² m ²	 1 185,130	 1 185,130
167 d.11	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 678,9	m ² m ²	 678,900	 678,900
168 d.11	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 375,97	m ² m ²	 375,970	 375,970
12		MALOWANIE			
169 d.12	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe 1185,13+678,9	m ² m ²	 1 864,030	 1 864,030
170 d.12	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 375,97+549,58	m ² m ²	 925,550	 925,550
171 d.12	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi powierzchni wewnętrznych 1864,03+925,55	m ² m ²	 2 789,580	 2 789,580
13		BALUSTRADY			
172 d.13	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych - balustrada schodów wewnętrznych 16,0	m m	 16,000	 16,000
173 d.13	KNR 2-02 1208-03	Pochwyt stalowy na wspornikach - schody wewnętrzne 12	m m	 12,000	 12,000
174 d.13	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych - balustrady schodów zewnętrznych i pochylni 4,19+7,11+2,5+4,4+11,15+1,73	m m	 31,080	 31,080
175 d.13	KNR 2-02 1208-03	Pochwyt stalowy na wspornikach - schody zewnętrzne 3,4+2,5*4	m m	 13,400	 13,400
14		Rusztowania			
176 d.14	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 83,22*7,0+13,0*2*4,0	m ² m ²	 686,540	 686,540

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
177 d.14	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		686,54	m ²	686,540	
				RAZEM	686,540
178 d.14	KNR 4-04 0901-06	Ustawienie żsypu do gruzu + czas pracy zsypu	m		
		7,0*4	m	28,000	
				RAZEM	28,000
179 d.14	KNR 4-04 0901-07	Rozebranie zsypu do gruzu	m		
		28	m	28,000	
				RAZEM	28,000
180 d.14		Czas pracy rusztowań	m-g		
		800	m-g	800,000	
				RAZEM	800,000
15	ELEWACJA				
181 d.15	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
		161,0+32,0+29,0+25,0	m ²	247,000	
				RAZEM	247,000
182 d.15	KNR 0-17 2609-01	Przyklejenie płyt polistyrenowych XPS do ścian - cokół	m ²		
		1,0*83,22	m ²	83,220	
				RAZEM	83,220
183 d.15	KNR 0-17 2609-01	Przyklejenie płyt styropianowych grub. 25 cm do ścian	m ²		
		161,0+32,0	m ²	193,000	
				RAZEM	193,000
184 d.15	KNR 0-17 2609-01	Przyklejenie płyt styropianowych grub. 20 cm do ścian	m ²		
		29,0	m ²	29,000	
				RAZEM	29,000
185 d.15	KNR 0-17 2609-01	Przyklejenie płyt styropianowych grub. 10 cm do ścian	m ²		
		25,0	m ²	25,000	
				RAZEM	25,000
186 d.15	KNR 0-23 2612-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian	szt		
		5*(83,22+193+29+25)	szt	1 651,100	
				RAZEM	1 651,100
187 d.15	KNR 0-23 2612-02	Przyklejenie płyt styropianowych grub.2 cm do ościeży	m ²		
		0,3*(1,73*(18+26+56+4)+2,3*9+0,82*(13+28+2)+2,0*10+0,9+1,2*2+1,8+0,9)	m ²	78,564	
				RAZEM	78,564
188 d.15	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		83,22+193+29+25	m ²	330,220	
				RAZEM	330,220
189 d.15	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		78,6	m ²	78,600	
				RAZEM	78,600
190 d.15	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		1,73*(18+26+56+4)+2,3*9+0,82*(13+28+2)+2,0*10+0,9+1,2*2+1,8+0,9+2,5*4	m	271,880	
				RAZEM	271,880
191 d.15	KNR 0-23 0931-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		576,31+78,6+83,22-105,27	m ²	632,860	
				RAZEM	632,860
192 d.15	KNR 0-23 0933-02	Tynk mozaikowy wykonany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		83,22	m ²	83,220	
				RAZEM	83,220
193 d.15	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa na ścianach	m ²		
		476,31-105,27	m ²	371,040	
				RAZEM	371,040
194 d.15	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa na ościeżach	m ²		
		78,6	m ²	78,600	
				RAZEM	78,600
195 d.15	KNR 0-28 2630-05	Malowanie elewacji	m ²		
		371,04+78,6	m ²	449,640	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
196	KNR 0-28	Wykonanie boni w styropianie	m ²	RAZEM	449,640
d.15	2628-01	182,6	m ²	182,600	
				RAZEM	182,600
197		Elewacja z drewna	m ²		
d.15		105,27	m ²	105,270	
				RAZEM	105,270
198	KNR 0-28	Montaż ozdobnych listew elewacyjnych szer. 30 cm	m		
d.15	2629-02	31,0	m	31,000	
	analogia			RAZEM	31,000
199		Zadaszenie nad wejściem	kpl		
d.15		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
200	NNRNKB	Montaż prefabrykowanych obróbek z blachy tytanowo-cynkowej przy szer.w	m ²		
d.15	202 0522-02	rozwinieciu ponad 25 cm - podokienniki	m ²	26,640	
	podokienniki	0,4*(0,9*50+2,4*9)		RAZEM	26,640
201	KNR-W 2-02	Rury spustowe prostokątne	m		
d.15	0526-05	4*7,0	m	28,000	
				RAZEM	28,000
16		PODNOŚNIK PLATFORMOWY + WINDA TOWAROWA			
202		Podnośnik platformowy przyschodowy - dostawa i montaż	szt.		
d.16		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
203		Winda towarowa - dwudzielna - dostawa i montaż	szt		
d.16		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
17		ELEMENTY ZEWNĘTRZNE			
17.1		Pochylnia			
204	KNR 2-01	Roboty ziemne ręczne	m ³		
d.17.	0307-02	1,0*0,8*(11,39+1,73)	m ³	10,496	
	1			RAZEM	10,496
	ST. D3				
205	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.17.	1101-01	0,1*0,4*(11,39+1,73)	m ³	0,525	
	1			RAZEM	0,525
206	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem	m ²		
d.17.	0207-01	pompy do betonu	m ²	19,942	
	1	1,52*(11,39+1,73)	m ²	RAZEM	19,942
	0207-07				
207	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 15 cm grubości warstwy po	m ²		
d.17.	0105-01	zagęszczeniu	m ²	20,850	
	1	1,61*(9,15+2,0+1,8)	m ²	RAZEM	20,850
	0105-02				
208	KNR 2-31	Podbudowa betonowai - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.17.	0109-03	20,85	m ²	20,850	
	1			RAZEM	20,850
	0109-04				
209	KNR 0-11	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piasko-	m ²		
d.17.	0321-03	wej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	20,850	
	1	20,85	m ²	RAZEM	20,850
17.2		Schody zewnętrzne			
210	KNR 2-01	Roboty ziemne ręczne	m ³		
d.17.	0307-02	6,5	m ³	6,500	
	2			RAZEM	6,500
211	KNR-W 2-02	Ściany oporowe z prefabrykowanych żelbetowych elementów kątowych	m		
d.17.	0261-02	7,11+1,76+4,19+1,46+2,81+1,51	m	18,840	
	2				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
212	KNR 2-31	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²	RAZEM	18,840
d.17.	0105-01				
2	0105-02	4,7+10,8+4,6+5,35	m ²	25,450	
				RAZEM	25,450
213	KNR 2-31	Warstwa odsaczająca pod schody	m ²		
d.17.	0104-01				
2		25,45	m ²	25,450	
				RAZEM	25,450
214	KNR 2-31	Podbudowa betonowai - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.17.	0109-03				
2	0109-04	25,45	m ²	25,450	
				RAZEM	25,450
215	KNR 2-31	Krawężniki jako stopnie	m		
d.17.	0403-03				
2		10*1,2+12*1,51+5*2,5+2*2,6+5*1,51	m	55,370	
				RAZEM	55,370
216	KNR 0-11	Wypełnienie stopni kostką grubości 6cm	m ²		
d.17.	0321-03				
2		25,45	m ²	25,450	
				RAZEM	25,450
17.3		Podjazd i parking			
217	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m ²		
d.17.	0101-05				
3		284	m ²	284,000	
				RAZEM	284,000
218	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.17.	0101-06	Krotność = 8,6			
3		284	m ²	284,000	
				RAZEM	284,000
219	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²		
d.17.	0101-03				
3		284	m ²	284,000	
				RAZEM	284,000
220	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsaczającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 30 cm	m ²		
d.17.	0104-01				
3	0104-02	284,0	m ²	284,000	
				RAZEM	284,000
221	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 20 cm	m ²		
d.17.	0104-03				
3	0104-04	284	m ²	284,000	
	analogia			RAZEM	284,000
222	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.17.	0317-04				
3		284,0	m ²	284,000	
				RAZEM	284,000
223	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.17.	0402-04				
3		0,06*88	m ³	5,280	
				RAZEM	5,280
224	KNR 2-31	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.17.	0403-03				
3	analogia	88,0	m	88,000	
				RAZEM	88,000
17.4		Chodnik			
225	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m ²		
d.17.	0101-05				
4		28,0	m ²	28,000	
				RAZEM	28,000
226	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.17.	0101-06	Krotność = 2,2			
4					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		284	m ²	284,000	
				RAZEM	284,000
227 d.17. 4	KNR AT-04 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²		
		28	m ²	28,000	
				RAZEM	28,000
228 d.17. 4	KNR 2-23 0104-03 0104-04 analogia	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 20 cm	m ²		
		28,0	m ²	28,000	
				RAZEM	28,000
229 d.17. 4	KNR 0-11 0322-03	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		28	m ²	28,000	
				RAZEM	28,000
17.5		Mur oporowy			
230 d.17. 5	KNR 2-02 0201-03 analogia	Podbudowa betonowa pod elementy prefabrykowane muru oporowego - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		1,0*0,4*17,0	m ³	6,800	
				RAZEM	6,800
231 d.17. 5	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne ręczne	m ³		
		1,5*1,0*17,0	m ³	25,500	
				RAZEM	25,500
232 d.17. 5	KNR-W 2-02 0261-02 analogia	Ściany oporowe z prefabrykowanych żelbetowych elementów kątowych	m		
		17,0	m	17,000	
				RAZEM	17,000
17.6		Opaska			
233 d.17. 6	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		$0,05*(12,91+29,55*2-(7,11+4,19+2,81+3,8))$	m ³	2,705	
				RAZEM	2,705
234 d.17. 6	KNR 2-31 0407-04 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		$12,91+29,55*2-(7,11+4,19+2,81+3,8)$	m	54,100	
				RAZEM	54,100
235 d.17. 6	KNR 2-31 0202-05 0202-06 analogia	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu	m ²		
		20 cm			
		54,1*0,5	m ²	27,050	
				RAZEM	27,050