

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa zespołu budynków wielorodzinnych - prace budowlane					
1		Prace przygotowawcze/organizacyjne			
1		Wykonanie i dostawa elementów żelbetowych prefabrykowanych	kpl.		
d.1	wycena indywidualna	- ściany - płyty filigran - balkony - biegi schodowe - spoczniki - mury oporowe			
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Budynek A			
2.1		Roboty ziemne / wymiana gruntu			
2	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie podgórskim i górskim	m ³		
d.2.1	0122-03	29,23*15,80*1,30	m ³	600,384	
				RAZEM	600,384
3	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.2.1	0126-01	29,23*15,80	m ²	461,834	
				RAZEM	461,834
4	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
d.2.1	0126-02	Krotność = 5 poz.3	m ²	461,834	
				RAZEM	461,834
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2.1	0206-04	0,50*100	m ³	50,000	
	wymiana gruntu przy otworze geotechnicznym O4				
	wymiana gruntu przy otworze geotechnicznym O6	0,30*100	m ³	30,000	
				RAZEM	80,000
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2.1	0212-07	poz.3*0,40	m ³	184,734	
				RAZEM	184,734
7	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m ³		
d.2.1	0214-04	Krotność = 18 poz.5	m ³	80,000	
				RAZEM	80,000
8	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.2.1	0230-01	- z dowozem piasku do zasypek 29,23*15,80*((0,50+1,30)/2) poz.5	m ³ m ³	415,651 80,000	
				RAZEM	495,651
9	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98	m ³		
d.2.1	0236-03 z. sz. 2.5.2. 9907	poz.8	m ³	495,651	
				RAZEM	495,651
2.2		Płyta fundamentowa			
10	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
d.2.2	1101-01 z. sz. 5.4. 9913	- B10 415,45*0,10	m ³	41,545	
				RAZEM	41,545
11	KNR 9-15	Izolacje cieplne z płyt XPS - poziome	m ²		
d.2.2	0401-02	- gr. 15cm 415,45	m ²	415,450	
				RAZEM	415,450

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu - B30 W8 415,45*0,40 szyb windo- wy 4,35*3,50*1,05 -1,65*2,50*1,05	m ³ m ³ m ³ m ³	 166,180 15,986 -4,331	
				RAZEM	177,835
13 d.2.2	KNR 2-02 0206-06 analogia	Ściany betonowe - dodatek za obramowanie otworów - zabezpieczenie szybu windowego 2,50*2+1,65*2	m m	 8,300	
				RAZEM	8,300
14 d.2.2	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - podwalina Pdw1 i Pdw2 - B30W8 poz.15 Pdw2 poz.16	m ² m ² m ²	 14,573 10,517	
				RAZEM	25,090
15 d.2.2	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu - gr. 15cm Krotność = 7 Pdw1 0,13*112,1	m ² m ²	 14,573	
				RAZEM	14,573
16 d.2.2	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu - gr. 20cm Krotność = 12 Pdw2 0,13*80,90	m ² m ²	 10,517	
				RAZEM	10,517
17 d.2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm płyta 5,131+6,992 podwalina 1,296 szyb windo- wy 0,708	t t t t	 12,123 1,296 0,708	
				RAZEM	14,127
2.3		Izolacja fundamentów			
18 d.2.3	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt XPS - pionowe - gr.15cm 0,65*(8,23+0,76+4,59+0,76+16,41+7,17+1,38+8,82+23,38+6,87+4,47+8,92)	m ² m ²	 59,644	
				RAZEM	59,644
19 d.2.3	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej poz.18	m ² m ²	 59,644	
				RAZEM	59,644
2.4		Elementy konstrukcyjne budynku			
2.4.1		Ściany parteru			
20 d.2. 4.1	KNR-W 2-02 0334-04 analogia	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości do 3.6 m wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5	elem.		
	HSW-11-101	1	elem.	1,000	
	HSW-11-111	1	elem.	1,000	
	HSW-11-106	1	elem.	1,000	
	MW-11-116	1	elem.	1,000	
	MW-11-125	1	elem.	1,000	
	MW-11-123	1	elem.	1,000	
	MW-11-101a	1	elem.	1,000	
	MW-11-112	1	elem.	1,000	
	MW-11-107	1	elem.	1,000	
				RAZEM	9,000
21 d.2. 4.1	KNR-W 2-02 0334-05 analogia	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości ponad 3,6 m wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5	elem.		
	HSW-11-110	1	elem.	1,000	
	HSW-11-104	1	elem.	1,000	
	HSW-11-109	1	elem.	1,000	
	HSW-11-115	1	elem.	1,000	
	HSW-11-116	1	elem.	1,000	
	HSW-11-113	1	elem.	1,000	
	HSW-11-105	1	elem.	1,000	
	HSW-11-114	1	elem.	1,000	
	HSW-11-108	1	elem.	1,000	
	HSW-11-118	1	elem.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	HSW-11-100	1	elem.	1,000	
	HSW-11-102	1	elem.	1,000	
	HSW-11-103	1	elem.	1,000	
	HSW-11-107	1	elem.	1,000	
	MW-11-118	1	elem.	1,000	
	MW-11-119	1	elem.	1,000	
	MW-11-120	1	elem.	1,000	
	MW-11-117	1	elem.	1,000	
	MW-11-113	1	elem.	1,000	
	MW-11-114	1	elem.	1,000	
	MW-11-115	1	elem.	1,000	
	MW-11-124	1	elem.	1,000	
	MW-11-103	1	elem.	1,000	
	MW-11-121	1	elem.	1,000	
	MW-11-102a	1	elem.	1,000	
	MW-11-104	1	elem.	1,000	
	MW-11-105	1	elem.	1,000	
	MW-11-101	1	elem.	1,000	
	MW-11-101b	1	elem.	1,000	
	MW-11-122	1	elem.	1,000	
	MW-11-106	1	elem.	1,000	
	MW-11-110	1	elem.	1,000	
				RAZEM	32,000
22	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej	m ²		
d.2.	0103-06				
4.1		(2,82+1,78)*2,74	m ²	12,604	
		2,74*(3,21+2,44)-1,00*2,00	m ²	13,481	
				RAZEM	26,085
2.4.2		Strop nad parterem			
23	KNR-W 2-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m ²		
d.2.	20226-02	wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5			
4.2		394,44	m ²	394,440	
		-(0,57*0,40+0,31*0,49+0,39*1,55+0,31*0,49*3+0,38*0,52*3+0,31*0,49+0,40*0,57+1,55*0,40+0,27*0,82+0,47*0,52+0,31*0,68+2,25*0,44)	m ²	-4,699	
		-2,80*1,83	m ²	-5,124	
				RAZEM	384,617
24	KNR-W 2-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm	m ³		
d.2.	20226-06	- B30			
4.2		poz.23*0,18	m ³	69,231	
				RAZEM	69,231
25	KNR-W 2-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wieńce monolityczne	m ³		
d.2.	20226-07	- B30			
4.2					
	Bk1	0,13*0,15*83,00	m ³	1,619	
	Bk2	0,13*0,20*60,70	m ³	1,578	
				RAZEM	3,197
26	KNR 2-02	Stropy betonowe - dodatek za obramowanie otworów	m		
d.2.	0206-06				
4.2	analogia				
		(0,57+0,40+0,31+0,49+0,39+1,55+0,31*3+0,49*3+0,38*3+0,52*3+0,31+0,49+0,40+0,57+1,55+0,40+0,27+0,82+0,47+0,52+0,31+0,68+2,52+0,44)*2	m	37,120	
				RAZEM	37,120
27	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
d.2.	0290-04				
4.2					
	strop	1,046+1,988	t	3,034	
	wieńce	1,835	t	1,835	
				RAZEM	4,869
28	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome	m		
d.2.	0608-07	- łącznik termiczny typu "isokorb"			
4.2	analogia				
		0,50*2+1,00	m	2,000	
		0,50*3*7	m	10,500	
				RAZEM	12,500
29	KNR-W 2-02	Budynki z elementów prefabrykowanych - płyta balkonów	elem.		
d.2.	0339-05	wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5			
4.2		8	elem.	8,000	
				RAZEM	8,000
2.4.3		Ściany I piętra			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR-W 2-02	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości do 3.6 m	elem.		
d.2.	0334-04	wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5			
4.3	analogia				
	HSW-11-215	1	elem.	1,000	
	HSW-11-212	1	elem.	1,000	
	HSW-11-210	1	elem.	1,000	
	MW-11-215	1	elem.	1,000	
	MW-11-209	1	elem.	1,000	
	MW-11-206	1	elem.	1,000	
	MW-11-218	1	elem.	1,000	
	MW-11-200b	1	elem.	1,000	
				RAZEM	8,000
31	KNR-W 2-02	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości ponad 3,6 m	elem.		
d.2.	0334-05	wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5			
4.3	analogia				
	HSW-11-203	1	elem.	1,000	
	HSW-11-213	1	elem.	1,000	
	HSW-11-211	1	elem.	1,000	
	HSW-11-206	1	elem.	1,000	
	HSW-11-204	1	elem.	1,000	
	HSW-11-205	1	elem.	1,000	
	HSW-11-207	1	elem.	1,000	
	HSW-11-202	1	elem.	1,000	
	HSW-11-214	1	elem.	1,000	
	HSW-11-200	1	elem.	1,000	
	HSW-11-216	1	elem.	1,000	
	HSW-11-201	1	elem.	1,000	
	HSW-11-208	1	elem.	1,000	
	HSW-11-217	1	elem.	1,000	
	HSW-11-209	1	elem.	1,000	
	MW-11-201	1	elem.	1,000	
	MW-11-217	1	elem.	1,000	
	MW-11-211	1	elem.	1,000	
	MW-11-216	1	elem.	1,000	
	MW-11-213	1	elem.	1,000	
	MW-11-212	1	elem.	1,000	
	MW-11-214	1	elem.	1,000	
	MW-11-208	1	elem.	1,000	
	MW-11-204	1	elem.	1,000	
	MW-11-203	1	elem.	1,000	
	MW-11-202	1	elem.	1,000	
	MW-11-205	1	elem.	1,000	
	MW-11-200	1	elem.	1,000	
	MW-11-200a	1	elem.	1,000	
	MW-11-210	1	elem.	1,000	
				RAZEM	30,000
32	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej	m ²		
d.2.	0103-06				
4.3		(2,82+1,78)*2,74	m ²	12,604	
				RAZEM	12,604
2.4.4		Strop na I piętrze			
33	KNR-W 2-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m ²		
d.2.	20226-02	wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5			
4.4		394,44	m ²	394,440	
		-(0,57*0,40+0,31*0,49+0,39*1,55+0,31*0,49*3+0,38*0,52*3+0,31*0,49+0,40*0,57+1,55*0,40+0,27*0,82+0,47*0,52+0,31*0,68+2,25*0,44)	m ²	-4,699	
		-2,80*1,83	m ²	-5,124	
				RAZEM	384,617
34	KNR-W 2-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm	m ³		
d.2.	20226-06	- B30			
4.4		poz.33*0,18	m ³	69,231	
				RAZEM	69,231
35	KNR-W 2-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wieńce monolityczne	m ³		
d.2.	20226-07	- B30			
4.4					
	Bk1	0,13*0,15*83,00	m ³	1,619	
	Bk2	0,13*0,20*60,70	m ³	1,578	
				RAZEM	3,197
36	KNR 2-02	Stropy betonowe - dodatek za obramowanie otworów	m		
d.2.	0206-06				
4.4	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(0,57+0,40+0,31+0,49+0,39+1,55+0,31*3+0,49*3+0,38*3+0,52*3+0,31+0,49+0,40+0,57+1,55+0,40+0,27+0,82+0,47+0,52+0,31+0,68+2,52+0,44)*2	m	37,120	
				RAZEM	37,120
37 d.2. 4.4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
	strop	1,046+1,987	t	3,033	
	wieńce	1,846	t	1,846	
				RAZEM	4,879
38 d.2. 4.4	KNR-W 2-02 0608-07 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome - łącznik termiczny typu "isokorb"	m		
		0,50*3*7	m	10,500	
				RAZEM	10,500
39 d.2. 4.4	KNR-W 2-02 0339-05	Budynki z elementów prefabrykowanych - płyta balkonów <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
		7	elem.	7,000	
				RAZEM	7,000
2.4.5		Ściany II piętra			
40 d.2. 4.5	KNR-W 2-02 0334-04 analogia	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości do 3.6 m <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
	HSW-11-308	1	elem.	1,000	
	HSW-11-304	1	elem.	1,000	
	HSW-11-306	1	elem.	1,000	
	HSW-11-307	1	elem.	1,000	
	MW-11-304b	1	elem.	1,000	
	MW-11-318	1	elem.	1,000	
	MW-11-311	1	elem.	1,000	
	MW-11-316	1	elem.	1,000	
	MW-11-303	1	elem.	1,000	
				RAZEM	9,000
41 d.2. 4.5	KNR-W 2-02 0334-05 analogia	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości ponad 3,6 m <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
	HSW-11-311	1	elem.	1,000	
	HSW-11-310	1	elem.	1,000	
	HSW-11-312	1	elem.	1,000	
	HSW-11-313	1	elem.	1,000	
	HSW-11-315	1	elem.	1,000	
	HSW-11-316	1	elem.	1,000	
	HSW-11-314	1	elem.	1,000	
	HSW-11-300	1	elem.	1,000	
	HSW-11-301	1	elem.	1,000	
	HSW-11-302	1	elem.	1,000	
	HSW-11-309	1	elem.	1,000	
	HSW-11-317	1	elem.	1,000	
	HSW-11-303	1	elem.	1,000	
	HSW-11-305	1	elem.	1,000	
	MW-11-300	1	elem.	1,000	
	MW-11-306	1	elem.	1,000	
	MW-11-304	1	elem.	1,000	
	MW-11-305	1	elem.	1,000	
	MW-11-309	1	elem.	1,000	
	MW-11-317	1	elem.	1,000	
	MW-11-304a	1	elem.	1,000	
	MW-11-310	1	elem.	1,000	
	MW-11-312	1	elem.	1,000	
	MW-11-314	1	elem.	1,000	
	MW-11-313	1	elem.	1,000	
	MW-11-315	1	elem.	1,000	
	MW-11-301	1	elem.	1,000	
	MW-11-302	1	elem.	1,000	
				RAZEM	28,000
42 d.2. 4.5	KNR K-02 0103-06	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej	m ²		
		(2,82+1,78)*2,67	m ²	12,282	
				RAZEM	12,282
2.4.6		Konstrukcja drewniana dachu			
43 d.2. 4.6	KNR 2-02 0405-06 analogia	Dachy z wiązarów z tarcicy nasyczonej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		23,56*9,90+4,47*1,20 (8,41+16,59)*9,90+4,41*9,10 -3,90*3,27*8 3,85*2,00*2*8	m ² m ² m ² m ²	238,608 287,631 -102,024 123,200	
				RAZEM	547,415
44 d.2. 4.6	KNR K-05 0103-01	Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach	m ²		
		poz.43	m ²	547,415	
				RAZEM	547,415
45 d.2. 4.6	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych	m ²		
		poz.43	m ²	547,415	
				RAZEM	547,415
46 d.2. 4.6	KNR K-05 0104-04	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania,	m ²		
		poz.43	m ²	547,415	
				RAZEM	547,415
47 d.2. 4.6	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej	m		
		1,10+4,03+4,41+0,82+1,58+2,72+1,65 4,47+1,60+1,77+1,77+4,21+1,10+1,38 2,00*2*8+9,90*4+0,80*2	m m m	16,310 16,300 73,200	
				RAZEM	105,810
2.4.7		Szacht windy			
48 d.2. 4.7	KNR-W 2-02 0334-05 analogia	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości ponad 3,6 m <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5 4</i>	elem. elem.		
				4,000	
				RAZEM	4,000
49 d.2. 4.7	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		2,80*1,95	m ²	5,460	
				RAZEM	5,460
50 d.2. 4.7	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 5 poz.49	m ² m ²		
				5,460	
				RAZEM	5,460
51 d.2. 4.7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0,888*2,80*(1,95/0,125)*0,001*2 0,888*1,95*(2,80/0,125)*0,001*2	t t	0,078 0,078	
				RAZEM	0,156
2.4.8		Schody wewnętrzne			
52 d.2. 4.8	KNR-W 2-02 0309-01	Budynki z elementów prefabrykowanych - spoczniki i podesty <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
		2	elem.	2,000	
				RAZEM	2,000
53 d.2. 4.8	KNR-W 2-02 0309-03	Budynki z elementów prefabrykowanych - biegi klatek schodowych <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
		4	elem.	4,000	
				RAZEM	4,000
54 d.2. 4.8	KNR-W 2-02 0304-08	Budynki z elementów typu ramy H - belki nadprożowe i spocznikowe <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
		2*2	elem.	4,000	
				RAZEM	4,000
2.5		Pokrycie dachu			
55 d.2.5	NNRNKB 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną ocynkowaną dachówką na łatach	m ²		
		23,56*9,90+4,47*1,20 (8,41+16,59)*9,90+4,41*9,10 -3,90*3,27*8 3,85*2,00*2*8	m ² m ² m ² m ²	238,608 287,631 -102,024 123,200	
				RAZEM	547,415

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.2.5	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - gąsior 28,03+4,70*8	m m	 65,630	
				RAZEM	65,630
57 d.2.5	KNR-W 2-02 0511-03	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - blachy okapowe 1,10+4,03+4,41+0,82+1,58+2,72+1,65 4,47+1,60+1,77+1,77+4,21+1,10+1,38	m m m	 16,310 16,300	
				RAZEM	32,610
58 d.2.5	KNR-W 2-02 0511-04	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne 2,00*2*8+9,90*4+0,80*2	m m	 73,200	
				RAZEM	73,200
59 d.2.5	KNR-W 2-02 0520-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku 1,10+4,03+4,41+0,82+1,58+2,72+1,65 4,47+1,60+1,77+1,77+4,21+1,10	m m m	 16,310 14,920	
				RAZEM	31,230
60 d.2.5	KNR-W 2-02 0520-08 analogia	Sztucery przy rynnach - z blachy z cynku 7+6	szt. szt.	 13,000	
				RAZEM	13,000
61 d.2.5	KNR-W 2-02 0520-08 analogia	Denka przy rynnach - z blachy z cynku 14+12	szt. szt.	 26,000	
				RAZEM	26,000
62 d.2.5	KNR-W 2-02 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku 6,70*13	m m	 87,100	
				RAZEM	87,100
63 d.2.5	NNRNKB 202 0541-01 pas nadryn- nowy	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 0,20*poz.59	m ² m ²	 6,246	
				RAZEM	6,246
64 d.2.5	KNR K-05 0407-01	Montaż kominka wentylacyjnego 15	szt. szt.	 15,000	
				RAZEM	15,000
2.6		Izolacja termiczna dachu			
65 d.2.6	KNR 2-02 0613-05 M14 M15 M16 M17 M18 M19 M20 części wspól- ne	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z filców na sucho - maty gr. 24cm 4,78+4,26+3,90*4,03+3,73*3,20+18,67 7,24+4,26+4,03*4,85 7,24+4,26+4,03*4,85 7,24+4,26+4,03*4,85 4,78+4,26+3,87*4,03+3,73*3,20+18,67 9,13+5,60+2,19*4,24+6,67*4,40 5,97+4,10+4,40*2,81+4,37*4,17 3,91+14,77+28,74	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 55,363 31,046 31,046 31,046 55,242 53,364 40,657 47,420	
				RAZEM	345,184
66 d.2.6	KNR 2-02 2007-04	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych podwójne z kształtowni- ków metalowych na stropach poz.65	m ² m ²	 345,184	
				RAZEM	345,184
67 d.2.6	KNR K-05 0103-01	Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach poz.65	m ² m ²	 345,184	
				RAZEM	345,184
68 d.2.6	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach poz.65	m ² m ²	 345,184	
				RAZEM	345,184
69 d.2.6	KNR 2-02 2006-08	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za dru- gą warstwę na rusztach na stropach poz.65	m ² m ²	 345,184	
				RAZEM	345,184
2.7		Stolarka			
70 d.2.7	NNRNKB 202 1027-01 1	Okna dachowe - 1,25x1,60 - wraz z opierzeniem	kpl. kpl.	 1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	NNRNKB	Okna dachowe - 0,70x1,60	kpl.	RAZEM	1,000
d.2.7	202 1027-01	- wraz z opierzeniem	kpl.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
72	NNRNKB	Okna dachowe - 0,70x1,40	kpl.		
d.2.7	202 1027-01	- wraz z opierzeniem	kpl.	4,000	
		4		RAZEM	4,000
73	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych	m ²		
d.2.7	1024-06	- drzwi zewnętrzne, klamka - pochwyt z elektrozamkiem	m ²	2,700	
		1,20*2,25		RAZEM	2,700
74	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych	m ²		
d.2.7	1024-06	- drzwi wewnętrzne - al.zimne	m ²	2,700	
		1,20*2,25		RAZEM	2,700
75	KNR 0-19	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow.	m ²		
d.2.7	1022-04	ponad 1.0 m2			
	O1	1,25*1,45*(4+6+5)	m ²	27,188	
	O5	1,12*1,45*(2+1)	m ²	4,872	
	O4	1,40*1,45*(6+7+7)	m ²	40,600	
				RAZEM	72,660
76	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez	m ²		
d.2.7	1022-09	obróbki osadzenia o pow. do 2.0 m2	m ²	19,140	
	O2	1,65*1,45*(3+4+1)		RAZEM	19,140
77	KNR 0-19	Montaż drzwi balkonowych z PCV bez obróbki osadzenia	m ²		
d.2.7	1022-12		m ²	47,376	
	O3	1,12*2,35*(4+7+7)		RAZEM	47,376
78	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2.7	1203-02	- drzwi techniczne wewnętrzne	m ²	10,250	
	Dt01	1,00*2,05*(3+1+1)		RAZEM	10,250
79	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2.7	1203-02	- drzwi techniczne zewnętrzne	m ²	2,050	
	Dzt01	1,00*2,05	m ²	2,460	
	Dzt02	1,20*2,05		RAZEM	4,510
80	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wejściowe pełne o powierzchni ponad 1,6 m2	m ²		
d.2.7	1019-02	fabrycznie wykończone	m ²	11,070	
	Dm	- drzwi antywłamaniowe do mieszkań kompletne - klamka, zamek,		RAZEM	11,070
		0,90*2,05*6			
2.8		Elewacja budynku			
81	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram	m ²		
d.2.8	1651-01	2,57 m o wys. do 10 m	m ²	908,200	
		10,00*(29,41*2+16,00*2)	m ²	36,000	
		7,20*2,50*2		RAZEM	944,200
82	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - spraw-	m ²		
d.2.8	2611-04	dzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²	591,744	
		6,40*(8,41+1,70+4,41+16,59+7,35+1,38+8,62+23,56+6,87+4,47+9,10)	m ²	52,050	
		(7,35+1,38+8,62)*6,00*0,50	m ²	61,320	
		(6,87+4,47+9,10)*6,00*0,50	m ²	126,156	
		3,28*2*8+3,26*2,25*8+3,26*1,15*0,50*8	m ²	0,000	
		0	m ²	-146,386	
		-(poz.73+poz.75+poz.76+poz.77+poz.79)		RAZEM	684,884
83	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropia-	m ²		
d.2.8	2612-01	nowych do ścian	m ²	684,884	
		- gr.20cm		RAZEM	684,884
		poz.82			
84	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt sty-	szt.		
d.2.8	2612-05	ropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt.	3 424,420	
		poz.82*5		RAZEM	3 424,420
85	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siat-	m ²		
d.2.8	2612-06	ki na ścianach	m ²	684,884	
		poz.82		RAZEM	684,884
				RAZEM	684,884

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86 d.2.8	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykłukanych kątownikiem metalowym 6,40*8	m		
	O4	(1,40+1,45*2)*20	m	51,200	
	O5	(1,12+1,45*2)*3	m	86,000	
	O2	(1,65+1,45*2)*8	m	12,060	
	O1	(1,25+1,45*2)*15	m	36,400	
	O3	(1,12+2,35*2)*18	m	62,250	
	Dzt01	(1,00+2,05*2)*1+(1,20+2,05*2)*1	m	104,760	
				10,400	
				RAZEM	363,070
87 d.2.8	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.86*0,20	m ²		
			m ²	72,614	
				RAZEM	72,614
88 d.2.8	KNR AT-31 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach poz.85	m ²		
			m ²	684,884	
				RAZEM	684,884
89 d.2.8	KNR AT-31 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach poz.87	m ²		
	balkony	0,17*(1,40*2+2,80)*14	m ²	72,614	
		0,17*(0,64*2+4,41)	m ²	13,328	
		0	m ²	0,967	
		1,40*2,80*14	m ²	0,000	
		1,40*4,41	m ²	54,880	
			m ²	6,174	
				RAZEM	147,963
90 d.2.8	KNR AT-31 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie na ścianach poz.88	m ²		
			m ²	684,884	
				RAZEM	684,884
91 d.2.8	KNR AT-31 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie na ościeżach poz.89	m ²		
			m ²	147,963	
				RAZEM	147,963
92 d.2.8	KNR 2-02 1209-03	Balustrady balkonowe do oszkleńczenia z pochwytym stalowym - balustrady ze szkłem mlecznym - bezpiecznym, stal kwasoodporna polerowana (1,40*2+2,80)*14	m		
			m	78,400	
				RAZEM	78,400
93 d.2.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0,30*(2,45+1,65+1,65+2,45+1,25*2+1,40+1,65+1,40*3+1,25*2)	m ²		
	parapety zewnętrzne	0,30*(1,30+1,65+1,65+1,40+1,25+1,40+1,65+1,25*2+1,40*4+1,65)	m ²	6,135	
		0,30*(1,40+1,65+1,40*2+1,25*3+1,40*4+1,25*2)	m ²	6,015	
	okapnik na płytach balkonowych	0,15*(1,40*2+2,80)*14	m ²	5,310	
		0,15*(0,64*2+4,41)	m ²	11,760	
			m ²	0,854	
				RAZEM	30,074
94 d.2.8	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii przeciwwodnej - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej - zabezpieczenie połączenia elewacji z płytą balkonu 2,80*14+0,80*2+4,40	m		
			m	45,200	
				RAZEM	45,200
95 d.2.8	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do flag 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.9		Posadzki w budynku			
2.9.1		Parter			
96 d.2. 9.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 3cm	m ²		
	01	55,30	m ²	55,300	
	02	30,86	m ²	30,860	
	03	30,86	m ²	30,860	
	04	30,86	m ²	30,860	
	05	55,30	m ²	55,300	
	06	40,48	m ²	40,480	
	części wspólne	102,08-14,77	m ²	87,310	
				RAZEM	330,970

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97 d.2. 9.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 3cm - styropian akustyczny poz.96	m ² m ²	 330,970	
				RAZEM	330,970
98 d.2. 9.1	NNRNKB 202 1128-02	Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" poz.96	m ² m ²	 330,970	
				RAZEM	330,970
99 d.2. 9.1	NNRNKB 202 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 4,5 poz.96	m ² m ²	 330,970	
				RAZEM	330,970
2.9.2		I piętro			
100 d.2. 9.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 3cm	m ²		
	07	55,30	m ²	55,300	
	08	30,86	m ²	30,860	
	09	30,86	m ²	30,860	
	10	30,86	m ²	30,860	
	11	55,30	m ²	55,300	
	12	53,25	m ²	53,250	
	13	40,48	m ²	40,480	
	części wspólne	55,02-20,45	m ²	34,570	
				RAZEM	331,480
101 d.2. 9.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 3cm - styropian akustyczny poz.100	m ² m ²	 331,480	
				RAZEM	331,480
102 d.2. 9.2	NNRNKB 202 1128-02	Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" poz.100	m ² m ²	 331,480	
				RAZEM	331,480
103 d.2. 9.2	NNRNKB 202 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 4,5 poz.100	m ² m ²	 331,480	
				RAZEM	331,480
2.9.3		II piętro			
104 d.2. 9.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 3cm	m ²		
	14	55,30	m ²	55,300	
	15	30,86	m ²	30,860	
	16	30,86	m ²	30,860	
	17	30,86	m ²	30,860	
	18	55,30	m ²	55,300	
	19	53,25	m ²	53,250	
	20	40,48	m ²	40,480	
	części wspólne	47,42-14,77	m ²	32,650	
				RAZEM	329,560
105 d.2. 9.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 3cm - styropian akustyczny poz.104	m ² m ²	 329,560	
				RAZEM	329,560
106 d.2. 9.3	NNRNKB 202 1128-02	Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" poz.104	m ² m ²	 329,560	
				RAZEM	329,560
107 d.2. 9.3	NNRNKB 202 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 4,5	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.104	m ²	329,560	
				RAZEM	329,560
2.10		Prace wykończeniowe			
2.10.1		Ściany wewnętrzne			
108 d.2. 10.1	KNR 2-02 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m ²		
	M01	2,55*(3,73+4,76+3,87+2,50)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M02	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M03	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M04	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M05	2,55*(2,50+3,87+4,76+3,73)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M06	2,55*(1,75+4,44+4,17)-0,90*2,05*9	m ²	9,813	
	M07	2,55*(3,73+4,76+3,87+2,50)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M08	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M09	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M10	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M11	2,55*(2,50+3,87+4,76+3,73)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M12	2,55*(2,30+1,10+2,25+4,37)-0,90*2,05*2	m ²	21,861	
	M13	2,55*(3,73+4,76+3,87+2,50)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M14	2,55*(3,73+4,76+3,87+2,50)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M15	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M16	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M17	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M18	2,55*(2,50+3,87+4,76+3,73)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M19	2,55*(2,30+1,10+2,25+4,37)-0,90*2,05*2	m ²	21,861	
	M20	2,55*(3,73+4,76+3,87+2,50)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	0		m ²	0,000	
	0		m ²	0,000	
	0		m ²	0,000	
				RAZEM	413,532
109 d.2. 10.1	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych pojedyncze z kształtowników metalowych na ścianach	m ²		
	M01	2,55*(0,73*2+0,40*2+0,38+0,50)	m ²	8,007	
	M02	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M03	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M04	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M05	2,55*(0,38+0,45+0,73*2+0,40*2)	m ²	7,880	
	M06	2,55*(0,55+0,53+1,67+0,31)	m ²	7,803	
	M07	2,55*(0,73*2+0,40*2+0,38+0,50)	m ²	8,007	
	M08	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M09	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M10	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M11	2,55*(0,38+0,45+0,73*2+0,40*2)	m ²	7,880	
	M12	2,55*(0,35+0,85+0,60*2+0,45)	m ²	7,268	
	M13	2,55*(0,55+0,53+1,67+0,31)	m ²	7,803	
	M14	2,55*(0,73*2+0,40*2+0,38+0,50)	m ²	8,007	
	M15	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M16	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M17	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M18	2,55*(0,38+0,45+0,73*2+0,40*2)	m ²	7,880	
	M19	2,55*(0,35+0,85+0,60*2+0,45)	m ²	7,268	
	M20	2,55*(0,73*2+0,40*2+0,38+0,50)	m ²	8,007	
				RAZEM	141,583
110 d.2. 10.1	KNR 2-02 2006-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach	m ²		
		poz.109	m ²	141,583	
				RAZEM	141,583
111 d.2. 10.1	KNR 2-02 2006-07	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na ścianach	m ²		
		poz.109	m ²	141,583	
				RAZEM	141,583
112 d.2. 10.1	KNR 2-02 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m ²		
	szachty instalacyjne	2,55*(1,55+0,40+2,33+0,46*2+1,55+0,45)*3	m ²	55,080	
		-(0,27*1,90+1,10*1,90+0,90*1,90*2+0,75*1,90+0,62*1,90)*3	m ²	-25,878	
				RAZEM	29,202

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
113 d.2. 10.1	KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		6*3	szt	18,000	
				RAZEM	18,000
114 d.2. 10.1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,50*3+2,40*3+1,50*3	m	16,200	
				RAZEM	16,200
115 d.2. 10.1	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg - stal nierdzewna polerowana	m		
		1,56+2,77*4	m	12,640	
				RAZEM	12,640
2.10. 2		Wykończenie pomieszczeń - mieszkania			
2.10. 2.1		Ściany i sufity			
116 d.2. 10.2. 1	KNR K-04 0302-03	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego	m ²		
	M01	2,53*(1,98+1,75+3,73+5,09+3,20+3,73+3,87+4,03+2,50+1,83)-1,05*2,05-1,25*1,45*2-1,40*1,45-1,12*1,45-1,65*1,45	m ²	68,402	
	M02	2,5*(1,83+2,50+4,03+4,85+6,67+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	49,907	
	M03	2,53*(1,83+2,50+4,03+4,85+6,67+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	50,591	
	M04	2,53*(1,83+2,50+4,03+4,85+6,67+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	50,591	
	M05	2,53*(1,96+1,83+2,50+4,03+3,87+3,73+3,20+5,09+3,73+1,75+1,96)-1,05*2,05-1,65*1,45-1,12*2,35-1,40*1,45-1,25*1,45*2	m ²	72,303	
	M06	2,53*(1,98+1,60+2,50+4,37+4,17+4,37+4,44+2,81+1,67+2,82)-1,05*2,05-1,65*1,45-1,40*1,45-1,12*1,45	m ²	69,548	
	M07	2,53*(1,98+1,75+3,73+5,09+3,20+3,73+3,87+4,03+2,50+1,83)-1,05*2,05-1,25*1,45*2-1,40*1,45-1,12*2,35-1,65*1,45	m ²	67,394	
	M08	2,53*(1,83+2,50+4,03+4,85+6,67+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	50,591	
	M09	2,53*(1,83+2,50+4,03+4,85+6,67+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	50,591	
	M10	2,53*(1,83+2,50+4,03+4,85+6,67+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	50,591	
	M11	2,53*(1,96+1,83+2,50+4,03+3,87+3,73+3,20+5,09+3,73+1,75+1,96)-1,05*2,05-1,65*1,45-1,12*2,35-1,40*1,45-1,25*1,45*2	m ²	72,303	
	M12	2,53*(2,70+3,90+4,40+6,67+2,24+4,24+1,68+2,70+2,30)-1,05*2,05-1,25*1,45-1,65*1,45-1,40*1,45-1,12*2,35-1,25*1,45	m ²	65,168	
	M13	2,53*(1,98+1,75+3,73+5,09+3,20+3,73+3,87+4,03+2,50+1,83)-1,05*2,05-1,25*1,45*2-1,40*1,45-1,12*2,35-1,65*1,45	m ²	67,394	
	M14	0,40*(0,76+3,67)+2,53*(3,27+3,20*0,5+5,09+3,73+1,75+1,95+1,87+2,50+4,03*0,50)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35-1,24*1,45*2	m ²	51,512	
	M15	0,40*(1,25+0,32)+2,53*(3,27+4,03*0,50*2+2,23+2,50+1,83+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	35,989	
	M16	0,40*(1,25+0,32)+2,53*(3,27+4,03*0,50*2+2,23+2,50+1,83+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	35,989	
	M17	0,40*(1,25+0,32)+2,53*(3,27+4,03*0,50*2+2,23+2,50+1,83+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	35,989	
	M18	0,40*(3,67+0,76)+2,53*(3,27+3,20*0,50+5,09+3,73+1,75+1,96+1,83+2,50+4,03*0,50)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,25*1,45*2	m ²	54,039	
	M19	0,40*(2,19+1,30)+2,53*(3,25+4,25*0,50+1,65+2,66+2,30+2,66+3,90+4,40+2,50+4,10*0,50)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,25*1,45	m ²	64,963	
	M20	0,40*(0,45+1,56+0,33)+2,53*(3,27*2+2,81*0,50+1,67+2,72+2,00+1,60+2,50+4,37+4,17*0,50)-1,05*2,05-1,65*1,45-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	54,701	
				RAZEM	1 118,556
117 d.2. 10.2. 1	KNR K-04 0302-05	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego	m ²		
	M01	55,30	m ²	55,300	
	M02	30,86	m ²	30,860	
	M03	30,86	m ²	30,860	
	M04	30,86	m ²	30,860	
	M05	55,30	m ²	55,300	
	M06	40,48	m ²	40,480	
	M07	55,30	m ²	55,300	
	M08	30,86	m ²	30,860	
	M09	30,86	m ²	30,860	
	M10	30,86	m ²	30,860	
	M11	55,30	m ²	55,300	
	M12	53,25	m ²	53,250	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	M13	40,48	m ²	40,480	
	M14	0	m ²	0,000	
	M15	0	m ²	0,000	
	M16	0	m ²	0,000	
	M17	0	m ²	0,000	
	M18	0	m ²	0,000	
	M19	0	m ²	0,000	
	M20	0	m ²	0,000	
				RAZEM	540,570
118 d.2. 10.2. 1	KNR K-04 0301-08	Tynki gipsowe na ościeżach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego	m ²		
	M01	0,10*(1,45*2+2,52+1,65+1,45*2+1,25*2+1,45*4+1,05+2,05*2)	m ²	2,342	
	M02	0,10*(1,05+2,05*2+2,52+1,40+2,35+0,95)	m ²	1,237	
	M03	0,10*(1,05+2,05*2+2,52+1,40+2,35+0,95)	m ²	1,237	
	M04	0,10*(1,05+2,05*2+2,52+1,40+2,35+0,95)	m ²	1,237	
	M05	0,10*(1,05+2,05*2+1,65+1,45*2+2,52+1,40+2,35+0,95+1,25*2+1,45*4)	m ²	2,522	
	M06	0,10*(1,65+1,45*2+1,45*2+2,52)	m ²	0,997	
	M07	0,10*(1,45+2,52+2,35+0,95+1,65+1,45*2+1,25*2+1,45*4+1,05*2,05)	m ²	2,227	
	M08	0,10*(1,05+2,05*2+1,45+2,52+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M09	0,10*(1,05+2,05*2+1,45+2,52+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M10	0,10*(1,05+2,05*2+1,45+2,52+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M11	0,10*(1,05+2,05*2+1,65+1,45*2+2,52+1,45+2,35+0,95+1,25*2+1,45*4)	m ²	2,527	
	M12	0,10*(1,05+2,05*2+1,25+1,65+1,45*4+1,25+1,45*2+2,52+1,45+2,35+0,95)	m ²	2,527	
	M13	0,10*(1,65+1,45*2+2,35+1,45+2,52+0,95+1,05+2,05*2)	m ²	1,697	
	M14	0,10*(1,45+2,35+2,52+0,95+1,25*2+1,45*4+1,05+2,05*2)	m ²	2,072	
	M15	0,10*(1,05+2,05*2+1,45+2,52+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M16	0,10*(1,05+2,05*2+1,45+2,52+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M17	0,10*(1,05+2,05*2+1,45+2,52+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M18	0,10*(1,05+2,05*2+2,52+1,45+2,35+0,95+1,25*2+1,45*4)	m ²	2,072	
	M19	0,10*(1,05+2,05*2+2,52+1,45+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M20	0,10*(1,05+2,05*2+1,65+1,45*2+2,52+1,45+2,35+0,95)	m ²	1,697	
				RAZEM	33,085
119 d.2. 10.2. 1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
	M01	2,53*(0,60+1,98+2,50+1,98+0,50)-0,80*2,00*2-0,90*2,05	m ²	14,082	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(3,87*2+4,03*2)-0,90*2,00-1,65*1,45	m ²	35,782	
		2,53*(3,73*2+3,20*2)-0,90*2,00-2,52*1,45	m ²	29,612	
		2,53*(0,18+1,43+3,73+5,09+0,40+0,72)-1,25*1,45*2-0,80*2,00+0,43*(3,73+1,75)	m ²	26,353	
	M02	2,53*(2,50+2,81+2,45+0,60)-0,80*2,00-0,90*2,00	m ²	17,751	
		2,53*(0,55+0,60+4,85+4,03+2,63)+0,43*3,70-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,959	
		0	m ²	0,000	
	M03	2,53*(2,50+2,81+2,45+0,60)-0,80*2,00-0,90*2,00	m ²	17,751	
		2,53*(0,55+0,60+4,85+4,03+2,63)+0,43*3,70-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,959	
		0	m ²	0,000	
	M04	2,53*(2,50+2,81+2,45+0,60)-0,80*2,00-0,90*2,00	m ²	17,751	
		2,53*(0,55+0,60+4,85+4,03+2,63)+0,43*3,70-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,959	
		0	m ²	0,000	
	M05	2,53*(0,60+1,97+2,50+1,85+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00*2	m ²	14,026	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(3,87*2+4,03*2)-0,80*2,00-1,65*1,45	m ²	35,982	
		2,53*(3,73*2+3,20*2)-0,80*2,00-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,804	
		2,53*(0,72+0,55+0,60+1,46+3,73+5,09)+0,43*(1,75+3,73)-1,25*1,45*2-0,80*2,00	m ²	27,871	
	M06	2,53*(3,73*2+1,60*2)-0,90*2,00-0,80*2,00*3	m ²	20,370	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(4,44*2+2,81*2)-0,80*2,00-1,65*1,45	m ²	32,693	
		2,53*(4,38*2+4,17)-0,80*2,00-1,40*1,45-1,12*1,45+0,43*4,17	m ²	29,252	
	M07	2,53*(0,60+1,98+2,50+1,98+0,50)-0,80*2,00*2-0,90*2,05	m ²	14,082	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(3,87*2+4,03*2)-0,90*2,00-1,65*1,45	m ²	35,782	
		2,53*(3,73*2+3,20*2)-0,90*2,00-2,52*1,45	m ²	29,612	
		2,53*(0,18+1,43+3,73+5,09+0,40+0,72)-1,25*1,45*2-0,80*2,00+0,43*(3,73+1,75)	m ²	26,353	
	M08	2,53*(2,50+2,81+2,45+0,60)-0,80*2,00-0,90*2,00	m ²	17,751	
		2,53*(0,55+0,60+4,85+4,03+2,63)+0,43*3,70-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,959	
		0	m ²	0,000	
	M09	2,53*(2,50+2,81+2,45+0,60)-0,80*2,00-0,90*2,00	m ²	17,751	
		2,53*(0,55+0,60+4,85+4,03+2,63)+0,43*3,70-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,959	
		0	m ²	0,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	M10	2,53*(2,50+2,81+2,45+0,60)-0,80*2,00-0,90*2,00	m ²	17,751	
		2,53*(0,55+0,60+4,85+4,03+2,63)+0,43*3,70-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,959	
		0	m ²	0,000	
	M11	2,53*(0,60+1,97+2,50+1,85+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00*2	m ²	14,026	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(3,87*2+4,03*2)-0,80*2,00-1,65*1,45	m ²	35,982	
		2,53*(3,73*2+3,20*2)-0,80*2,00-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,804	
		2,53*(0,72+0,55+0,60+1,46+3,73+5,09)+0,43*(1,75+3,73)-1,25*1,45*2-0,80*2,00	m ²	27,871	
	M12	2,53*(1,10+3,90+2,30+4,05)-0,90*2,00-0,80*2,00*2	m ²	23,716	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(2,25*2+4,25*2)-0,80*2,00-1,25*1,45	m ²	29,478	
		2,53*(4,37+4,40+6,67+1,09)+0,43*4,40-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	39,051	
	M13	2,53*(3,73*2+1,60*2)-0,90*2,00-0,80*2,00*3	m ²	20,370	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(4,44*2+2,81*2)-0,80*2,00-1,65*1,45	m ²	32,693	
		2,53*(4,38*2+4,17)-0,80*2,00-1,40*1,45-1,12*1,45+0,43*4,17	m ²	29,252	
	M14	2,53*(0,60+1,85+2,50+1,85+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00*2	m ²	13,722	
		0	m ²	0,000	
		0,40*3,67+2,53*3,67+2,53*4,03*0,50*2-0,80*2,00	m ²	19,349	
		2,53*3,20*0,50*2+2,53*(3,27+3,27)+0,40*0,75-0,80*2,00-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	18,680	
		2,53*(1,45+3,73+5,09+0,60+0,60)+0,43*(3,73+1,75)-0,80*2,00-1,25*1,45*2	m ²	26,151	
	M15	2,53*(0,60+2,50+2,81+2,50+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00	m ²	19,395	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(2,62+3,27)-1,40*1,45-1,12*2,35+2,53*4,03*0,50*2+0,40*(1,24+0,32)	m ²	21,060	
	M16	2,53*(0,60+2,50+2,81+2,50+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00	m ²	19,395	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(2,62+3,27)-1,40*1,45-1,12*2,35+2,53*4,03*0,50*2+0,40*(1,24+0,32)	m ²	21,060	
	M17	2,53*(0,60+2,50+2,81+2,50+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00	m ²	19,395	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(2,62+3,27)-1,40*1,45-1,12*2,35+2,53*4,03*0,50*2+0,40*(1,24+0,32)	m ²	21,060	
	M18	2,53*(0,60+1,96+2,50+1,85+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00	m ²	15,600	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(3,67)+2,53*4,03*0,50*2+0,40*3,76-0,80*2,00	m ²	19,385	
		2,53*3,73+2,53*3,20*0,50*2+0,40*0,76+2,53*3,27-0,80*2,00-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	19,848	
		2,53*(1,43+3,73+5,09+0,70+0,60)+0,43*(3,73+1,75)-0,80*2,00-1,25*1,45*2	m ²	26,353	
	M19	2,53*(4,02+2,30+3,90+1,11)-0,90*2,00-0,80*2,00*2	m ²	23,665	
		0	m ²	0,000	
		2,53*2,19+2,53*4,24*0,50*2+0,40*2,19-0,80*2,00	m ²	15,544	
		2,53*(1,11+2,50+3,27)+2,53*4,37*0,50*2+0,40*1,30+0,43*4,40-1,25*1,45-1,12*2,35*1,40*1,45	m ²	23,719	
	M20	2,53*(0,60*2+3,73*2)-0,90*2,00-0,80*2,00*3	m ²	15,310	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(4,40+3,27)+2,53*2,81*0,50*2+0,40*(0,45+0,70)-0,80*2,00	m ²	25,374	
		2,53*(4,37+3,27)+2,53*4,17*0,50*2+0,40*(1,58+0,50)	m ²	30,711	
				RAZEM	1 376,935
120	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ościeżach na podłożu z tynku	m ²		
d.2.	0306-01				
10.2.					
1		poz.118	m ²	33,085	
				RAZEM	33,085
121	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.2.	0305-04				
10.2.					
1		poz.117+poz.68	m ²	885,754	
				RAZEM	885,754
122	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.2.	0829-01				
10.2.					
1					
	M01	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M02	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M03	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M04	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M05	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M06	2,53*(2,82*2+1,67*2)-0,80*2,00	m ²	21,119	
	M07	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M08	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M09	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M10	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M11	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	M12	2,53*(2,30*2+2,70*2)-0,80*2,00	m ²	23,700	
	M13	2,53*(2,82*2+1,67*2)-0,80*2,00	m ²	21,119	
	M14	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M15	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M16	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M17	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M18	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M19	2,53*(2,30*2+2,70*2)-0,80*2,00	m ²	23,700	
	M20	2,53*(2,82*2+1,67*2)-0,80*2,00	m ²	21,119	
				RAZEM	416,922
123 d.2. 10.2. 1	KNR 0-12II 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
		poz.122	m ²	416,922	
				RAZEM	416,922
124 d.2. 10.2. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.121	m ²	885,754	
				RAZEM	885,754
125 d.2. 10.2. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.119+poz.120	m ²	1 410,020	
				RAZEM	1 410,020
126 d.2. 10.2. 1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		poz.124+poz.125	m ²	2 295,774	
				RAZEM	2 295,774
127 d.2. 10.2. 1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach	szt.		
	M01	3	szt.	3,000	
	M02	3	szt.	3,000	
	M03	3	szt.	3,000	
	M04	3	szt.	3,000	
	M05	3	szt.	3,000	
	M06	3	szt.	3,000	
	M07	3	szt.	3,000	
	M08	3	szt.	3,000	
	M09	3	szt.	3,000	
	M10	3	szt.	3,000	
	M11	3	szt.	3,000	
	M12	3	szt.	3,000	
	M13	3	szt.	3,000	
	M14	3	szt.	3,000	
	M15	3	szt.	3,000	
	M16	3	szt.	3,000	
	M17	3	szt.	3,000	
	M18	3	szt.	3,000	
	M19	3	szt.	3,000	
	M20	3	szt.	3,000	
				RAZEM	60,000
128 d.2. 10.2. 1		Dostawa i montaż luster w łazienkach - 110x85cm	szt		
		6+7+7	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
2.10. 2.2		Posadzki			
129 d.2. 10.2. 2	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża	m ²		
	M01	4,26	m ²	4,260	
	M02	4,26	m ²	4,260	
	M03	4,26	m ²	4,260	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	M04	4,26	m ²	4,260	
	M05	4,26	m ²	4,260	
	M06	4,10	m ²	4,100	
	M07	4,26	m ²	4,260	
	M08	4,26	m ²	4,260	
	M09	4,26	m ²	4,260	
	M10	4,26	m ²	4,260	
	M11	4,26	m ²	4,260	
	M12	5,60	m ²	5,600	
	M13	4,10	m ²	4,100	
	M14	4,26	m ²	4,260	
	M15	4,26	m ²	4,260	
	M16	4,26	m ²	4,260	
	M17	4,26	m ²	4,260	
	M18	4,26	m ²	4,260	
	M19	5,60	m ²	5,600	
	M20	4,10	m ²	4,100	
				RAZEM	87,400
130 d.2. 10.2. 2	KNR 0-12II 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej me- todą kombinowaną	m ²		
		poz.129	m ²	87,400	
				RAZEM	87,400
131 d.2. 10.2. 2	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
	M01	4,78+15,65+11,94+18,67	m ²	51,040	
	M02	7,24+19,36	m ²	26,600	
	M03	7,24+19,36	m ²	26,600	
	M04	7,24+19,36	m ²	26,600	
	M05	4,78+15,65+11,94+18,67	m ²	51,040	
	M06	5,97+12,50+17,91	m ²	36,380	
	M07	4,78+15,64+11,94+18,67	m ²	51,030	
	M08	7,24+19,36	m ²	26,600	
	M09	7,24+19,36	m ²	26,600	
	M10	7,24+19,36	m ²	26,600	
	M11	4,78+15,65+11,94+18,67	m ²	51,040	
	M12	9,13+9,53+28,99	m ²	47,650	
	M13	5,97+12,50+17,91	m ²	36,380	
	M14	4,78+3,67*4,03+3,20*3,27+18,67	m ²	48,704	
	M15	7,24+4,03*4,85	m ²	26,786	
	M16	7,24+4,03*4,85	m ²	26,786	
	M17	7,24+4,03*4,85	m ²	26,786	
	M18	4,78+4,03*3,87+3,20*3,73+18,67	m ²	50,982	
	M19	9,13+4,24*2,19+6,67*4,40	m ²	47,764	
	M20	5,97+4,40*2,81+4,37*4,17	m ²	36,557	
				RAZEM	748,525
132 d.2. 10.2. 2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono- wych	m ²		
		poz.131	m ²	748,525	
				RAZEM	748,525
133 d.2. 10.2. 2	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych	m		
	M01	0,60+1,84+2,50+1,84+0,60-0,80*2-0,90	m	4,880	
		0	m	0,000	
		3,87*2+4,03*2-0,80	m	15,000	
		3,73*2+3,20*2-0,80	m	13,060	
		1,43+3,73+5,09+0,60+0,55+0,72	m	12,120	
	M02	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M03	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M04	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M05	0,60+1,96+2,50+1,85+0,60-0,90	m	6,610	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0	m	0,000	
		4,03*2+3,87*2-0,80	m	15,000	
		3,73*2+3,20*2-0,80-1,12	m	11,940	
		0,50+0,72+1,46+3,73+5,09-0,80	m	10,700	
	M06	3,73*2+1,60*2-0,80*3-0,90	m	7,360	
		0	m	0,000	
		4,44*2+2,81*2-0,80	m	13,700	
		4,37-2+4,17-0,80	m	5,740	
	M07	0,60+1,84+2,50+1,84+0,60-0,80*2-0,90	m	4,880	
		0	m	0,000	
		3,87*2+4,03*2-0,80	m	15,000	
		3,73*2+3,20*2-0,80-1,12	m	11,940	
		1,43+3,73+5,09+0,60+0,55+0,72	m	12,120	
	M08	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M09	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M10	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M11	0,60+1,96+2,50+1,85+0,60-0,90	m	6,610	
		0	m	0,000	
		4,03*2+3,87*2-0,80	m	15,000	
		3,73*2+3,20*2-0,80-1,12	m	11,940	
		0,50+0,72+1,46+3,73+5,09-0,80	m	10,700	
	M12	4,05+2,30+3,90+1,09-0,90-0,80*2	m	8,840	
		0	m	0,000	
		4,24*2+2,24*2-0,80	m	12,160	
		0,60+6,67+4,40+4,37-1,12	m	14,920	
	M13	3,73*2+1,60*2-0,80*3-0,90	m	7,360	
		0	m	0,000	
		4,44*2+2,81*2-0,80	m	13,700	
		4,37-2+4,17-0,80-1,12	m	4,620	
	M14	0,60+1,84+2,50+1,84+0,60-0,80*2-0,90	m	4,880	
		0	m	0,000	
		3,87*2+4,03*2-0,80	m	15,000	
		3,73*2+3,20*2-0,80-1,12	m	11,940	
		1,43+3,73+5,09+0,60+0,55+0,72	m	12,120	
	M15	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M16	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M17	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M18	0,60+1,96+2,50+1,85+0,60-0,90	m	6,610	
		0	m	0,000	
		4,03*2+3,87*2-0,80	m	15,000	
		3,73*2+3,20*2-0,80-1,12	m	11,940	
		0,50+0,72+1,46+3,73+5,09-0,80	m	10,700	
	M19	4,05+2,30+3,90+1,09-0,90-0,80*2	m	8,840	
		0	m	0,000	
		4,24*2+2,24*2-0,80	m	12,160	
		0,60+6,67+4,40+4,37-1,12	m	14,920	
	M20	3,73*2+1,60*2-0,80*3-0,90	m	7,360	
		0	m	0,000	
		4,44*2+2,81*2-0,80	m	13,700	
		4,37-2+4,17-0,80-1,12	m	4,620	
				RAZEM	582,190
2.10.2.3		Stolarka			
134	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni po-	m ²		
d.2.	1017-02	nad 1,6 m2 fabrycznie wykończone			
10.2.		- drzwi kompletne z ościeżnicą, kalmką i szyldem			
3		- łazienkowe z otworami w dolnej części			
	M01	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M02	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M03	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M04	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M05	0,80*2,00*1	m ²	1,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	M06	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M07	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M08	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M09	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M10	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M11	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M12	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M13	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M14	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M15	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M16	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M17	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M18	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M19	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M20	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
				RAZEM	32,000
135 d.2. 10.2. 3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi kompletne z ościeżnicą, kalmką i szylde	m ²		
	M01	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M02	0	m ²	0,000	
	M03	0	m ²	0,000	
	M04	0	m ²	0,000	
	M05	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M06	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M07	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M08	0	m ²	0,000	
	M09	0	m ²	0,000	
	M10	0	m ²	0,000	
	M11	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M12	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M13	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M14	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M15	0	m ²	0,000	
	M16	0	m ²	0,000	
	M17	0	m ²	0,000	
	M18	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M19	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M20	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
				RAZEM	32,000
2.10. 3		Wykończenie pomieszczeń - części wspólne			
2.10. 3.1		Ściany i sufity			
136 d.2. 10.3. 1	KNR K-04 0302-03	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego	m ²		
	parter	2,53*(3,69*2+1,58*2)-1,20*2,25*2	m ²	21,266	
		2,53*(3,69*2+2,96)	m ²	26,160	
		2,53*(1,60+2,33+0,67+5,85+1,55+18,54+1,55+10,32+0,61+0,60+3,21)-1,00*	m ²	88,304	
	piętro	2,05-1,20*2,25-1,00*2,00*3-0,90*2,00*6-(0,27+0,55*2+0,90*2+0,75+0,62)*1,90	m ²	24,666	
		2,53*(1,58*2+3,69*2)-1,00*2,00	m ²	26,919	
		2,53*(3,84*2+2,96)	m ²	91,484	
	II piętro	2,53*(1,60+2,33+0,67+5,85+1,55+18,54+1,55+10,32+0,60+0,60+1,73)-1,00*	m ²	24,666	
		2,00-0,90*2,00*7-1,90*(0,27+0,55*2+0,90*2+0,75+0,62)	m ²	91,484	
		2,53*(1,58*2+3,69*2)-1,00*2,00	m ²		
		2,53*(1,60+2,33+0,67+5,85+1,55+18,54+1,55+10,32+0,60+0,60+1,73)-1,00*	m ²		
		2,00-0,90*2,00*7-1,90*(0,27+0,55*2+0,90*2+0,75+0,62)	m ²		
		A (suma częściowa)			
	rozdzielnia	2,53*(3,80*2+2,20*2)-1,00*2,00	m ²	394,949	
	parter		m ²	28,360	
	pomieszczenie na rowety	2,53*(3,02+4,47+0,65+2,20+2,40+2,90+1,27+3,67)-1,00*2,00	m ²	50,067	
	parter				
	śmietnik	2,53*(3,50*2+3,67*2)-1,20*2,00	m ²	33,880	
	węzeł cieplny	2,53*(4,77*2+2,85*2)-1,00*2,00	m ²	36,557	
				RAZEM	543,813
137 d.2. 10.3. 1	KNR K-04 0302-05	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,83+14,77+28,74 5,83+20,46+28,74 5,83+28,74 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	49,340 55,030 34,570	
	rozdzielnia	7,57	m ²	138,940	
	parter		m ²	7,570	
	pomieszczenie na rowety	17,51	m ²	17,510	
	parter				
	śmietnik	12,84	m ²	12,840	
	węzeł cieplny	13,23	m ²	13,230	
				RAZEM	190,090
138 d.2. 10.3. 1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
		poz.136A	m ²	394,949	
				RAZEM	394,949
139 d.2. 10.3. 1	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.137A	m ²	138,940	
				RAZEM	138,940
140 d.2. 10.3. 1	KNR K-04 0306-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ościeżach na podłożu z tynku	m ²		
		(1,20+2,25*2)*2 (1,00+2,00*2)*3 (0,90+2,00*2)*6 (1,00+2,00*2)*1 (0,90+2,00*2)*7 (1,00+2,00*2)*1 (0,90+2,00*2)*7 A (obliczenia pomocnicze)		11,400 15,000 29,400 5,000 34,300 5,000 34,300 =====	
		poz.A*0,05	m ²	134,400 6,720	
				RAZEM	6,720
141 d.2. 10.3. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.136+poz.140	m ²	550,533	
				RAZEM	550,533
142 d.2. 10.3. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.137	m ²	190,090	
				RAZEM	190,090
143 d.2. 10.3. 1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		poz.141+poz.142	m ²	740,623	
				RAZEM	740,623
144 d.2. 10.3. 1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach	szt.		
	M01	3	szt.	3,000	
	M02	3	szt.	3,000	
	M03	3	szt.	3,000	
	M04	3	szt.	3,000	
	M05	3	szt.	3,000	
	M06	3	szt.	3,000	
	M07	3	szt.	3,000	
	M08	3	szt.	3,000	
	M09	3	szt.	3,000	
	M10	3	szt.	3,000	
	M11	3	szt.	3,000	
	M12	3	szt.	3,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	M13	3	szt.	3,000	
	M14	3	szt.	3,000	
	M15	3	szt.	3,000	
	M16	3	szt.	3,000	
	M17	3	szt.	3,000	
	M18	3	szt.	3,000	
	M19	3	szt.	3,000	
	M20	3	szt.	3,000	
				RAZEM	60,000
145 d.2. 10.3. 1		Skrzynki na listy - 5 skrytkowa	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
146 d.2. 10.3. 1	KNR 2-02 1215-04	Drzwiczki osadzone w ścianach - zabudowy szachtów instalacyjnych	szt.		
		7*3	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
147 d.2. 10.3. 1	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.10. 3.2		Izolacja ścian i sufitów wełną - pomieszczenia pomocnicze			
148 d.2. 10.3. 2	KNR 0-23 2611-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		ściany			
	rozdzielnia	2,53*(3,80*2+2,20)-1,00*2,00	m ²	22,794	
	parter	2,53*(2,40+0,65+4,47)-1,00*2,00	m ²	17,026	
	pomieszczenie na rowety				
	parter	0	m ²	0,000	
	śmietnik	2,53*3,77	m ²	9,538	
	węzeł cieplny	sufity	m ²	7,570	
	rozdzielnia	7,57	m ²	17,510	
	parter	17,51	m ²	12,840	
	pomieszczenie na rowety	12,84	m ²	13,230	
	parter	13,23	m ²		
	śmietnik				
	węzeł cieplny				
				RAZEM	100,508
149 d.2. 10.3. 2	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian i sufitów - gr10cm	m ²		
		poz.148	m ²	100,508	
				RAZEM	100,508
150 d.2. 10.3. 2	KNR 0-23 2613-05	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z betonu	szt.		
		poz.148*5	szt.	502,540	
				RAZEM	502,540
151 d.2. 10.3. 2	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach i sufitach	m ²		
		poz.148	m ²	100,508	
				RAZEM	100,508
152 d.2. 10.3. 2	KNR 0-23 2613-08	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		2,53+1,00*2+2,00*2*2	m	12,530	
				RAZEM	12,530

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
153 d.2. 10.3. 2	KNR 0-23 2613-07	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.152*0,10	m ² m ²	 1,253	 1,253
2.10. 3.3		Posadzki		RAZEM	1,253
154 d.2. 10.3. 3	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 5,83+28,74+7,57+17,51+12,84+13,23 5,83+28,74 5,83+28,74	m ² m ² m ² m ²	 85,720 34,570 34,570	
				RAZEM	154,860
155 d.2. 10.3. 3	KNR 0-12II 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.154	m ² m ²	 154,860	
				RAZEM	154,860
156 d.2. 10.3. 3	KNR 0-12II 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 14,77+20,45	m ² m ²	 35,220	
				RAZEM	35,220
157 d.2. 10.3. 3	KNR 0-12II 1121-04	Okładziny schodów z płytek 20x20 cm układanych na klej metodą kombinowaną poz.156	m ² m ²	 35,220	
				RAZEM	35,220
158 d.2. 10.3. 3	KNR 0-12II 1119-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża 3,69*2+1,58*2-1,20*2 1,60+2,33+0,67+5,85+1,55+18,54+1,75+10,32+0,61+0,59+3,21-0,90*6-1,00*2-1,20-1,00 3,80*2+2,20*2-1,00 3,02+4,47+0,65+2,20+2,40+2,90+1,27+3,67-1,00 3,50*2+3,67*2-1,20 4,77*2+2,85*2-1,00 1,60+2,33+0,67+5,85+1,55+18,54+1,55+10,32+0,60+0,60+1,73-0,90*7-1,00 1,60+2,33+0,67+5,85+1,55+18,54+1,55+10,32+0,60+0,60+1,73-0,90*7-1,00	m m m m m m m m	 8,140 37,420 11,000 19,580 13,140 14,240 38,040 38,040	
				RAZEM	179,600
159 d.2. 10.3. 3	KNR 0-12II 1119-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą kombinowaną poz.158	m m	 179,600	
				RAZEM	179,600
160 d.2. 10.3. 3	KNR 0-12II 1122-01	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża (3,84*2+2,96)*2	m m	 21,280	
				RAZEM	21,280
161 d.2. 10.3. 3	KNR 0-12II 1122-04	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną bez przecinania płytek poz.160	m m	 21,280	
				RAZEM	21,280
2.10. 4		Wyposażenie mieszkań			
162 d.2. 10.4		Zakup i montaż mebli kuchennych wraz z montażem i wyposażeniem - komplet mebli, lodówka, piekarnik, płyta grzewcza elektryczna, zmywarka 60cm 20	kpl. kpl.	 20,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
163 d.2. 10.4		Zakup i montaż pralki automatycznej	kpl.	RAZEM	20,000
		20	kpl.	20,000	
				RAZEM	20,000
2.11		Dźwig osobowy			
164 d.2. 0104-03 11	KNR 7-33	Dostawa i montaż dźwigu osobowego - winda 3 przystankowa, szyb betonowy, przejazd 1,0m/s; wykończenie paneli - stal nierdzewna, poręcz na bocznej ścianie, lustro, drzwi rozmieszczone jed- nostronnie, 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
165 d.2. 0108-05 11	KNR 7-33	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów towarowych, towarowo-osobo- wych, osobowych do 1000 kg do 4 przystanków i 1 m/s	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Budynek B			
3.1		Roboty ziemne / wymiana gruntu			
166 d.3.1 0122-03	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie podgórskim i górskim	m ³		
		29,23*15,80*2,00	m ³	923,668	
				RAZEM	923,668
167 d.3.1 0126-01	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		29,23*15,80	m ²	461,834	
				RAZEM	461,834
168 d.3.1 0126-02	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 5 poz.167	m ²		
			m ²	461,834	
				RAZEM	461,834
169 d.3.1 0206-04	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na od- ległość do 1 km wymiana gruntu przy otworze geo- technicznym O1 2,80*100	m ³		
			m ³	280,000	
				RAZEM	280,000
170 d.3.1 0212-07	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat. I- III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km poz.167*0,40	m ³		
			m ³	184,734	
				RAZEM	184,734
171 d.3.1 0214-04	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III- IV Krotność = 18 poz.169+poz.170	m ³		
			m ³	464,734	
				RAZEM	464,734
172 d.3.1 0230-01	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III - z dowozem piasku do zasypek 29,23*15,80*((0,90+2,20)/2) poz.169	m ³		
			m ³	715,843	
			m ³	280,000	
				RAZEM	995,843
173 d.3.1 0236-03 z. sz. 2.5.2. 9907	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik za- gęszczenia Js = 0.98 poz.172	m ³		
			m ³	995,843	
				RAZEM	995,843
3.2		Płyta fundamentowa			
174 d.3.2 1101-01 z. sz. 5.4. 9913	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. - B10 415,45*0,10	m ³		
			m ³	41,545	
				RAZEM	41,545
175 d.3.2 0401-02	KNR 9-15	Izolacje cieplne z płyt XPS - poziome - gr. 15cm 415,45	m ²		
			m ²	415,450	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
176	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	RAZEM	415,450
d.3.2	0205-01	- B30 W8	m ³	166,180	
	szyb windo- wy	415,45*0,40	m ³	15,986	
		4,35*3,50*1,05	m ³	-4,331	
		-1,65*2,50*1,05			
				RAZEM	177,835
177	KNR 2-02	Ściany betonowe - dodatek za obramowanie otworów	m		
d.3.2	0206-06	- zabezpieczenie szybu windowego	m	8,300	
	analogia	2,50*2+1,65*2			
				RAZEM	8,300
178	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.3.2	0207-01	- podwalina Pdw1 i Pdw2 - B30W8	m ²	14,573	
	Pdw1	poz.179	m ²	10,517	
	Pdw2	poz.180			
				RAZEM	25,090
179	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.3.2	0207-07	- gr. 15cm	m ²	14,573	
		Krotność = 7			
	Pdw1	0,13*112,1			
				RAZEM	14,573
180	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.3.2	0207-07	- gr. 20cm	m ²	10,517	
		Krotność = 12			
	Pdw2	0,13*80,90			
				RAZEM	10,517
181	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty	t		
d.3.2	0290-04	żebrowane o śr. 8-14 mm	t	12,123	
	plyta	5,131+6,992	t	1,296	
	podwalina	1,296	t	0,708	
	szyb windo- wy	0,708			
				RAZEM	14,127
3.3		Izolacja fundamentów			
182	KNR 9-15	Izolacje cieplne z płyt XPS - pionowe	m ²		
d.3.3	0401-01	- gr.15cm	m ²	59,644	
		0,65*(8,23+0,76+4,59+0,76+16,41+7,17+1,38+8,82+23,38+6,87+4,47+8,92)			
				RAZEM	59,644
183	KNNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej	m ²		
d.3.3	0207-01	poz.182	m ²	59,644	
				RAZEM	59,644
3.4		Elementy konstrukcyjne budynku			
3.4.1		Ściany parteru			
184	KNR-W 2-02	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości do 3.6 m	elem.		
d.3.	0334-04	wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5			
4.1	analogia				
	HSW-11-101	1	elem.	1,000	
	HSW-11-111	1	elem.	1,000	
	HSW-11-106	1	elem.	1,000	
	MW-11-116	1	elem.	1,000	
	MW-11-125	1	elem.	1,000	
	MW-11-123	1	elem.	1,000	
	MW-11-101a	1	elem.	1,000	
	MW-11-112	1	elem.	1,000	
	MW-11-107	1	elem.	1,000	
				RAZEM	9,000
185	KNR-W 2-02	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości ponad 3,6 m	elem.		
d.3.	0334-05	wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5			
4.1	analogia				
	HSW-11-110	1	elem.	1,000	
	HSW-11-104	1	elem.	1,000	
	HSW-11-109	1	elem.	1,000	
	HSW-11-115	1	elem.	1,000	
	HSW-11-116	1	elem.	1,000	
	HSW-11-113	1	elem.	1,000	
	HSW-11-105	1	elem.	1,000	
	HSW-11-114	1	elem.	1,000	
	HSW-11-108	1	elem.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	HSW-11-118	1	elem.	1,000	
	HSW-11-100	1	elem.	1,000	
	HSW-11-102	1	elem.	1,000	
	HSW-11-103	1	elem.	1,000	
	HSW-11-107	1	elem.	1,000	
	MW-11-118	1	elem.	1,000	
	MW-11-119	1	elem.	1,000	
	MW-11-120	1	elem.	1,000	
	MW-11-117	1	elem.	1,000	
	MW-11-113	1	elem.	1,000	
	MW-11-114	1	elem.	1,000	
	MW-11-115	1	elem.	1,000	
	MW-11-124	1	elem.	1,000	
	MW-11-103	1	elem.	1,000	
	MW-11-121	1	elem.	1,000	
	MW-11-102a	1	elem.	1,000	
	MW-11-104	1	elem.	1,000	
	MW-11-105	1	elem.	1,000	
	MW-11-101	1	elem.	1,000	
	MW-11-101b	1	elem.	1,000	
	MW-11-122	1	elem.	1,000	
	MW-11-106	1	elem.	1,000	
	MW-11-110	1	elem.	1,000	
				RAZEM	32,000
186 d.3. 4.1	KNR K-02 0103-06	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej (2,82+1,78)*2,74 2,74*(3,21+2,44)-1,00*2,00	m ² m ² m ²	 12,604 13,481	
				RAZEM	26,085
3.4.2		Strop nad parterm			
187 d.3. 4.2	KNR-W 2-02 20226-02	Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5 394,44 -(0,57*0,40+0,31*0,49+0,39*1,55+0,31*0,49*3+0,38*0,52*3+0,31*0,49+0,40*0,57+1,55*0,40+0,27*0,82+0,47*0,52+0,31*0,68+2,25*0,44) -2,80*1,83	m ² m ² m ² m ²	 394,440 -4,699 -5,124	
				RAZEM	384,617
188 d.3. 4.2	KNR-W 2-02 20226-06	Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm - B30 poz.187*0,18	m ³ m ³	 69,231	
				RAZEM	69,231
189 d.3. 4.2	KNR-W 2-02 20226-07	Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - wieńce monolityczne - B30 Bk1 0,13*0,15*83,00 Bk2 0,13*0,20*60,70	m ³ m ³ m ³	 1,619 1,578	
				RAZEM	3,197
190 d.3. 4.2	KNR 2-02 0206-06 analogia	Stropy betonowe - dodatek za obramowanie otworów (0,57+0,40+0,31+0,49+0,39+1,55+0,31*3+0,49*3+0,38*3+0,52*3+0,31+0,49+0,40+0,57+1,55+0,40+0,27+0,82+0,47+0,52+0,31+0,68+2,52+0,44)*2	m m	 37,120	
				RAZEM	37,120
191 d.3. 4.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm strop 1,046+1,988 wieńce 1,835	t t t	 3,034 1,835	
				RAZEM	4,869
192 d.3. 4.2	KNR-W 2-02 0608-07 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome - łącznik termiczny typu "isokorb" 0,50*2+1,00 0,50*3*7	m m m	 2,000 10,500	
				RAZEM	12,500
193 d.3. 4.2	KNR-W 2-02 0339-05	Budynki z elementów prefabrykowanych - płyta balkonów wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5 8	elem. elem.	 8,000	
				RAZEM	8,000
3.4.3		Ściany I piętra			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
194	KNR-W 2-02 d.3. 0334-04 4.3 analogia	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości do 3.6 m <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
	HSW-11-215	1	elem.	1,000	
	HSW-11-212	1	elem.	1,000	
	HSW-11-210	1	elem.	1,000	
	MW-11-215	1	elem.	1,000	
	MW-11-209	1	elem.	1,000	
	MW-11-206	1	elem.	1,000	
	MW-11-218	1	elem.	1,000	
	MW-11-200b	1	elem.	1,000	
				RAZEM	8,000
195	KNR-W 2-02 d.3. 0334-05 4.3 analogia	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości ponad 3,6 m <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
	HSW-11-203	1	elem.	1,000	
	HSW-11-213	1	elem.	1,000	
	HSW-11-211	1	elem.	1,000	
	HSW-11-206	1	elem.	1,000	
	HSW-11-204	1	elem.	1,000	
	HSW-11-205	1	elem.	1,000	
	HSW-11-207	1	elem.	1,000	
	HSW-11-202	1	elem.	1,000	
	HSW-11-214	1	elem.	1,000	
	HSW-11-200	1	elem.	1,000	
	HSW-11-216	1	elem.	1,000	
	HSW-11-201	1	elem.	1,000	
	HSW-11-208	1	elem.	1,000	
	HSW-11-217	1	elem.	1,000	
	HSW-11-209	1	elem.	1,000	
	MW-11-201	1	elem.	1,000	
	MW-11-217	1	elem.	1,000	
	MW-11-211	1	elem.	1,000	
	MW-11-216	1	elem.	1,000	
	MW-11-213	1	elem.	1,000	
	MW-11-212	1	elem.	1,000	
	MW-11-214	1	elem.	1,000	
	MW-11-208	1	elem.	1,000	
	MW-11-204	1	elem.	1,000	
	MW-11-203	1	elem.	1,000	
	MW-11-202	1	elem.	1,000	
	MW-11-205	1	elem.	1,000	
	MW-11-200	1	elem.	1,000	
	MW-11-200a	1	elem.	1,000	
	MW-11-210	1	elem.	1,000	
				RAZEM	30,000
196	KNR K-02 d.3. 0103-06 4.3	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej (2,82+1,78)*2,74	m ² m ²	 12,604	
				RAZEM	12,604
3.4.4		Strop na I piętrze			
197	KNR-W 2-02 d.3. 20226-02 4.4	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i> 394,44 -(0,57*0,40+0,31*0,49+0,39*1,55+0,31*0,49*3+0,38*0,52*3+0,31*0,49+0,40*0,57+1,55*0,40+0,27*0,82+0,47*0,52+0,31*0,68+2,25*0,44) -2,80*1,83	m ² m ² m ² m ²	 394,440 -4,699 -5,124	
				RAZEM	384,617
198	KNR-W 2-02 d.3. 20226-06 4.4	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm - B30 poz.197*0,18	m ³ m ³	 69,231	
				RAZEM	69,231
199	KNR-W 2-02 d.3. 20226-07 4.4	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wieńce monolityczne - B30 Bk1 0,13*0,15*83,00 Bk2 0,13*0,20*60,70	m ³ m ³ m ³	 1,619 1,578	
				RAZEM	3,197
200	KNR 2-02 d.3. 0206-06 4.4 analogia	Stropy betonowe - dodatek za obramowanie otworów	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(0,57+0,40+0,31+0,49+0,39+1,55+0,31*3+0,49*3+0,38*3+0,52*3+0,31+0,49+0,40+0,57+1,55+0,40+0,27+0,82+0,47+0,52+0,31+0,68+2,52+0,44)*2	m	37,120	
				RAZEM	37,120
201 d.3. 4.4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
	strop	1,046+1,987	t	3,033	
	wieńce	1,846	t	1,846	
				RAZEM	4,879
202 d.3. 4.4	KNR-W 2-02 0608-07 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome - łącznik termiczny typu "isokorb"	m		
		0,50*3*7	m	10,500	
				RAZEM	10,500
203 d.3. 4.4	KNR-W 2-02 0339-05	Budynki z elementów prefabrykowanych - płyta balkonów <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
		7	elem.	7,000	
				RAZEM	7,000
3.4.5		Ściany II piętra			
204 d.3. 4.5	KNR-W 2-02 0334-04 analogia	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości do 3.6 m <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
	HSW-11-308	1	elem.	1,000	
	HSW-11-304	1	elem.	1,000	
	HSW-11-306	1	elem.	1,000	
	HSW-11-307	1	elem.	1,000	
	MW-11-304b	1	elem.	1,000	
	MW-11-318	1	elem.	1,000	
	MW-11-311	1	elem.	1,000	
	MW-11-316	1	elem.	1,000	
	MW-11-303	1	elem.	1,000	
				RAZEM	9,000
205 d.3. 4.5	KNR-W 2-02 0334-05 analogia	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości ponad 3,6 m <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
	HSW-11-311	1	elem.	1,000	
	HSW-11-310	1	elem.	1,000	
	HSW-11-312	1	elem.	1,000	
	HSW-11-313	1	elem.	1,000	
	HSW-11-315	1	elem.	1,000	
	HSW-11-316	1	elem.	1,000	
	HSW-11-314	1	elem.	1,000	
	HSW-11-300	1	elem.	1,000	
	HSW-11-301	1	elem.	1,000	
	HSW-11-302	1	elem.	1,000	
	HSW-11-309	1	elem.	1,000	
	HSW-11-317	1	elem.	1,000	
	HSW-11-303	1	elem.	1,000	
	HSW-11-305	1	elem.	1,000	
	MW-11-300	1	elem.	1,000	
	MW-11-306	1	elem.	1,000	
	MW-11-304	1	elem.	1,000	
	MW-11-305	1	elem.	1,000	
	MW-11-309	1	elem.	1,000	
	MW-11-317	1	elem.	1,000	
	MW-11-304a	1	elem.	1,000	
	MW-11-310	1	elem.	1,000	
	MW-11-312	1	elem.	1,000	
	MW-11-314	1	elem.	1,000	
	MW-11-313	1	elem.	1,000	
	MW-11-315	1	elem.	1,000	
	MW-11-301	1	elem.	1,000	
	MW-11-302	1	elem.	1,000	
				RAZEM	28,000
206 d.3. 4.5	KNR K-02 0103-06	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej	m ²		
		(2,82+1,78)*2,67	m ²	12,282	
				RAZEM	12,282
3.4.6		Konstrukcja drewniana dachu			
207 d.3. 4.6	KNR 2-02 0405-06 analogia	Dachy z wiązarów z tarcicy nasyczonej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		23,56*9,90+4,47*1,20 (8,41+16,59)*9,90+4,41*9,10 -3,90*3,27*8 3,85*2,00*2*8	m ² m ² m ² m ²	238,608 287,631 -102,024 123,200	
				RAZEM	547,415
208 d.3. 4.6	KNR K-05 0103-01	Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach	m ²		
		poz.207	m ²	547,415	
				RAZEM	547,415
209 d.3. 4.6	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych	m ²		
		poz.207	m ²	547,415	
				RAZEM	547,415
210 d.3. 4.6	KNR K-05 0104-04	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania,	m ²		
		poz.207	m ²	547,415	
				RAZEM	547,415
211 d.3. 4.6	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej	m		
		1,10+4,03+4,41+0,82+1,58+2,72+1,65 4,47+1,60+1,77+1,77+4,21+1,10+1,38 2,00*2*8+9,90*4+0,80*2	m m m	16,310 16,300 73,200	
				RAZEM	105,810
3.4.7		Szacht windowy			
212 d.3. 4.7	KNR-W 2-02 0334-05 analogia	Budynki z elementów prefabrykowanych - ściany nadziemna długości ponad 3,6 m <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5 4</i>	elem. elem.		
				4,000	
				RAZEM	4,000
213 d.3. 4.7	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		2,80*1,95	m ²	5,460	
				RAZEM	5,460
214 d.3. 4.7	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 5 poz.213	m ² m ²		
				5,460	
				RAZEM	5,460
215 d.3. 4.7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0,888*2,80*(1,95/0,125)*0,001*2 0,888*1,95*(2,80/0,125)*0,001*2	t t	0,078 0,078	
				RAZEM	0,156
3.4.8		Schody wewnętrzne			
216 d.3. 4.8	KNR-W 2-02 0309-01	Budynki z elementów prefabrykowanych - spoczniki i podesty <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
		2	elem.	2,000	
				RAZEM	2,000
217 d.3. 4.8	KNR-W 2-02 0309-03	Budynki z elementów prefabrykowanych - biegi klatek schodowych <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
		4	elem.	4,000	
				RAZEM	4,000
218 d.3. 4.8	KNR-W 2-02 0304-08	Budynki z elementów typu ramy H - belki nadprożowe i spocznikowe <i>wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5</i>	elem.		
		2*2	elem.	4,000	
				RAZEM	4,000
3.5		Pokrycie dachu			
219 d.3.5	NNRNKB 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną ocynkowaną dachówkową na łątach	m ²		
		23,56*9,90+4,47*1,20 (8,41+16,59)*9,90+4,41*9,10 -3,90*3,27*8 3,85*2,00*2*8	m ² m ² m ² m ²	238,608 287,631 -102,024 123,200	
				RAZEM	547,415

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
220 d.3.5	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - gąsiory 28,03+4,70*8	m m	 65,630	
				RAZEM	65,630
221 d.3.5	KNR-W 2-02 0511-03	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - blachy okapowe 1,10+4,03+4,41+0,82+1,58+2,72+1,65 4,47+1,60+1,77+1,77+4,21+1,10+1,38	m m m	 16,310 16,300	
				RAZEM	32,610
222 d.3.5	KNR-W 2-02 0511-04	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne 2,00*2*8+9,90*4+0,80*2	m m	 73,200	
				RAZEM	73,200
223 d.3.5	KNR-W 2-02 0520-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku 1,10+4,03+4,41+0,82+1,58+2,72+1,65 4,47+1,60+1,77+1,77+4,21+1,10	m m m	 16,310 14,920	
				RAZEM	31,230
224 d.3.5	KNR-W 2-02 0520-08 analogia	Sztucery przy rynnach - z blachy z cynku 7+6	szt. szt.	 13,000	
				RAZEM	13,000
225 d.3.5	KNR-W 2-02 0520-08 analogia	Denka przy rynnach - z blachy z cynku 14+12	szt. szt.	 26,000	
				RAZEM	26,000
226 d.3.5	KNR-W 2-02 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku 6,70*13	m m	 87,100	
				RAZEM	87,100
227 d.3.5	NNRNKB 202 0541-01 pas nadryn- nowy	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 0,20*poz.223	m ² m ²	 6,246	
				RAZEM	6,246
228 d.3.5	KNR K-05 0407-01	Montaż kominka wentylacyjnego 15	szt. szt.	 15,000	
				RAZEM	15,000
3.6		Izolacja termiczna dachu			
229 d.3.6	KNR 2-02 0613-05 M14 M15 M16 M17 M18 M19 M20 części wspólnie	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z filców na sucho - maty gr. 24cm 4,78+4,26+3,90*4,03+3,73*3,20+18,67 7,24+4,26+4,03*4,85 7,24+4,26+4,03*4,85 7,24+4,26+4,03*4,85 4,78+4,26+3,87*4,03+3,73*3,20+18,67 9,13+5,60+2,19*4,24+6,67*4,40 5,97+4,10+4,40*2,81+4,37*4,17 3,91+14,77+28,74	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 55,363 31,046 31,046 31,046 55,242 53,364 40,657 47,420	
				RAZEM	345,184
230 d.3.6	KNR 2-02 2007-04	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych podwójne z kształtowników metalowych na stropach poz.229	m ² m ²	 345,184	
				RAZEM	345,184
231 d.3.6	KNR K-05 0103-01	Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach poz.229	m ² m ²	 345,184	
				RAZEM	345,184
232 d.3.6	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach poz.229	m ² m ²	 345,184	
				RAZEM	345,184
233 d.3.6	KNR 2-02 2006-08	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach poz.229	m ² m ²	 345,184	
				RAZEM	345,184
3.7		Stolarka			
234 d.3.7	NNRNKB 202 1027-01 1	Okna dachowe - 1,25x1,60 - wraz z opierzeniem	kpl. kpl.	 1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
235	NNRNKB	Okna dachowe - 0,70x1,60	kpl.	RAZEM	1,000
d.3.7	202 1027-01	- wraz z opierzeniem	kpl.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
236	NNRNKB	Okna dachowe - 0,70x1,40	kpl.		
d.3.7	202 1027-01	- wraz z opierzeniem	kpl.	4,000	
		4		RAZEM	4,000
237	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych	m ²		
d.3.7	1024-06	- drzwi zewnętrzne, klamka - pochwyt z elektrozamkiem	m ²	2,700	
		1,20*2,25		RAZEM	2,700
238	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych	m ²		
d.3.7	1024-06	- drzwi wewnętrzne - al.zimne	m ²	2,700	
		1,20*2,25		RAZEM	2,700
239	KNR 0-19	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow.	m ²		
d.3.7	1022-04	ponad 1.0 m2			
	O1	1,25*1,45*(4+6+5)	m ²	27,188	
	O5	1,12*1,45*(2+1)	m ²	4,872	
	O4	1,40*1,45*(6+7+7)	m ²	40,600	
				RAZEM	72,660
240	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez	m ²		
d.3.7	1022-09	obróbki osadzenia o pow. do 2.0 m2			
	O2	1,65*1,45*(3+4+1)	m ²	19,140	
				RAZEM	19,140
241	KNR 0-19	Montaż drzwi balkonowych z PCV bez obróbki osadzenia	m ²		
d.3.7	1022-12				
	O3	1,12*2,35*(4+7+7)	m ²	47,376	
				RAZEM	47,376
242	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.3.7	1203-02	- drzwi techniczne wewnętrzne			
	Dt01	1,00*2,05*(3+1+1)	m ²	10,250	
				RAZEM	10,250
243	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.3.7	1203-02	- drzwi techniczne zewnętrzne			
	Dzt01	1,00*2,05	m ²	2,050	
	Dzt02	1,20*2,05	m ²	2,460	
				RAZEM	4,510
244	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wejściowe pełne o powierzchni ponad 1,6 m2	m ²		
d.3.7	1019-02	fabrycznie wykończone			
	Dm	- drzwi antywłamaniowe do mieszkań kompletne - klamka, zamek,	m ²	11,070	
		0,90*2,05*6		RAZEM	11,070
3.8		Elewacja budynku			
245	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram	m ²		
d.3.8	1651-01	2,57 m o wys. do 10 m			
		10,00*(29,41*2+16,00*2)	m ²	908,200	
		7,20*2,50*2	m ²	36,000	
				RAZEM	944,200
246	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - spraw-	m ²		
d.3.8	2611-04	dzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża			
		6,40*(8,41+1,70+4,41+16,59+7,35+1,38+8,62+23,56+6,87+4,47+9,10)	m ²	591,744	
		(7,35+1,38+8,62)*6,00*0,50	m ²	52,050	
		(6,87+4,47+9,10)*6,00*0,50	m ²	61,320	
		3,28*2*8+3,26*2,25*8+3,26*1,15*0,50*8	m ²	126,156	
		0	m ²	0,000	
		-(poz.237+poz.239+poz.240+poz.241+poz.243)	m ²	-146,386	
				RAZEM	684,884
247	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropia-	m ²		
d.3.8	2612-01	nowych do ścian			
		- gr.20cm			
		poz.246	m ²	684,884	
				RAZEM	684,884
248	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt sty-	szt.		
d.3.8	2612-05	ropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu			
		poz.246*5	szt.	3 424,420	
				RAZEM	3 424,420
249	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siat-	m ²		
d.3.8	2612-06	ki na ścianach			
		poz.246	m ²	684,884	
				RAZEM	684,884

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
250 d.3.8	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykł. kątownikiem metalowym 6,40*8	m		
	O4	(1,40+1,45*2)*20	m	51,200	
	O5	(1,12+1,45*2)*3	m	86,000	
	O2	(1,65+1,45*2)*8	m	12,060	
	O1	(1,25+1,45*2)*15	m	36,400	
	O3	(1,12+2,35*2)*18	m	62,250	
	Dzt01	(1,00+2,05*2)*1+(1,20+2,05*2)*1	m	104,760	
				10,400	
				RAZEM	363,070
251 d.3.8	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.250*0,20	m ²		
			m ²	72,614	
				RAZEM	72,614
252 d.3.8	KNR AT-31 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach poz.249	m ²		
			m ²	684,884	
				RAZEM	684,884
253 d.3.8	KNR AT-31 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach poz.251	m ²		
	balkony	0,17*(1,40*2+2,80)*14	m ²	72,614	
		0,17*(0,64*2+4,41)	m ²	13,328	
		0	m ²	0,967	
		1,40*2,80*14	m ²	0,000	
		1,40*4,41	m ²	54,880	
			m ²	6,174	
				RAZEM	147,963
254 d.3.8	KNR AT-31 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie na ścianach poz.252	m ²		
			m ²	684,884	
				RAZEM	684,884
255 d.3.8	KNR AT-31 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie na ościeżach poz.253	m ²		
			m ²	147,963	
				RAZEM	147,963
256 d.3.8	KNR 2-02 1209-03	Balustrady balkonowe do oszklenia z pochwytym stalowym - balustrady ze szkłem mlecznym - bezpiecznym, stal kwasoodporna polerowana (1,40*2+2,80)*14	m		
			m	78,400	
				RAZEM	78,400
257 d.3.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0,30*(2,45+1,65+1,65+2,45+1,25*2+1,40+1,65+1,40*3+1,25*2)	m ²		
	parapety zewnętrzne	0,30*(1,30+1,65+1,65+1,40+1,25+1,40+1,65+1,25*2+1,40*4+1,65)	m ²	6,135	
		0,30*(1,40+1,65+1,40*2+1,25*3+1,40*4+1,25*2)	m ²	6,015	
	okapnik na płytach balkonowych	0,15*(1,40*2+2,80)*14	m ²	5,310	
		0,15*(0,64*2+4,41)	m ²	11,760	
			m ²	0,854	
				RAZEM	30,074
258 d.3.8	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii przeciwwodnej - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej - zabezpieczenie połączenia elewacji z płytą balkonu 2,80*14+0,80*2+4,40	m		
			m	45,200	
				RAZEM	45,200
259 d.3.8	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do flag 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.9		Posadzki w budynku			
3.9.1		Parter			
260 d.3. 9.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 3cm	m ²		
	01	55,30	m ²	55,300	
	02	30,86	m ²	30,860	
	03	30,86	m ²	30,860	
	04	30,86	m ²	30,860	
	05	55,30	m ²	55,300	
	06	40,48	m ²	40,480	
	części wspólne	102,08-14,77	m ²	87,310	
				RAZEM	330,970

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
261 d.3. 9.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 3cm - styropian akustyczny poz.260	m ² m ²	 330,970	
				RAZEM	330,970
262 d.3. 9.1	NNRNKB 202 1128-02	Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" poz.260	m ² m ²	 330,970	
				RAZEM	330,970
263 d.3. 9.1	NNRNKB 202 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 4,5 poz.260	m ² m ²	 330,970	
				RAZEM	330,970
3.9.2		I piętro			
264 d.3. 9.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 3cm	m ²		
	07	55,30	m ²	55,300	
	08	30,86	m ²	30,860	
	09	30,86	m ²	30,860	
	10	30,86	m ²	30,860	
	11	55,30	m ²	55,300	
	12	53,25	m ²	53,250	
	13	40,48	m ²	40,480	
	części wspólne	55,02-20,45	m ²	34,570	
				RAZEM	331,480
265 d.3. 9.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 3cm - styropian akustyczny poz.264	m ² m ²	 331,480	
				RAZEM	331,480
266 d.3. 9.2	NNRNKB 202 1128-02	Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" poz.264	m ² m ²	 331,480	
				RAZEM	331,480
267 d.3. 9.2	NNRNKB 202 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 4,5 poz.264	m ² m ²	 331,480	
				RAZEM	331,480
3.9.3		II piętro			
268 d.3. 9.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 3cm	m ²		
	14	55,30	m ²	55,300	
	15	30,86	m ²	30,860	
	16	30,86	m ²	30,860	
	17	30,86	m ²	30,860	
	18	55,30	m ²	55,300	
	19	53,25	m ²	53,250	
	20	40,48	m ²	40,480	
	części wspólne	47,42-14,77	m ²	32,650	
				RAZEM	329,560
269 d.3. 9.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 3cm - styropian akustyczny poz.268	m ² m ²	 329,560	
				RAZEM	329,560
270 d.3. 9.3	NNRNKB 202 1128-02	Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" poz.268	m ² m ²	 329,560	
				RAZEM	329,560
271 d.3. 9.3	NNRNKB 202 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 4,5	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.268	m ²	329,560	
				RAZEM	329,560
3.10		Prace wykończeniowe			
3.10.1		Ściany wewnętrzne			
272 d.3. 10.1	KNR 2-02 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m ²		
	M01	2,55*(3,73+4,76+3,87+2,50)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M02	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M03	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M04	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M05	2,55*(2,50+3,87+4,76+3,73)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M06	2,55*(1,75+4,44+4,17)-0,90*2,05*9	m ²	9,813	
	M07	2,55*(3,73+4,76+3,87+2,50)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M08	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M09	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M10	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M11	2,55*(2,50+3,87+4,76+3,73)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M12	2,55*(2,30+1,10+2,25+4,37)-0,90*2,05*2	m ²	21,861	
	M13	2,55*(3,73+4,76+3,87+2,50)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M14	2,55*(3,73+4,76+3,87+2,50)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M15	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M16	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M17	2,55*(2,63+2,50)-0,90*2,05	m ²	11,237	
	M18	2,55*(2,50+3,87+4,76+3,73)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	M19	2,55*(2,30+1,10+2,25+4,37)-0,90*2,05*2	m ²	21,861	
	M20	2,55*(3,73+4,76+3,87+2,50)-0,90*2,05*3	m ²	32,358	
	0		m ²	0,000	
	0		m ²	0,000	
	0		m ²	0,000	
				RAZEM	413,532
273 d.3. 10.1	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych pojedyncze z kształtowników metalowych na ścianach	m ²		
	M01	2,55*(0,73*2+0,40*2+0,38+0,50)	m ²	8,007	
	M02	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M03	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M04	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M05	2,55*(0,38+0,45+0,73*2+0,40*2)	m ²	7,880	
	M06	2,55*(0,55+0,53+1,67+0,31)	m ²	7,803	
	M07	2,55*(0,73*2+0,40*2+0,38+0,50)	m ²	8,007	
	M08	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M09	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M10	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M11	2,55*(0,38+0,45+0,73*2+0,40*2)	m ²	7,880	
	M12	2,55*(0,35+0,85+0,60*2+0,45)	m ²	7,268	
	M13	2,55*(0,55+0,53+1,67+0,31)	m ²	7,803	
	M14	2,55*(0,73*2+0,40*2+0,38+0,50)	m ²	8,007	
	M15	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M16	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M17	2,55*(0,38+0,45+0,60*2+0,40)	m ²	6,197	
	M18	2,55*(0,38+0,45+0,73*2+0,40*2)	m ²	7,880	
	M19	2,55*(0,35+0,85+0,60*2+0,45)	m ²	7,268	
	M20	2,55*(0,73*2+0,40*2+0,38+0,50)	m ²	8,007	
				RAZEM	141,583
274 d.3. 10.1	KNR 2-02 2006-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach	m ²		
		poz.273	m ²	141,583	
				RAZEM	141,583
275 d.3. 10.1	KNR 2-02 2006-07	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na ścianach	m ²		
		poz.273	m ²	141,583	
				RAZEM	141,583
276 d.3. 10.1	KNR 2-02 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m ²		
	szachty instalacyjne	2,55*(1,55+0,40+2,33+0,46*2+1,55+0,45)*3	m ²	55,080	
		-(0,27*1,90+1,10*1,90+0,90*1,90*2+0,75*1,90+0,62*1,90)*3	m ²	-25,878	
				RAZEM	29,202

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
277 d.3. 10.1	KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		6*3	szt	18,000	
				RAZEM	18,000
278 d.3. 10.1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,50*3+2,40*3+1,50*3	m	16,200	
				RAZEM	16,200
279 d.3. 10.1	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg - stal nierdzewna polerowana	m		
		1,56+2,77*4	m	12,640	
				RAZEM	12,640
3.10. 2		Wykończenie pomieszczeń - mieszkania			
3.10. 2.1		Ściany i sufity			
280 d.3. 10.2. 1	KNR K-04 0302-03	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego	m ²		
	M01	2,53*(1,98+1,75+3,73+5,09+3,20+3,73+3,87+4,03+2,50+1,83)-1,05*2,05-1,25*1,45*2-1,40*1,45-1,12*1,45-1,65*1,45	m ²	68,402	
	M02	2,5*(1,83+2,50+4,03+4,85+6,67+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	49,907	
	M03	2,53*(1,83+2,50+4,03+4,85+6,67+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	50,591	
	M04	2,53*(1,83+2,50+4,03+4,85+6,67+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	50,591	
	M05	2,53*(1,96+1,83+2,50+4,03+3,87+3,73+3,20+5,09+3,73+1,75+1,96)-1,05*2,05-1,65*1,45-1,12*2,35-1,40*1,45-1,25*1,45*2	m ²	72,303	
	M06	2,53*(1,98+1,60+2,50+4,37+4,17+4,37+4,44+2,81+1,67+2,82)-1,05*2,05-1,65*1,45-1,40*1,45-1,12*1,45	m ²	69,548	
	M07	2,53*(1,98+1,75+3,73+5,09+3,20+3,73+3,87+4,03+2,50+1,83)-1,05*2,05-1,25*1,45*2-1,40*1,45-1,12*2,35-1,65*1,45	m ²	67,394	
	M08	2,53*(1,83+2,50+4,03+4,85+6,67+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	50,591	
	M09	2,53*(1,83+2,50+4,03+4,85+6,67+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	50,591	
	M10	2,53*(1,83+2,50+4,03+4,85+6,67+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	50,591	
	M11	2,53*(1,96+1,83+2,50+4,03+3,87+3,73+3,20+5,09+3,73+1,75+1,96)-1,05*2,05-1,65*1,45-1,12*2,35-1,40*1,45-1,25*1,45*2	m ²	72,303	
	M12	2,53*(2,70+3,90+4,40+6,67+2,24+4,24+1,68+2,70+2,30)-1,05*2,05-1,25*1,45-1,65*1,45-1,40*1,45-1,12*2,35-1,25*1,45	m ²	65,168	
	M13	2,53*(1,98+1,75+3,73+5,09+3,20+3,73+3,87+4,03+2,50+1,83)-1,05*2,05-1,25*1,45*2-1,40*1,45-1,12*2,35-1,65*1,45	m ²	67,394	
	M14	0,40*(0,76+3,67)+2,53*(3,27+3,20*0,5+5,09+3,73+1,75+1,95+1,87+2,50+4,03*0,50)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35-1,24*1,45*2	m ²	51,512	
	M15	0,40*(1,25+0,32)+2,53*(3,27+4,03*0,50*2+2,23+2,50+1,83+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	35,989	
	M16	0,40*(1,25+0,32)+2,53*(3,27+4,03*0,50*2+2,23+2,50+1,83+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	35,989	
	M17	0,40*(1,25+0,32)+2,53*(3,27+4,03*0,50*2+2,23+2,50+1,83+2,81)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	35,989	
	M18	0,40*(3,67+0,76)+2,53*(3,27+3,20*0,50+5,09+3,73+1,75+1,96+1,83+2,50+4,03*0,50)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,25*1,45*2	m ²	54,039	
	M19	0,40*(2,19+1,30)+2,53*(3,25+4,25*0,50+1,65+2,66+2,30+2,66+3,90+4,40+2,50+4,10*0,50)-1,05*2,05-1,40*1,45-1,25*1,45	m ²	64,963	
	M20	0,40*(0,45+1,56+0,33)+2,53*(3,27*2+2,81*0,50+1,67+2,72+2,00+1,60+2,50+4,37+4,17*0,50)-1,05*2,05-1,65*1,45-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	54,701	
				RAZEM	1 118,556
281 d.3. 10.2. 1	KNR K-04 0302-05	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego	m ²		
	M01	55,30	m ²	55,300	
	M02	30,86	m ²	30,860	
	M03	30,86	m ²	30,860	
	M04	30,86	m ²	30,860	
	M05	55,30	m ²	55,300	
	M06	40,48	m ²	40,480	
	M07	55,30	m ²	55,300	
	M08	30,86	m ²	30,860	
	M09	30,86	m ²	30,860	
	M10	30,86	m ²	30,860	
	M11	55,30	m ²	55,300	
	M12	53,25	m ²	53,250	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	M13	40,48	m ²	40,480	
	M14	0	m ²	0,000	
	M15	0	m ²	0,000	
	M16	0	m ²	0,000	
	M17	0	m ²	0,000	
	M18	0	m ²	0,000	
	M19	0	m ²	0,000	
	M20	0	m ²	0,000	
				RAZEM	540,570
282 d.3. 10.2. 1	KNR K-04 0301-08	Tynki gipsowe na ościeżach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego	m ²		
	M01	0,10*(1,45*2+2,52+1,65+1,45*2+1,25*2+1,45*4+1,05+2,05*2)	m ²	2,342	
	M02	0,10*(1,05+2,05*2+2,52+1,40+2,35+0,95)	m ²	1,237	
	M03	0,10*(1,05+2,05*2+2,52+1,40+2,35+0,95)	m ²	1,237	
	M04	0,10*(1,05+2,05*2+2,52+1,40+2,35+0,95)	m ²	1,237	
	M05	0,10*(1,05+2,05*2+1,65+1,45*2+2,52+1,40+2,35+0,95+1,25*2+1,45*4)	m ²	2,522	
	M06	0,10*(1,65+1,45*2+1,45*2+2,52)	m ²	0,997	
	M07	0,10*(1,45+2,52+2,35+0,95+1,65+1,45*2+1,25*2+1,45*4+1,05*2,05)	m ²	2,227	
	M08	0,10*(1,05+2,05*2+1,45+2,52+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M09	0,10*(1,05+2,05*2+1,45+2,52+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M10	0,10*(1,05+2,05*2+1,45+2,52+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M11	0,10*(1,05+2,05*2+1,65+1,45*2+2,52+1,45+2,35+0,95+1,25*2+1,45*4)	m ²	2,527	
	M12	0,10*(1,05+2,05*2+1,25+1,65+1,45*4+1,25+1,45*2+2,52+1,45+2,35+0,95)	m ²	2,527	
	M13	0,10*(1,65+1,45*2+2,35+1,45+2,52+0,95+1,05+2,05*2)	m ²	1,697	
	M14	0,10*(1,45+2,35+2,52+0,95+1,25*2+1,45*4+1,05+2,05*2)	m ²	2,072	
	M15	0,10*(1,05+2,05*2+1,45+2,52+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M16	0,10*(1,05+2,05*2+1,45+2,52+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M17	0,10*(1,05+2,05*2+1,45+2,52+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M18	0,10*(1,05+2,05*2+2,52+1,45+2,35+0,95+1,25*2+1,45*4)	m ²	2,072	
	M19	0,10*(1,05+2,05*2+2,52+1,45+2,35+0,95)	m ²	1,242	
	M20	0,10*(1,05+2,05*2+1,65+1,45*2+2,52+1,45+2,35+0,95)	m ²	1,697	
				RAZEM	33,085
283 d.3. 10.2. 1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
	M01	2,53*(0,60+1,98+2,50+1,98+0,50)-0,80*2,00*2-0,90*2,05	m ²	14,082	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(3,87*2+4,03*2)-0,90*2,00-1,65*1,45	m ²	35,782	
		2,53*(3,73*2+3,20*2)-0,90*2,00-2,52*1,45	m ²	29,612	
		2,53*(0,18+1,43+3,73+5,09+0,40+0,72)-1,25*1,45*2-0,80*2,00+0,43*(3,73+1,75)	m ²	26,353	
	M02	2,53*(2,50+2,81+2,45+0,60)-0,80*2,00-0,90*2,00	m ²	17,751	
		2,53*(0,55+0,60+4,85+4,03+2,63)+0,43*3,70-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,959	
		0	m ²	0,000	
	M03	2,53*(2,50+2,81+2,45+0,60)-0,80*2,00-0,90*2,00	m ²	17,751	
		2,53*(0,55+0,60+4,85+4,03+2,63)+0,43*3,70-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,959	
		0	m ²	0,000	
	M04	2,53*(2,50+2,81+2,45+0,60)-0,80*2,00-0,90*2,00	m ²	17,751	
		2,53*(0,55+0,60+4,85+4,03+2,63)+0,43*3,70-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,959	
		0	m ²	0,000	
	M05	2,53*(0,60+1,97+2,50+1,85+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00*2	m ²	14,026	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(3,87*2+4,03*2)-0,80*2,00-1,65*1,45	m ²	35,982	
		2,53*(3,73*2+3,20*2)-0,80*2,00-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,804	
		2,53*(0,72+0,55+0,60+1,46+3,73+5,09)+0,43*(1,75+3,73)-1,25*1,45*2-0,80*2,00	m ²	27,871	
	M06	2,53*(3,73*2+1,60*2)-0,90*2,00-0,80*2,00*3	m ²	20,370	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(4,44*2+2,81*2)-0,80*2,00-1,65*1,45	m ²	32,693	
		2,53*(4,38*2+4,17)-0,80*2,00-1,40*1,45-1,12*1,45+0,43*4,17	m ²	29,252	
	M07	2,53*(0,60+1,98+2,50+1,98+0,50)-0,80*2,00*2-0,90*2,05	m ²	14,082	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(3,87*2+4,03*2)-0,90*2,00-1,65*1,45	m ²	35,782	
		2,53*(3,73*2+3,20*2)-0,90*2,00-2,52*1,45	m ²	29,612	
		2,53*(0,18+1,43+3,73+5,09+0,40+0,72)-1,25*1,45*2-0,80*2,00+0,43*(3,73+1,75)	m ²	26,353	
	M08	2,53*(2,50+2,81+2,45+0,60)-0,80*2,00-0,90*2,00	m ²	17,751	
		2,53*(0,55+0,60+4,85+4,03+2,63)+0,43*3,70-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,959	
		0	m ²	0,000	
	M09	2,53*(2,50+2,81+2,45+0,60)-0,80*2,00-0,90*2,00	m ²	17,751	
		2,53*(0,55+0,60+4,85+4,03+2,63)+0,43*3,70-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,959	
		0	m ²	0,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	M10	2,53*(2,50+2,81+2,45+0,60)-0,80*2,00-0,90*2,00	m ²	17,751	
		2,53*(0,55+0,60+4,85+4,03+2,63)+0,43*3,70-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,959	
		0	m ²	0,000	
	M11	2,53*(0,60+1,97+2,50+1,85+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00*2	m ²	14,026	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(3,87*2+4,03*2)-0,80*2,00-1,65*1,45	m ²	35,982	
		2,53*(3,73*2+3,20*2)-0,80*2,00-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	28,804	
		2,53*(0,72+0,55+0,60+1,46+3,73+5,09)+0,43*(1,75+3,73)-1,25*1,45*2-0,80*2,00	m ²	27,871	
	M12	2,53*(1,10+3,90+2,30+4,05)-0,90*2,00-0,80*2,00*2	m ²	23,716	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(2,25*2+4,25*2)-0,80*2,00-1,25*1,45	m ²	29,478	
		2,53*(4,37+4,40+6,67+1,09)+0,43*4,40-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	39,051	
	M13	2,53*(3,73*2+1,60*2)-0,90*2,00-0,80*2,00*3	m ²	20,370	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(4,44*2+2,81*2)-0,80*2,00-1,65*1,45	m ²	32,693	
		2,53*(4,38*2+4,17)-0,80*2,00-1,40*1,45-1,12*1,45+0,43*4,17	m ²	29,252	
	M14	2,53*(0,60+1,85+2,50+1,85+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00*2	m ²	13,722	
		0	m ²	0,000	
		0,40*3,67+2,53*3,67+2,53*4,03*0,50*2-0,80*2,00	m ²	19,349	
		2,53*3,20*0,50*2+2,53*(3,27+3,27)+0,40*0,75-0,80*2,00-1,40*1,45-1,12*2,35	m ²	18,680	
		2,53*(1,45+3,73+5,09+0,60+0,60)+0,43*(3,73+1,75)-0,80*2,00-1,25*1,45*2	m ²	26,151	
	M15	2,53*(0,60+2,50+2,81+2,50+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00	m ²	19,395	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(2,62+3,27)-1,40*1,45-1,12*2,35+2,53*4,03*0,50*2+0,40*(1,24+0,32)	m ²	21,060	
	M16	2,53*(0,60+2,50+2,81+2,50+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00	m ²	19,395	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(2,62+3,27)-1,40*1,45-1,12*2,35+2,53*4,03*0,50*2+0,40*(1,24+0,32)	m ²	21,060	
	M17	2,53*(0,60+2,50+2,81+2,50+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00	m ²	19,395	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(2,62+3,27)-1,40*1,45-1,12*2,35+2,53*4,03*0,50*2+0,40*(1,24+0,32)	m ²	21,060	
	M18	2,53*(0,60+1,96+2,50+1,85+0,60)-0,90*2,00-0,80*2,00	m ²	15,600	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(3,67)+2,53*4,03*0,50*2+0,40*3,76-0,80*2,00	m ²	19,385	
		2,53*3,73+2,53*3,20*0,50*2+0,40*0,76+2,53*3,27-0,80*2,00-1,12*2,35-1,40*1,45	m ²	19,848	
		2,53*(1,43+3,73+5,09+0,70+0,60)+0,43*(3,73+1,75)-0,80*2,00-1,25*1,45*2	m ²	26,353	
	M19	2,53*(4,02+2,30+3,90+1,11)-0,90*2,00-0,80*2,00*2	m ²	23,665	
		0	m ²	0,000	
		2,53*2,19+2,53*4,24*0,50*2+0,40*2,19-0,80*2,00	m ²	15,544	
		2,53*(1,11+2,50+3,27)+2,53*4,37*0,50*2+0,40*1,30+0,43*4,40-1,25*1,45-1,12*2,35*1,40*1,45	m ²	23,719	
	M20	2,53*(0,60*2+3,73*2)-0,90*2,00-0,80*2,00*3	m ²	15,310	
		0	m ²	0,000	
		2,53*(4,40+3,27)+2,53*2,81*0,50*2+0,40*(0,45+0,70)-0,80*2,00	m ²	25,374	
		2,53*(4,37+3,27)+2,53*4,17*0,50*2+0,40*(1,58+0,50)	m ²	30,711	
				RAZEM	1 376,935
284 d.3. 10.2. 1	KNR K-04 0306-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ościeżach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.282	m ²	33,085	
				RAZEM	33,085
285 d.3. 10.2. 1	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.281+poz.232	m ²	885,754	
				RAZEM	885,754
286 d.3. 10.2. 1	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
	M01	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M02	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M03	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M04	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M05	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M06	2,53*(2,82*2+1,67*2)-0,80*2,00	m ²	21,119	
	M07	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M08	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M09	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M10	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M11	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	M12	2,53*(2,30*2+2,70*2)-0,80*2,00	m ²	23,700	
	M13	2,53*(2,82*2+1,67*2)-0,80*2,00	m ²	21,119	
	M14	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M15	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M16	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M17	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M18	2,53*(1,85*2+2,50*2)-0,80*2,00	m ²	20,411	
	M19	2,53*(2,30*2+2,70*2)-0,80*2,00	m ²	23,700	
	M20	2,53*(2,82*2+1,67*2)-0,80*2,00	m ²	21,119	
				RAZEM	416,922
287 d.3. 10.2. 1	KNR 0-12II 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
		poz.286	m ²	416,922	
				RAZEM	416,922
288 d.3. 10.2. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.285	m ²	885,754	
				RAZEM	885,754
289 d.3. 10.2. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.283+poz.284	m ²	1 410,020	
				RAZEM	1 410,020
290 d.3. 10.2. 1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		poz.288+poz.289	m ²	2 295,774	
				RAZEM	2 295,774
291 d.3. 10.2. 1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach	szt.		
	M01	3	szt.	3,000	
	M02	3	szt.	3,000	
	M03	3	szt.	3,000	
	M04	3	szt.	3,000	
	M05	3	szt.	3,000	
	M06	3	szt.	3,000	
	M07	3	szt.	3,000	
	M08	3	szt.	3,000	
	M09	3	szt.	3,000	
	M10	3	szt.	3,000	
	M11	3	szt.	3,000	
	M12	3	szt.	3,000	
	M13	3	szt.	3,000	
	M14	3	szt.	3,000	
	M15	3	szt.	3,000	
	M16	3	szt.	3,000	
	M17	3	szt.	3,000	
	M18	3	szt.	3,000	
	M19	3	szt.	3,000	
	M20	3	szt.	3,000	
				RAZEM	60,000
292 d.3. 10.2. 1		Dostawa i montaż luster w łazienkach - 110x85cm	szt		
		6+7+7	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
3.10. 2.2		Posadzki			
293 d.3. 10.2. 2	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża	m ²		
	M01	4,26	m ²	4,260	
	M02	4,26	m ²	4,260	
	M03	4,26	m ²	4,260	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	M04	4,26	m ²	4,260	
	M05	4,26	m ²	4,260	
	M06	4,10	m ²	4,100	
	M07	4,26	m ²	4,260	
	M08	4,26	m ²	4,260	
	M09	4,26	m ²	4,260	
	M10	4,26	m ²	4,260	
	M11	4,26	m ²	4,260	
	M12	5,60	m ²	5,600	
	M13	4,10	m ²	4,100	
	M14	4,26	m ²	4,260	
	M15	4,26	m ²	4,260	
	M16	4,26	m ²	4,260	
	M17	4,26	m ²	4,260	
	M18	4,26	m ²	4,260	
	M19	5,60	m ²	5,600	
	M20	4,10	m ²	4,100	
				RAZEM	87,400
294 d.3. 10.2. 2	KNR 0-12II 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		poz.293	m ²	87,400	
				RAZEM	87,400
295 d.3. 10.2. 2	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
	M01	4,78+15,65+11,94+18,67	m ²	51,040	
	M02	7,24+19,36	m ²	26,600	
	M03	7,24+19,36	m ²	26,600	
	M04	7,24+19,36	m ²	26,600	
	M05	4,78+15,65+11,94+18,67	m ²	51,040	
	M06	5,97+12,50+17,91	m ²	36,380	
	M07	4,78+15,64+11,94+18,67	m ²	51,030	
	M08	7,24+19,36	m ²	26,600	
	M09	7,24+19,36	m ²	26,600	
	M10	7,24+19,36	m ²	26,600	
	M11	4,78+15,65+11,94+18,67	m ²	51,040	
	M12	9,13+9,53+28,99	m ²	47,650	
	M13	5,97+12,50+17,91	m ²	36,380	
	M14	4,78+3,67*4,03+3,20*3,27+18,67	m ²	48,704	
	M15	7,24+4,03*4,85	m ²	26,786	
	M16	7,24+4,03*4,85	m ²	26,786	
	M17	7,24+4,03*4,85	m ²	26,786	
	M18	4,78+4,03*3,87+3,20*3,73+18,67	m ²	50,982	
	M19	9,13+4,24*2,19+6,67*4,40	m ²	47,764	
	M20	5,97+4,40*2,81+4,37*4,17	m ²	36,557	
				RAZEM	748,525
296 d.3. 10.2. 2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		poz.295	m ²	748,525	
				RAZEM	748,525
297 d.3. 10.2. 2	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych	m		
	M01	0,60+1,84+2,50+1,84+0,60-0,80*2-0,90	m	4,880	
		0	m	0,000	
		3,87*2+4,03*2-0,80	m	15,000	
		3,73*2+3,20*2-0,80	m	13,060	
		1,43+3,73+5,09+0,60+0,55+0,72	m	12,120	
	M02	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M03	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M04	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M05	0,60+1,96+2,50+1,85+0,60-0,90	m	6,610	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0	m	0,000	
		4,03*2+3,87*2-0,80	m	15,000	
		3,73*2+3,20*2-0,80-1,12	m	11,940	
		0,50+0,72+1,46+3,73+5,09-0,80	m	10,700	
	M06	3,73*2+1,60*2-0,80*3-0,90	m	7,360	
		0	m	0,000	
		4,44*2+2,81*2-0,80	m	13,700	
		4,37-2+4,17-0,80	m	5,740	
	M07	0,60+1,84+2,50+1,84+0,60-0,80*2-0,90	m	4,880	
		0	m	0,000	
		3,87*2+4,03*2-0,80	m	15,000	
		3,73*2+3,20*2-0,80-1,12	m	11,940	
		1,43+3,73+5,09+0,60+0,55+0,72	m	12,120	
	M08	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M09	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M10	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M11	0,60+1,96+2,50+1,85+0,60-0,90	m	6,610	
		0	m	0,000	
		4,03*2+3,87*2-0,80	m	15,000	
		3,73*2+3,20*2-0,80-1,12	m	11,940	
		0,50+0,72+1,46+3,73+5,09-0,80	m	10,700	
	M12	4,05+2,30+3,90+1,09-0,90-0,80*2	m	8,840	
		0	m	0,000	
		4,24*2+2,24*2-0,80	m	12,160	
		0,60+6,67+4,40+4,37-1,12	m	14,920	
	M13	3,73*2+1,60*2-0,80*3-0,90	m	7,360	
		0	m	0,000	
		4,44*2+2,81*2-0,80	m	13,700	
		4,37-2+4,17-0,80-1,12	m	4,620	
	M14	0,60+1,84+2,50+1,84+0,60-0,80*2-0,90	m	4,880	
		0	m	0,000	
		3,87*2+4,03*2-0,80	m	15,000	
		3,73*2+3,20*2-0,80-1,12	m	11,940	
		1,43+3,73+5,09+0,60+0,55+0,72	m	12,120	
	M15	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M16	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M17	0,60+2,50+2,81+2,50+0,60-0,90	m	8,110	
		0	m	0,000	
		2,63+4,03+4,85-1,12	m	10,390	
	M18	0,60+1,96+2,50+1,85+0,60-0,90	m	6,610	
		0	m	0,000	
		4,03*2+3,87*2-0,80	m	15,000	
		3,73*2+3,20*2-0,80-1,12	m	11,940	
		0,50+0,72+1,46+3,73+5,09-0,80	m	10,700	
	M19	4,05+2,30+3,90+1,09-0,90-0,80*2	m	8,840	
		0	m	0,000	
		4,24*2+2,24*2-0,80	m	12,160	
		0,60+6,67+4,40+4,37-1,12	m	14,920	
	M20	3,73*2+1,60*2-0,80*3-0,90	m	7,360	
		0	m	0,000	
		4,44*2+2,81*2-0,80	m	13,700	
		4,37-2+4,17-0,80-1,12	m	4,620	
				RAZEM	582,190
3.10.2.3		Stolarka			
298	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni po-	m ²		
d.3.	1017-02	nad 1,6 m2 fabrycznie wykończone			
10.2.		- drzwi kompletne z ościeżnicą, kalmką i szyldem			
3		- łazienkowe z otworami w dolnej części			
	M01	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M02	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M03	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M04	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M05	0,80*2,00*1	m ²	1,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	M06	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M07	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M08	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M09	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M10	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M11	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M12	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M13	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M14	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M15	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M16	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M17	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M18	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M19	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M20	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
				RAZEM	32,000
299 d.3. 10.2. 3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi kompletne z ościeżnicą, kalmką i szylde	m ²		
	M01	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M02	0	m ²	0,000	
	M03	0	m ²	0,000	
	M04	0	m ²	0,000	
	M05	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M06	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M07	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M08	0	m ²	0,000	
	M09	0	m ²	0,000	
	M10	0	m ²	0,000	
	M11	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M12	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M13	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M14	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M15	0	m ²	0,000	
	M16	0	m ²	0,000	
	M17	0	m ²	0,000	
	M18	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
	M19	0,80*2,00*1	m ²	1,600	
	M20	0,80*2,00*2	m ²	3,200	
				RAZEM	32,000
3.10. 3		Wykończenie pomieszczeń - części wspólne			
3.10. 3.1		Ściany i sufity			
300 d.3. 10.3. 1	KNR K-04 0302-03	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego	m ²		
	parter	2,53*(3,69*2+1,58*2)-1,20*2,25*2	m ²	21,266	
		2,53*(3,69*2+2,96)	m ²	26,160	
		2,53*(1,60+2,33+0,67+5,85+1,55+18,54+1,55+10,32+0,61+0,60+3,21)-1,00*	m ²	88,304	
	piętro	2,05-1,20*2,25-1,00*2,00*3-0,90*2,00*6-(0,27+0,55*2+0,90*2+0,75+0,62)*1,90	m ²	24,666	
		2,53*(1,58*2+3,69*2)-1,00*2,00	m ²	26,919	
		2,53*(3,84*2+2,96)	m ²	91,484	
	II piętro	2,53*(1,60+2,33+0,67+5,85+1,55+18,54+1,55+10,32+0,60+0,60+1,73)-1,00*	m ²	24,666	
		2,00-0,90*2,00*7-1,90*(0,27+0,55*2+0,90*2+0,75+0,62)	m ²	91,484	
		2,53*(1,58*2+3,69*2)-1,00*2,00	m ²		
		2,53*(1,60+2,33+0,67+5,85+1,55+18,54+1,55+10,32+0,60+0,60+1,73)-1,00*	m ²		
		2,00-0,90*2,00*7-1,90*(0,27+0,55*2+0,90*2+0,75+0,62)	m ²		
		A (suma częściowa)			
	rozdzielnia	2,53*(3,80*2+2,20*2)-1,00*2,00	m ²	394,949	
	parter		m ²	28,360	
	pomieszczenie na rowety	2,53*(3,02+4,47+0,65+2,20+2,40+2,90+1,27+3,67)-1,00*2,00	m ²	50,067	
	parter				
	śmietnik	2,53*(3,50*2+3,67*2)-1,20*2,00	m ²	33,880	
	węzeł cieplny	2,53*(4,77*2+2,85*2)-1,00*2,00	m ²	36,557	
				RAZEM	543,813
301 d.3. 10.3. 1	KNR K-04 0302-05	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,83+14,77+28,74 5,83+20,46+28,74 5,83+28,74 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	49,340 55,030 34,570	
	rozdzielnia	7,57	m ²	138,940	
	parter		m ²	7,570	
	pomieszczenie na rowety	17,51	m ²	17,510	
	parter				
	śmietnik	12,84	m ²	12,840	
	węzeł cieplny	13,23	m ²	13,230	
				RAZEM	190,090
302 d.3. 10.3. 1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
		poz.300A	m ²	394,949	
				RAZEM	394,949
303 d.3. 10.3. 1	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.301A	m ²	138,940	
				RAZEM	138,940
304 d.3. 10.3. 1	KNR K-04 0306-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ościeżach na podłożu z tynku	m ²		
		(1,20+2,25*2)*2 (1,00+2,00*2)*3 (0,90+2,00*2)*6 (1,00+2,00*2)*1 (0,90+2,00*2)*7 (1,00+2,00*2)*1 (0,90+2,00*2)*7 A (obliczenia pomocnicze)		11,400 15,000 29,400 5,000 34,300 5,000 34,300 =====	
		poz.A*0,05	m ²	134,400 6,720	
				RAZEM	6,720
305 d.3. 10.3. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.300+poz.304	m ²	550,533	
				RAZEM	550,533
306 d.3. 10.3. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.301	m ²	190,090	
				RAZEM	190,090
307 d.3. 10.3. 1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		poz.305+poz.306	m ²	740,623	
				RAZEM	740,623
308 d.3. 10.3. 1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach	szt.		
	M01	3	szt.	3,000	
	M02	3	szt.	3,000	
	M03	3	szt.	3,000	
	M04	3	szt.	3,000	
	M05	3	szt.	3,000	
	M06	3	szt.	3,000	
	M07	3	szt.	3,000	
	M08	3	szt.	3,000	
	M09	3	szt.	3,000	
	M10	3	szt.	3,000	
	M11	3	szt.	3,000	
	M12	3	szt.	3,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	M13	3	szt.	3,000	
	M14	3	szt.	3,000	
	M15	3	szt.	3,000	
	M16	3	szt.	3,000	
	M17	3	szt.	3,000	
	M18	3	szt.	3,000	
	M19	3	szt.	3,000	
	M20	3	szt.	3,000	
				RAZEM	60,000
309 d.3. 10.3. 1		Skrzynki na listy - 5 skrytkowa	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
310 d.3. 10.3. 1	KNR 2-02 1215-04	Drzwiczki osadzone w ścianach - zabudowy szachtów instalacyjnych	szt.		
		7*3	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
311 d.3. 10.3. 1	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.10. 3.2		Izolacja ścian i sufitów wełną - pomieszczenia pomocnicze			
312 d.3. 10.3. 2	KNR 0-23 2611-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
	rozdzielnia parter	ściany 2,53*(3,80*2+2,20)-1,00*2,00	m ²	22,794	
	pomieszcze- nie na rowety parter	2,53*(2,40+0,65+4,47)-1,00*2,00	m ²	17,026	
	śmietnik	0	m ²	0,000	
	węzeł cieplny	2,53*3,77	m ²	9,538	
	rozdzielnia parter	sufity 7,57	m ²	7,570	
	pomieszcze- nie na rowety parter	17,51	m ²	17,510	
	śmietnik	12,84	m ²	12,840	
	węzeł cieplny	13,23	m ²	13,230	
				RAZEM	100,508
313 d.3. 10.3. 2	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian i sufitów - gr10cm	m ²		
		poz.312	m ²	100,508	
				RAZEM	100,508
314 d.3. 10.3. 2	KNR 0-23 2613-05	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z betonu	szt.		
		poz.312*5	szt.	502,540	
				RAZEM	502,540
315 d.3. 10.3. 2	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach i sufitach	m ²		
		poz.312	m ²	100,508	
				RAZEM	100,508
316 d.3. 10.3. 2	KNR 0-23 2613-08	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		2,53+1,00*2+2,00*2*2	m	12,530	
				RAZEM	12,530

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
317 d.3. 10.3. 2	KNR 0-23 2613-07	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.316*0,10	m ² m ²	 1,253	 1,253
3.10. 3.3		Posadzki		RAZEM	1,253
318 d.3. 10.3. 3	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża 5,83+28,74+7,57+17,51+12,84+13,23 5,83+28,74 5,83+28,74	m ² m ² m ² m ²	 85,720 34,570 34,570	
				RAZEM	154,860
319 d.3. 10.3. 3	KNR 0-12II 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej me- todą kombinowaną poz.318	m ² m ²	 154,860	 154,860
				RAZEM	154,860
320 d.3. 10.3. 3	KNR 0-12II 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 14,77+20,45	m ² m ²	 35,220	 35,220
				RAZEM	35,220
321 d.3. 10.3. 3	KNR 0-12II 1121-04	Okładziny schodów z płytek 20x20 cm układanych na klej metodą kombinowa- ną poz.320	m ² m ²	 35,220	 35,220
				RAZEM	35,220
322 d.3. 10.3. 3	KNR 0-12II 1119-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża 3,69*2+1,58*2-1,20*2 1,60+2,33+0,67+5,85+1,55+18,54+1,75+10,32+0,61+0,59+3,21-0,90*6-1,00* 2-1,20-1,00 3,80*2+2,20*2-1,00 3,02+4,47+0,65+2,20+2,40+2,90+1,27+3,67-1,00 3,50*2+3,67*2-1,20 4,77*2+2,85*2-1,00 1,60+2,33+0,67+5,85+1,55+18,54+1,55+10,32+0,60+0,60+1,73-0,90*7-1,00 1,60+2,33+0,67+5,85+1,55+18,54+1,55+10,32+0,60+0,60+1,73-0,90*7-1,00	m m m m m m m m	 8,140 37,420 11,000 19,580 13,140 14,240 38,040 38,040	 179,600
				RAZEM	179,600
323 d.3. 10.3. 3	KNR 0-12II 1119-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą kombinowaną poz.322	m m	 179,600	 179,600
				RAZEM	179,600
324 d.3. 10.3. 3	KNR 0-12II 1122-01	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygoto- wanie podłoża (3,84*2+2,96)*2	m m	 21,280	 21,280
				RAZEM	21,280
325 d.3. 10.3. 3	KNR 0-12II 1122-04	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną bez przecinania płytek poz.324	m m	 21,280	 21,280
				RAZEM	21,280
3.10. 4		Wyposażenie mieszkań			
326 d.3. 10.4		Zakup i montaż mebli kuchennych wraz z montażem i wyposażeniem - komplet mebli, lodówka, piekarnik, płyta grzewcz elektryczna, zmywarka 60cm 20	kpl. kpl.	 20,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
327		Zakup i montaż pralki automatycznej	kpl.	RAZEM	20,000
d.3.					
10.4		20	kpl.	20,000	
				RAZEM	20,000
3.11		Dźwig osobowy			
328	KNR 7-33	Dostawa i montaż dźwigu osobowego	szt		
d.3.	0104-03	- winda 3 przystankowa, szyb betonowy, przejazd 1,0m/s; wykończenie paneli -			
11		stal nierdzewna, poręcz na bocznej ścianie, lustro, drzwi rozmieszczone jednostronnie,	szt	1,000	
		1		RAZEM	1,000
329	KNR 7-33	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów towarowych, towarowo-osobowych, osobowych do 1000 kg do 4 przystanków i 1 m/s	kpl.		
d.3.	0108-05				
11		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Zagospodarowanie terenu			
4.1		Mury oporowe			
4.1.1		Palisada			
330	KNR 2-10	Wykonanie pali o śr. 450 mm w gruncie	m		
d.4.	0405-09				
1.1		8,00*22	m	176,000	
				RAZEM	176,000
331	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.4.	0207-01	- ściana oporowa na palach			
1.1		2,88*(9,50+1,50+11,05)	m ²	63,504	
				RAZEM	63,504
332	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.4.	0207-07	Krotność = 42			
1.1		poz.331	m ²	63,504	
				RAZEM	63,504
333	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
d.4.	0290-04				
1.1		0,888*1,00*(1,00/0,15)*4*0,001*poz.331	t	1,504	
				RAZEM	1,504
4.1.2		Roboty ziemne			
334	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.4.	0126-01				
1.2					
	MO-04	1,15*4,66	m ²	5,359	
	MO-05	0,95*5,55	m ²	5,273	
	MO-06	1,15*5,26*2	m ²	12,098	
	MO-07	1,35*4,05	m ²	5,468	
	MO-08	1,35*4,00	m ²	5,400	
	MO-09	0,95*5,10*9	m ²	43,605	
	MO-10	0,75*5,20*6	m ²	23,400	
	MO-11	0,75*3,48	m ²	2,610	
	MO-12	1,15*5,27*6	m ²	36,363	
	MO-13	0,95*1,11	m ²	1,055	
	MO-14	1,30*2,80*2	m ²	7,280	
	MO-15	0,95*1,28	m ²	1,216	
	MO-16	0,95*1,50	m ²	1,425	
	MO-17	1,35*3,11	m ²	4,199	
	MO-18	0,75*3,66*2	m ²	5,490	
	MO-19	0,95*4,90	m ²	4,655	
	MO-20	0,95*4,01	m ²	3,810	
	MO-21	0,75*5,10*3	m ²	11,475	
	MO-22	0,95*1,12	m ²	1,064	
	MO-23	1,35*1,05*2	m ²	2,835	
	MO-24	0,95*2,65*2	m ²	5,035	
	MO-25	0,95*0,95	m ²	0,903	
	MO-26	0,95*5,02*3	m ²	14,307	
	MO-27	0,75*5,63	m ²	4,223	
	MO-28	0,75*3,96*2	m ²	5,940	
	MO-29	0,95*1,50	m ²	1,425	
	MO-30	0,95*1,75	m ²	1,663	
	MO-31	0,95*4,45	m ²	4,228	
	MO-32	0,95*1,75	m ²	1,663	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	MO-33	0,75*1,50	m ²	1,125	
	MO-34	1,35*3,50	m ²	4,725	
	MO-35	1,15*4,50*3	m ²	15,525	
	MO-36	0,95*4,50	m ²	4,275	
	MO-37	0,95*4,50	m ²	4,275	
	MO-38	0,75*3,86*2	m ²	5,790	
	MO-39	0,75*4,17	m ²	3,128	
	MO-40	0,75*4,17	m ²	3,128	
	MO-41	0,75*1,50	m ²	1,125	
	MO-42	0,75*4,50*2	m ²	6,750	
	MO-43	0,75*1,50*5	m ²	5,625	
	MO-44	0,95*3,10	m ²	2,945	
	MO-45	0,75*3,62	m ²	2,715	
	MO-46	0,70*5,28*3	m ²	11,088	
	MO-47	0,75*5,28*2	m ²	7,920	
	MO-48	0,95*2,80	m ²	2,660	
				RAZEM	306,266
335	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek	m ²		
d.4.	0126-02	za każde dalsze 5 cm grubości			
1.2		Krotność = 5			
		poz.334	m ²	306,266	
				RAZEM	306,266
336	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-	m ³		
d.4.	0212-07	III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami			
1.2		samowyładowczymi na odległość do 1 km			
		poz.334*0,40	m ³	122,506	
				RAZEM	122,506
337	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1	m ³		
d.4.	0214-04	km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-			
1.2		IV			
		Krotność = 18			
		poz.336	m ³	122,506	
				RAZEM	122,506
4.1.3		Prace budowlane - montaż elementów prefabrykowanych			
338	KNR 2-02	Montaż elementów prefabrykowanych - ściany oporowe	elem.		
d.4.	3002-02	wykonanie i dostawa elementów prefabrykowanych zawarta w poz. 5			
1.3	analogia				
	MO-04	1	elem.	1,000	
	MO-05	1	elem.	1,000	
	MO-06	2	elem.	2,000	
	MO-07	1	elem.	1,000	
	MO-08	1	elem.	1,000	
	MO-09	9	elem.	9,000	
	MO-10	6	elem.	6,000	
	MO-11	1	elem.	1,000	
	MO-12	6	elem.	6,000	
	MO-13	1	elem.	1,000	
	MO-14	2	elem.	2,000	
	MO-15	1	elem.	1,000	
	MO-16	1	elem.	1,000	
	MO-17	1	elem.	1,000	
	MO-18	2	elem.	2,000	
	MO-19	1	elem.	1,000	
	MO-20	1	elem.	1,000	
	MO-21	3	elem.	3,000	
	MO-22	1	elem.	1,000	
	MO-23	2	elem.	2,000	
	MO-24	2	elem.	2,000	
	MO-25	1	elem.	1,000	
	MO-26	3	elem.	3,000	
	MO-27	1	elem.	1,000	
	MO-28	2	elem.	2,000	
	MO-29	1	elem.	1,000	
	MO-30	1	elem.	1,000	
	MO-31	1	elem.	1,000	
	MO-32	1	elem.	1,000	
	MO-33	1	elem.	1,000	
	MO-34	1	elem.	1,000	
	MO-35	3	elem.	3,000	
	MO-36	1	elem.	1,000	
	MO-37	1	elem.	1,000	
	MO-38	2	elem.	2,000	
	MO-39	1	elem.	1,000	
	MO-40	1	elem.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	MO-41	1	elem.	1,000	
	MO-42	2	elem.	2,000	
	MO-43	5	elem.	5,000	
	MO-44	1	elem.	1,000	
	MO-45	1	elem.	1,000	
	MO-46	3	elem.	3,000	
	MO-47	2	elem.	2,000	
	MO-48	1	elem.	1,000	
				RAZEM	84,000
4.2		Utwardzenia dojeżdż i dojazdów			
4.2.1		Roboty ziemne			
339	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.4.	0126-01	spycharek			
2.1					
	pow. wg PZT	1873,53	m ²	1 873,530	
	wjazd	21,00	m ²	21,000	
				RAZEM	1 894,530
340	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek	m ²		
d.4.	0126-02	za każde dalsze 5 cm grubości			
2.1		Krotność = 5			
		poz.339	m ²	1 894,530	
				RAZEM	1 894,530
341	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-	m ³		
d.4.	0212-07	III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami			
2.1		samowyladowczymi na odległość do 1 km			
		poz.339*0,40	m ³	757,812	
				RAZEM	757,812
342	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1	m ³		
d.4.	0214-04	km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-			
2.1		IV			
		Krotność = 18			
		poz.339	m ³	1 894,530	
				RAZEM	1 894,530
343	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.4.	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
2.1		poz.339	m ²	1 894,530	
				RAZEM	1 894,530
4.2.2		Prace brukarskie			
4.2.		Chodniki			
2.1					
344	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy	m ²		
d.4.	0105-03	po zagęszczeniu			
2.2.1					
		8,60*2,10	m ²	18,060	
		1,50*(8,22+16,60)	m ²	37,230	
		4,11*2,46	m ²	10,111	
		1,50*6,75	m ²	10,125	
		1,50*7,00	m ²	10,500	
		1,50*6,90	m ²	10,350	
		1,50*13,50	m ²	20,250	
		1,50*1,50	m ²	2,250	
		1,50*14,50	m ²	21,750	
		1,50*5,30	m ²	7,950	
		1,50*16,60	m ²	24,900	
		2,35*4,45	m ²	10,458	
		1,50*2,80	m ²	4,200	
		1,50*15,40	m ²	23,100	
		1,10*(4,13+10,65+14,35+27,80+8,45)	m ²	71,918	
		1,50*15,00	m ²	22,500	
		7,80*14,40*0,50	m ²	56,160	
				RAZEM	361,812
345	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm	m ²		
d.4.	0105-04	grubości warstwy po zagęszczeniu			
2.2.1		Krotność = 27			
		poz.329	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
346	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm gru-	m ²		
d.4.	0105-07	bości warstwy po zagęszczeniu			
2.2.1		poz.329	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
347 d.4. 2.2.1	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.329	m ² m ²	 1,000	 1,000
348 d.4. 2.2.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.329	m ² m ²	 1,000	 1,000
349 d.4. 2.2.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0,25*0,25*poz.350	m ³ m ³	 15,034	 15,034
350 d.4. 2.2.1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1,50*5+8,60 8,62+9,65+13,21+27,80+8,83+8,80 4,13+10,63+14,40+28,72+9,43+15,00 14,50+14,53+6,90+13,50+1,50+14,30	m m m m	 16,100 76,910 82,310 65,230	 240,550
351 d.4. 2.2.1	KNR 2-21 0607-01	Ławki parkowe 5	szt szt	 5,000	 5,000
352 d.4. 2.2.1	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg - stal nierdzewna polerowana 29,50+29,60	m m	 59,100	 59,100
4.2. 2.2		Drogi i place postojowe			
353 d.4. 2.2.2	KNR 2-31 0105-07 wjazd	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 1873,53-poz.344 21,00	m ² m ² m ²	 1 511,718 21,000	 1 532,718
354 d.4. 2.2.2	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 27 poz.353	m ² m ²	 1 532,718	 1 532,718
355 d.4. 2.2.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.353	m ² m ²	 1 532,718	 1 532,718
356 d.4. 2.2.2	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 poz.353	m ² m ²	 1 532,718	 1 532,718
357 d.4. 2.2.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.353	m ² m ²	 1 532,718	 1 532,718
358 d.4. 2.2.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0,30*0,30*poz.359	m ³ m ³	 1,080	 1,080
359 d.4. 2.2.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 6,00*2	m m	 12,000	 12,000
360 d.4. 2.2.2	KNR 9-26 0105-04	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 150 mm i wysokości do 150 mm; klasa obciążenia D400	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,00	m	5,000	
				RAZEM	5,000
361 d.4. 2.2.2	KNR 2-02 1209-01	Balustrady z pochwytem stalowym	m		
		28,35+7,60+7,90+9,90+4,70+5,85+4,85+5,50+20,35+35,65+5,00+7,25	m	142,900	
				RAZEM	142,900
4.3		Teren zielony			
362 d.4.3	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.366*0,30	m ³ m ³	 438,387	
				RAZEM	438,387
363 d.4.3	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 18 poz.362	m ³ m ³	 438,387	
				RAZEM	438,387
364 d.4.3	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 50	m ³ m ³	 50,000	
				RAZEM	50,000
365 d.4.3	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 50	m ³ m ³	 50,000	
				RAZEM	50,000
366 d.4.3	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 1461,29	m ² m ²	 1 461,290	
				RAZEM	1 461,290
367 d.4.3	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu Krotność = 3 poz.366	m ² m ²	 1 461,290	
				RAZEM	1 461,290
4.4		Plac zabaw			
4.4.1		Roboty ziemne			
368 d.4. 4.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie bezpieczne wokół urządzeń placu zabaw 40,52	m ² m ²	 40,520	
				RAZEM	40,520
369 d.4. 4.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek poz.368	m ² m ²	 40,520	
				RAZEM	40,520
370 d.4. 4.1	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 5 poz.369	m ² m ²	 40,520	
				RAZEM	40,520
371 d.4. 4.1	KNR 2-01 0212-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.369*0,40	m ³ m ³	 16,208	
				RAZEM	16,208
372 d.4. 4.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 18 poz.371	m ³ m ³	 16,208	
				RAZEM	16,208
373 d.4. 4.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.369	m ² m ²	 40,520	
				RAZEM	40,520
374 d.4. 4.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.369	m ² m ²	 40,520	
				RAZEM	40,520

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
375 d.4. 4.1	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 poz.369	m ² m ²	 40,520	 40,520
376 d.4. 4.1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu - B20 - fundamenty pod wyposażenie 1,50	m ³ m ³	 1,500	 1,500
				RAZEM	1,500
4.4.2		Nawierzchnia placu zabaw z ogrodzeniem i wyposażeniem			
377 d.4. 4.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0,20*0,20*poz.378	m ³ m ³	 1,016	 1,016
				RAZEM	1,016
378 d.4. 4.2	KNR 2-31 0407-01 analogia	Elastyczne obrzeżenie SBR o wys 250 mm d., 1000 mm szer. 50 mm - jako element wykonczenia elastycznych powierzchni 6,00+10,80+8,60	m m	 25,400	 25,400
				RAZEM	25,400
379 d.4. 4.2	KNR 2-31 0502-06 analogia	Nawierzchnia z płyt gumowanych SBR kolor czerwony o wym. 50x50x5 cm 40,52	m ² m ²	 40,520	 40,520
				RAZEM	40,520
380 d.4. 4.2		Montaż wyposażenia placu zabaw - karuzela 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
4.5		Ogrody deszczowe			
381 d.4.5	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 78,70*0,60	m ³ m ³	 47,220	 47,220
				RAZEM	47,220
382 d.4.5	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 18 poz.381	m ³ m ³	 47,220	 47,220
				RAZEM	47,220
383 d.4.5	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 78,80	m ² m ²	 78,800	 78,800
				RAZEM	78,800
384 d.4.5	KNR 2-31 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 78,80	m ² m ²	 78,800	 78,800
				RAZEM	78,800
385 d.4.5	KNR 2-21 0218-02 analogia	Rozścielenie kory/kamiami ozdobnych z transportem taczkami na terenie płaskim 0,05*poz.383	m ³ m ³	 3,940	 3,940
				RAZEM	3,940